Entendendo os Intervalos - Definitivo Por Gabriel Pinheiro

Neste tutorial iremos tratar de assunto de extrema importância para nossa "teoria musical", os intervalos. É partir deles que montamos os acordes e as diversas escalas encontradas no mundo da guitarra. Boa Aula!

"Intervalo é a distância sonora existente entre duas notas musicais." É impossível obtermos um intervalo tendo somente uma nota como referência.

Vamos tomar por exemplo a escala de Dó Maior que é: C – D – E – F - G – A – B – C

Vamos chamar cada nota de Grau.

C – I Grau
D – II Grau
E – III Grau
F – IV Grau
G – V Grau
A – VI Grau
B – VII Grau
C - VIII Grau

^{*} Se pegarmos como referência a nota **Dó**, a nota **Lá** está no sexto grau em relação a nota Dó.

Portanto dizemos que a distância entre as notas Dó e Lá é de "sexta".

- * A nota \bf{Mi} em relação á tônica que é $\bf{Dó}$ está no terceiro grau, ou seja a distância entre é uma terça.
- * Chamamos de "tônica" a primeira nota da escala.

Classificação dos Intervalos

Para criar diferentes sons dentro de um mesmo Grau, foram criadas essas classificações que veremos á seguir.

Os Intervalos podem ser:

- Menor
- Maior
- Justo
- Diminuto
- Aumentado

Vamos tomar como exemplo á seguir a Escala Cromática partindo de Dó.

* A escala cromática é formada de apenas semi-tons.

Escala Cromática: C-C#-D-D#-E-F-F#-G-G#-A-A#-B-C

Lembrando que:

De C até C#, temos um semi-tom;

De C até D, temos um tom;

De C até D#, temos um tom e meio;

De C até E, temos dois tons;

Resumindo: Cada casa no braço da guitarra equivale á um semi-tom.

Intervalo de:

```
2^a Menor: C - C# > ou seja um semi-tom.
```

- 2^a Maior: C C# D > ou seja um tom.
- 2^a Aumentada: C C# D D# > ou seja um tom e meio.
- 2ª Diminuta: Nulo
- 3^a Menor: 1 tom e + um semi-tom;
- 3^a Maior: 2 tons:
- 3ª Aumentada: 2 tons e + um semi-tom;
- 3^a Menor: 1 tom;
- 4^a Justa: 2 tons e + um semi-tom;
- 4^a Aumentada: 3 tons;
- 4^a Diminuta: 2 tons;
- 5^a Justa: 3 tons e + um semi-tom;
- 5^a Aumentada: 4 tons;
- 5^a Diminuta: 3 tons;
- 6^a Menor: 4 tons;
- 6^a Maior: 4 tons e + um semi-tom;
- 6^a Aumentada: 5 tons;
- 6^a Diminuta: 3 tons e + 1 semi-tom;

7^a Menor: 5 tons;

7^a Maior: 5 tons e + um semi-tom;

7^a Aumentada: 6 tons;

7^a Diminuta: 4 tons e + um semi-tom;

8^a Justa: 6 tons;

8^a Aumentada: 6 tons e + um semi-tom; 8^a Diminuta: 5 tons e um + semi-tom;

* O que vamos ver á seguir é de suma importância para entender os intervalos. Vamos lá:

Um intervalo **menor**, quando decrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **diminuto**:

Um intervalo **maior**, quando acrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **aumentado**;

Um intervalo **diminuto**, quando decrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **superdiminuto**;

Um intervalo **aumentado**, quando acrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **superaumentado**;

Um intervalo **justo**, quando decrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **diminuto**:

Um intervalo **justo**, quando acrescido de um semitom, se transforma em um intervalo **aumentado.**

Intervalos Enarmônicos: Alguns intervalos possuem a mesma distância de semi-tons e nomes diferentes, como é o caso da (3ª Maior: 2 tons) e a (4ª Diminuta: 2 tons); Alguns nomes de intervalos são mais usados do que outros, eu, particularmente ao montar uma escala nomeio os seguintes intervalos:

- Tônica
- 2^a menor
- 2ª maior
- 3^a menor
- 3^a maior
- 4^a justa
- 4^a aumentada
- 5^a justa
- 6^a menor

- 6^a maior
 7^a menor
 7^a maior

- 8ª justa

Exemplo em Dó:

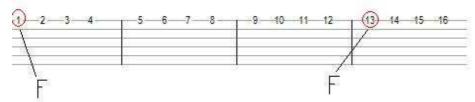
С	Tônica
C#	2 ^a menor
D	2ª maior
D#	3 ^a menor
E	3 ^a maior
F	4ª justa
F#	4 ^a aumentada
G	5ª justa
G#	6 ^a menor
A	6 ^a maior
A#	7 ^a menor
В	7 ^a maior
С	8ª justa

Exemplo em Mi:

E	Tônica
F	2 ^a menor
F#	2ª maior
G	3 ^a menor
G#	3 ^a maior
A	4ª justa
A#	4ª aumentada
В	5ª justa
С	6 ^a menor
C#	6 ^a maior
D	7 ^a menor
D#	7 ^a maior
E	8ª justa

Intervalo Simples: São os intervalos que se encontram dentro de um intervalo de uma oitava.

Intervalo Composto: São os intervalos que ultrapassam o intervalo de uma oitava. Para ficar bem claro o que é um intervalo composto, abaixo exemplifiquei de forma bem clara.

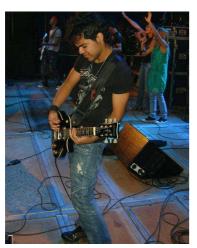


* A primeira nota digitada é a nota Fá que está representada pelo número 1, seguindo a escala cromática temos os intervalos, o nosso exemplo está em Fá:

1 – Tônica > F
2 - 2 ^a menor
3 - 2ª maior
4 - 3 ^a menor
5 - 3ª maior
6 - 4ª justa
7- 4 ^a aumentada
8 - 5ª justa
$9-6^{a}$ menor
10 - 6 ^a maior
11 - 7 ^a menor
12 - 7 ^a maior
13 - 8 ^a justa
14 – Á partir daí os intervalos se repetem formando-os intervalos compostos;

Um intervalo simples sempre terá um intervalo composto que corresponda á ele. Veja:

2ª menor	9ª menor
2ª maior	9ª maior
3 ^a menor	10 ^a menor
3ª maior	10 ^a maior
4ª justa	11ª justa
4ª aumentada	11 ^a aumentada
5ª justa	12ª justa
6 ^a menor	13 ^a menor
6ª maior	13 ^a maior
7 ^a menor	14 ^a menor
7 ^a maior	14 ^a maior
8ª justa	15ª justa



Valeu Galera, espero ter ajudado. Qualquer dúvida que tiverem podem mandar no meu e-mail que será um prazer esclarecer: gabriel-afram@ig.com.br.

Conheça o trabalho da minha banda e meu trabalho instrumental.

Links: www.adorebrasil.com > Banda

www.,myspace.com/gabrielpinheiroadore > Instrumental

www.palcomp3.com.br/gabrielpinheiro > Instrumental

Canal no YouTube: www.youtube.com/user/GabrielPinheiroAdore

Siga-me no Twitter: twitter.com/GabrielGuitarr

"Jesus Voltará" !