

Observe a tabela a seguir:

Modalidade	Total de Combinações
LotoMania	535.983.370.403.810.000.000
TimeMania	3.176.716.400
Mega Sena	50.063.860
Quina	24.040.016
Dupla Sena	15.890.700
Super Sete	10.000.000
Loteca	4.782.969
LotoFácil	3.268.760
Dia de Sorte	2.629.575
Lot. Federal	100.000

As modalidades foram dispostas em ordem decrescente de acordo com a **Quantidade de Combinações** que cada uma possui.

Observe:

- que a **LotoMania** é a que tem mais combinações e a **Loteria Federal** (Bilhetes) é a que menos tem;
- que a **MEGA SENA**, apesar de ter uma quantidade muito grande de combinações (50 milhões), não é a que mais tem. ela perde para a **LotoMania** e para a **TimeMania**!

Só podemos avaliar entre duas Loterias qual delas é a mais fácil ou mais difícil, se apostarmos uma mesma quantia de dinheiro em cada uma e depois calcularmos a chance de ganharmos em uma e na outra.

Fizemos esta análise do resultado é a tabela a seguir.

Modalidade	Jogando com R\$ 360,00		
CRV Sistemas & Consultoria			
1º	Mega Sena	80 Apostas de 6 Dez.	uma em 625.798
2º	TimeMania	120 Apostas de 10 Dez.	uma em 220.605
3º	Quina	180 Apostas de 5 Dez.	uma em 133.555
4º	Dupla Sena	144 Apostas de 6 Dez.	uma em 110.352
5º	LotoMania	144 Apostas de 50 Dez.	uma em 78.976
6º	Super Sete	144 Apostas Simples	uma em 69.444
7º	Loteca	120 Apostas Simples	uma em 39.858
8º	LotoFácil	144 Apostas de 15 Dez.	uma em 22.699
9º	Dia de Sorte	180 Apostas de 7 Dez.	uma em 14.608

10º	Lot. Federal	9 Bilhetes	uma em	11.111
Março/2020: Mínimo Múltiplo Comum dos preços das Apostas = R\$ 360,00				

- Por que escolhemos o valor de R\$ 360,00 para jogarmos em cada Loteria?
- Porque qualquer valor menor do que este fará com que tenhamos um número “quebrado” de apostas em alguma loteria. Por exemplo, com R\$ 100,00 teríamos 22,2 Apostas da Mega Sena (R\$ 100,00/R\$ 4,50=22,2).
- O que esta tabela nos mostra ? Varias coisas, comentaremos algumas:
 - A Linha 1 da tabela mostra que na **Mega Sena** temos **uma chance em 625.798**, ou seja, precisaríamos jogar os R\$ 360,00 todos os Concursos em 5.794 anos para ganharmos uma vez (em Média)
 - A última Linha mostra que a **Loteria Federal (Bilhetes)** é a menos difícil, pois temos **uma chance em 11.111 vezes** que comprarmos um Bilhete, contra **uma em 625.798 da Mega Sena**;
 - A 1ª Coluna da tabela mostra a hierarquia das Loterias quanto à dificuldade de acertarmos. Em 1º lugar a **Mega Sena**, em 2º lugar a **TimeMania**, em 3º lugar a **Quina** e, assim por diante, até a **Loteria Federal (Bilhetes)** que está em 10º lugar e é a mais fácil ou, se preferir, a menos difícil;
 - O quanto a **TimeMania** é mais difícil do que a **LotoMania**? Basta dividirmos a chance da **TimeMania** pela chance da **LotoMania**, ou seja, $220.605 / 78.976 = 2,8$. Isto quer dizer que a **TimeMania** é quase 3 vezes mais difícil do que a **LotoMania**! Pela tabela podemos ver que ganhar na **Quina** é mais difícil do que ganhar na **LotoFácil**. E, mais, dá para saber o quanto é mais difícil: basta dividir 133.555 por 22.699. Isto dá 5,8, ou seja, quase 6 vezes mais difícil!!!
 - A Loteria **Dia de Sorte** é mais fácil do que a **LotoFácil**, mas o quanto é mais fácil? Eis a questão! Dividindo **22.699** por **14.608** teremos que a **LotoFácil** é **1,55** mais difícil do que a **Dia de Sorte**, ou seja, a **Dia de Sorte** é **1,55** vezes mais fácil do que a **LotoFácil**.
 - Dividindo **69.444** por **22.699**, obtemos que a **Super Sete** é **3,1** vezes mais difícil do que a **LotoFácil**!

www.loteriacampogrande.com.br

R. Brilhante, 2702 Vila Bandeirante - Campo Grande - MS, CEP: 79006-560