Lab 6 - Teste de Faixa Audível

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Integrante | Primeiro teste | | Segundo teste | | Terceiro teste | |
|  | Mínima (Hz) | Máxima (Hz) | Mínima (Hz) | Máxima (Hz) | Mínima (Hz) | Máxima (Hz) |
| Hiro | 30 | 15000 | 27 | 15700 | 27 | 15500 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Médias:

Hiro → Fmín = 28Hz e Fmáx = 15400Hz

Conclusão: Para sons graves, o Hiro consegue ouvir bem, porém para sons super agudos, tem mais dificuldade, apesar que ainda é considerado como plausível nessa faixa. Consigo ouvir a fala dos meus amigos sentados ao lado, então acredito que esteja tudo ok.

### **c. Descrever outro teste psicoacústico que não foi realizado nesta experiência.**

Teste da fala que tem por objetivo detectar a capacidade de entender a fala. Tal teste analisa se pode haver problemas com o nervo auditivo, responsável de mandar sinais do ouvido para o cérebro, ou se há dificuldade para entender a fala e sons no cérebro.

**d. Indique um trabalho que aborde algum novo resultado de percepção psicoacústica ainda não abordado nas aulas, colocando um hyperlink no site.**

<http://biochaves.com/wp-content/uploads/2018/11/2012_CBA_MOS.pdf>