

## Por que falamos um palavrão toda vez que nos machucamos?

---

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

---

Quantas vezes tropeçamos em uma pedra e, para “revidar” (apesar da pedra não conseguir “entender” nossa indignação), a xingamos de algo bem, digamos, “cabeludo”? Uma reportagem publicada na Revista Superinteressante mostra a Ciência do palavrão. Pesquisas recentes têm mostrado que as palavras “sujas” nascem no nosso cérebro em uma região que controla nossas emoções, o chamado sistema límbico. Trata-se de uma zona primitiva, da qual fazem parte várias estruturas cerebrais como o hipocampo, a amígdala, o tálamo, o hipotálamo, entre outras. A emoção sentida e expressa ao se tropeçar em uma pedra, como mencionado acima, é inconsciente, pois, se dependesse do pensamento consciente, ninguém nunca ofenderia um ser inanimado. Mas qual a relação que existe entre a dor e o sistema límbico? As sensações dolorosas convergem para o tálamo, que funciona como um circuito de interpretação das sensações, e em alguns de seus núcleos é possível a consciência da sensação dolorosa, ou seja, este é o momento neural após o qual a dor pode ser percebida. O tálamo envia os impulsos para o córtex, que é onde ocorre a percepção da dor. Dessa forma, toda vez que batemos em alguma coisa e sentimos dor, falar um palavrão traduz exatamente as emoções em uma intensidade inigualável, como um “protesto” por estar havendo dor. Além disso, nesse sentido é mais coerente a reação relacionada a coisas ruins (como à dor, no caso) do que expressar a emoção com palavras amenas como “Oh, que dor!”. Certamente quem diz isso fica com a dor por mais duas horas latejando no dedão. Fonte: revista

## Superinteressante, fevereiro de 2008, Editora Abril

---

Fonte: [novo.dol.inf.br/materia/por-que-falamos-um-palavrao-toda-vez-que-nos-machucamos](http://novo.dol.inf.br/materia/por-que-falamos-um-palavrao-toda-vez-que-nos-machucamos) · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE