

HENRIQUE
SOM E PROJETOS

 **98 97018-3593**

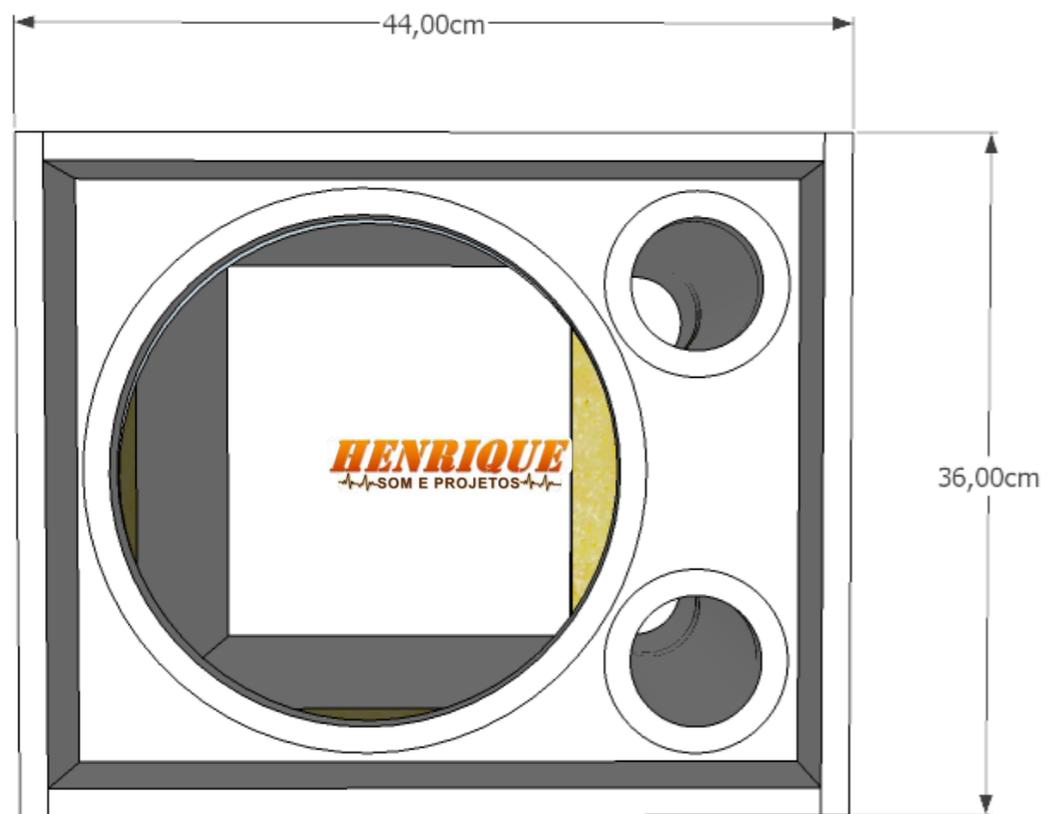
 **@henrique.someprojetos**

 **/DicasExatasSomeProjetos**

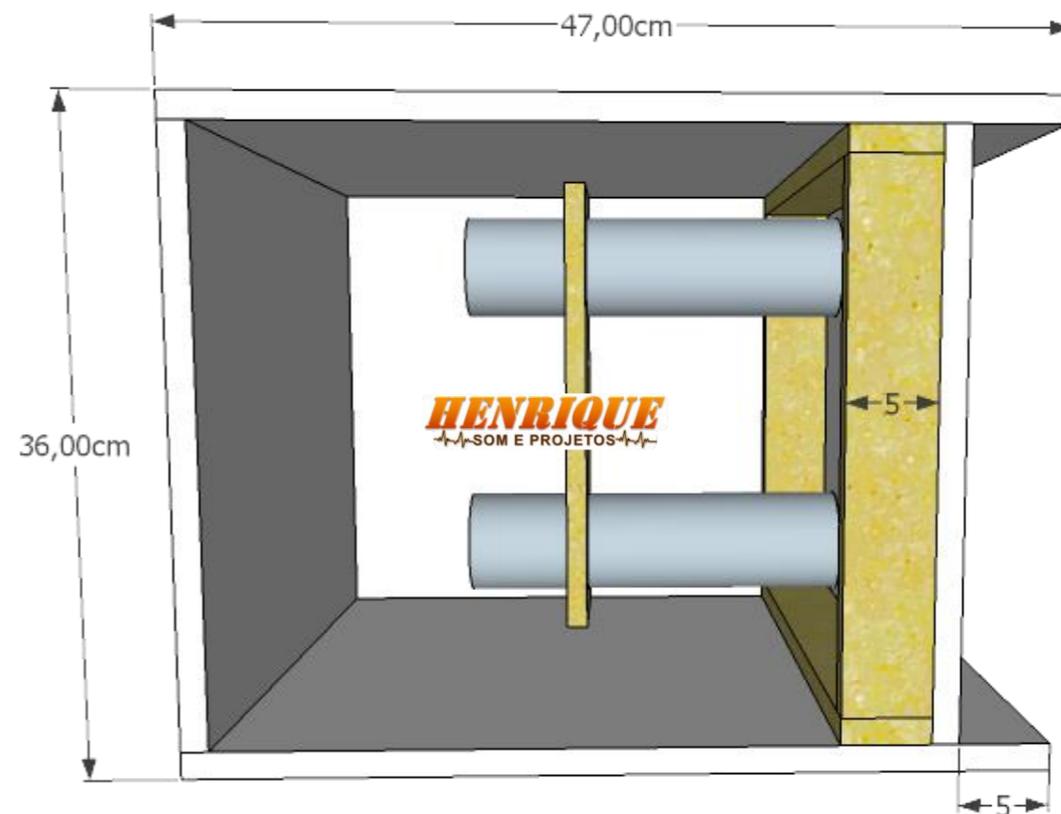
www.someprojetos.com.br

PROJETO: SUBWOOFER KS POWER 800W 12"

CHAPA: 15mm



DUTOS: DIÂMETRO 3"
COMPRIMENTO 30cm



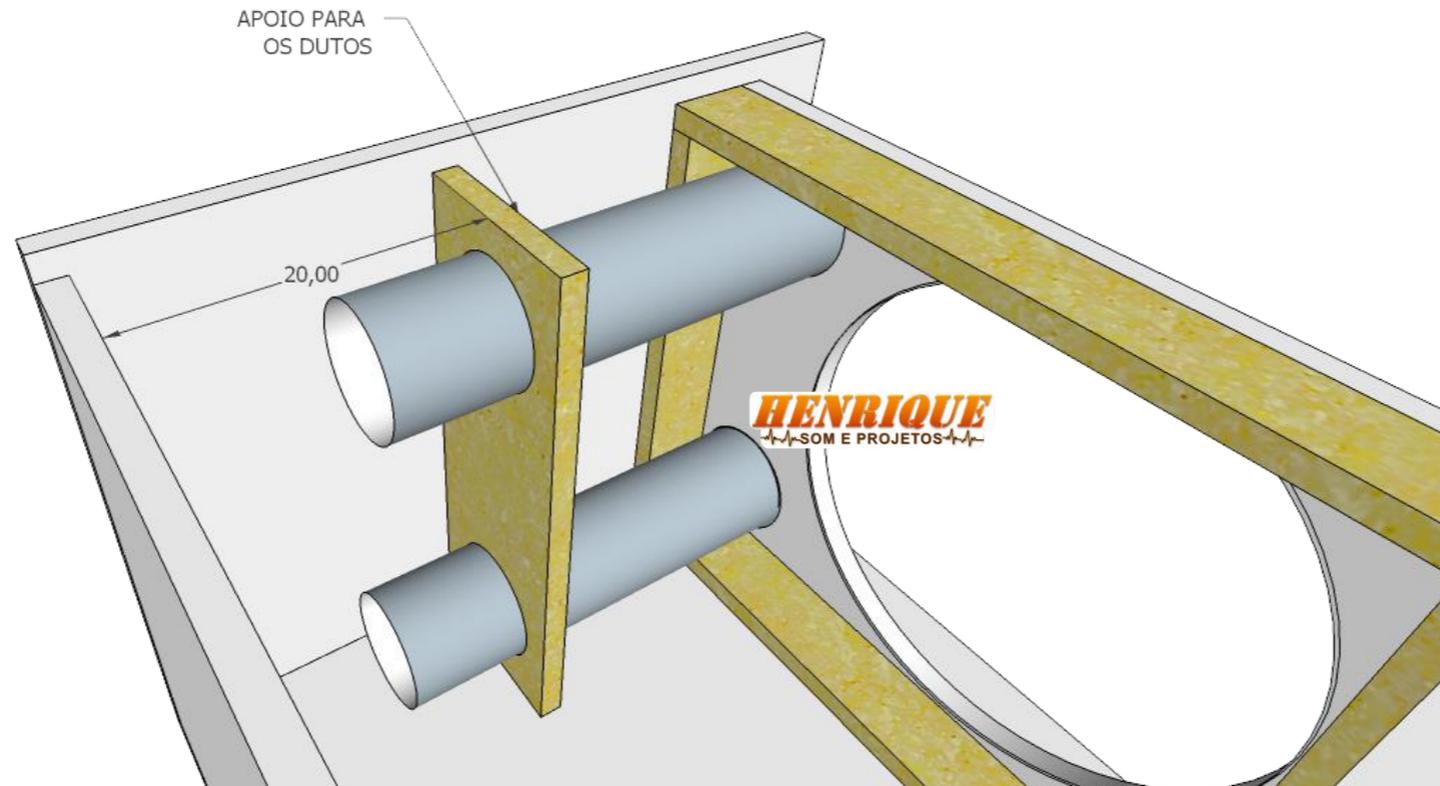
HENRIQUE
SOM E PROJETOS

 **98 97018-3593**

 **@henrique.someprojetos**

 **/DicasExatasSomeProjetos**

www.someprojetos.com.br



**OBS: COLAR OS DUTOS NOS APOIOS
PARA MINIMIZAR VIBRAÇÕES**

HENRIQUE
SOM E PROJETOS

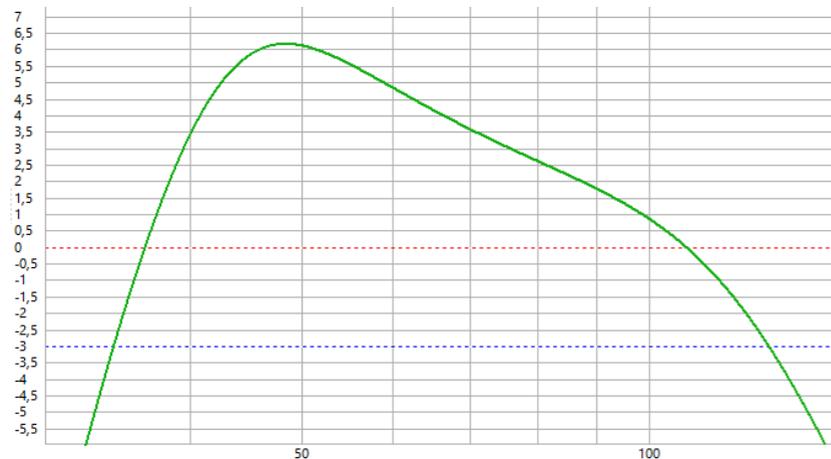
 **98 97018-3593**

 **@henrique.someprojetos**

 **/DicasExatasSomeProjetos**

www.someprojetos.com.br

GRÁFICO RESPOSTA DE FREQUÊNCIA



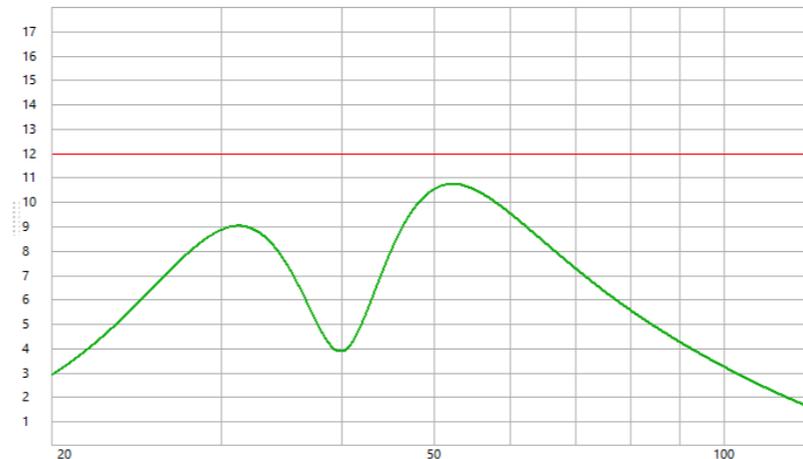
HPF: 35 Hz
24 db/8ª BT

LPF: 120 Hz
24 db/8ª BT

*sugere-se regular o ganho para potência RMS mediante senóide em 60Hz com carga resistiva na saída do amplificador, utilizando multímetro e/ou osciloscópio. Atente-se a possíveis distorções e excursão excessivos nos picos durante a regulagem. Após isso, utilizar uma ou várias músicas a fim de ajustar o limiter de cada via.

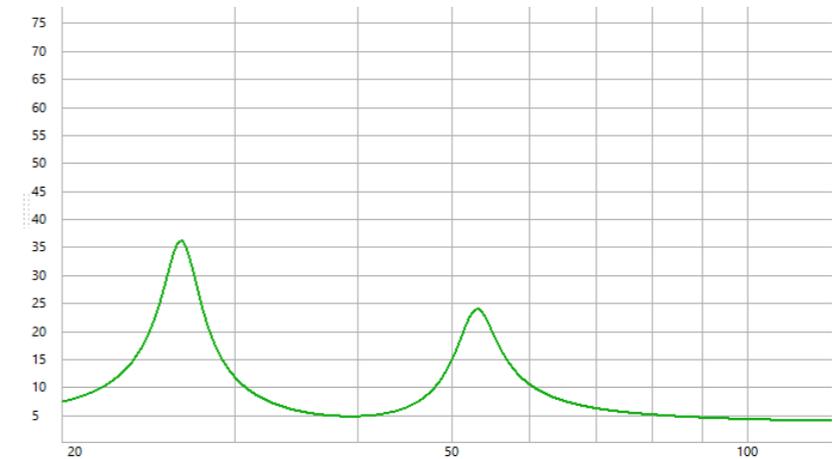
- Excursão o cone medido seguindo os cortes de frequência sugeridos.

GRÁFICO EXCURSÃO DO CONE



800 WRMS

GRÁFICO IMPEDÂNCIA



RESULTADOS

VT	52,77	L
VB	45,86	L
FB	38,86	Hz
F3	30,09	Hz

HENRIQUE
SOM E PROJETOS

98 97018-3593

@henrique.someprojetos

/DicasExatasSomeProjetos

www.someprojetos.com.br