



A técnica da Mineração de Sentenças

AULA 2

Quando você vai começar a usar a técnica da Mineração?

Você pode usar em dois momentos:

- 1) Você pode usar a técnica da Mineração em conjunto com a técnica dos textos com áudio.
- 2) Usar a técnica depois de finalizar os estudos de textos com áudio.

Conceitos básicos da técnica da Mineração:

- 1) **Entender a importância do vocabulário:** você precisa aprender uma quantidade muito grande de palavras (no mínimo umas 7000) para realmente conseguir chegar na fluência em um idioma estrangeiro.
- 2) **Aprender sempre com múltiplas camadas de significado:** ao aprender uma nova, quanto mais camadas de significado estiverem presentes, mais efetivo será o aprendizado (isso foi explicado em detalhes na videoaula).

Por exemplo, observe alguns exemplos de camadas de significado ao aprender a palavra “eyelid”:

- **Camada escrita:** “eyelid”
- **Camada sonora:** /ailid/ (confira a [pronúncia aqui](#))
- **Camada visual:**



- **Camada contextual:** I can't keep my eyelid open. (Eu não consigo manter a minha pálpebra aberta.)

O que é a Mineração de Sentenças?

A Mineração de Sentenças consiste na **coleta** e **estudo** de **frases i+1**.

O que são frases i+1?

Uma frase i+1 é uma frase na qual você sabe todas as palavras da frase com exceção de uma única palavra. Por exemplo, vamos supor que nas frases abaixo você não sabe somente as palavras “remote” e “cardboard box”.

EXEMPLO

The **remote** is on the table.

The **cardboard box** is on the table.

Se você conhece todas as palavras das frases acima com exceção das palavras “remote” e “cardboard box”, isso significa que para você ambas são frases i+1.

Onde eu encontro essas frases?

Qualquer material em inglês pode ser uma fonte de frases i+1. Qualquer texto, website, vídeo, livro, etc. Absolutamente qualquer coisa escrita em inglês pode ser usada como uma fonte de frases i+1.

No entanto, há duas maneiras diferentes de fazer a coleta dessas frases:

A) Coletar diretamente as frases i+1.

B) Encontrar frases i+1 a partir de palavras desconhecidas no material.

Em ambos os casos você usará dicionários e também o Google Imagens para ajudar na descoberta do significado das palavras desconhecidas ou mesmo na busca de frase de exemplo que funcionem como frases i+1.

Os dicionários que recomendamos usar são:

Reverso Context: <https://context.reverso.net/>

Google Translate: <https://translate.google.com/>

Dicionário Michaelis: <http://michaelis.uol.com.br/>

Google Imagens (não é um dicionário, mas ajuda muito): <https://images.google.com/>

É importante mencionar que no começo você pode demorar um pouco para encontrar as frases i+1, porém com tempo e a prática o processo fica mais rápido e você, depois de algumas semanas praticando, não deverá levar mais do que 3 minutos para encontrar e “minerar” uma frase i+1.

E uma vez que você já estiver encontrando as frases i+1 com agilidade, sempre que alguma palavra ou frase for muito complicada e você esteja há mais de 3 minutos tentando entender o significado ou tentando encontrar uma frase de exemplo i+1, simplesmente ignore esse palavra e parte em busca de uma nova palavra ou frase i+1.

Como estudar as frases i+1?

Existem duas maneiras de estudar as frases i+1:

1) Maneira tradicional: usar um caderno!

Esta é a maneira mais fácil e simples. Simplesmente anote todas as suas frases i+1 em um caderno e de tempos em tempos revise o caderno. Se possível revise o caderno todos os dias por cerca de 15 minutos. Com o tempo, o caderno terá muitas e muitas frases. Você não precisa revisar todas as frases todos os dias, revise somente as mais recentes. Por exemplo, você pode ficar 15 minutos lendo o caderno “de trás para frente”, assim você sempre revisará as frases mais recentes.

2) Maneira moderna: usar um SRS.

Esta é a maneira mais eficiente de todas e que eu pessoalmente recomendo. No entanto, ela demanda que você aprenda a usar um SRS, que é um Spaced Repetition System (Sistema de Repetição Espaçada). O meu SRS preferido e que eu recomendo que você use é o Anki. Para aprender a usar o Anki em detalhes, assista ao seguinte tutorial: <https://youtu.be/RTpGp2P0dkc>

Rotina de Estudos de Vocabulário (usando a técnica da Mineração de Sentenças):

Todos os dias...

- 1) Pegar alguma coisa escrita em inglês. QUALQUER COISA! Textos, websites, legendas de vídeos, qualquer coisa, desde que seja em inglês. Coisas do seu interesse são ainda melhores.
- 2) Minerar (coletar) de 5 a 20 frases i+1 a partir desse material e anotar em seu caderno ou colocar em um SRS.
- 3) Estudar o seu caderno ou seu SRS.

Exemplo de possíveis resultados em termos de aumento de vocabulário:

Minerando 10 frases por dia durante:

1 ano: 3650 frases/palavras novas aprendidas

2 anos: 7300 frases/palavras novas aprendidas

Minerando 20 frases por dia durante:

1 ano: 7300 frases/palavras novas aprendidas

2 anos: 14600 frases/palavras novas aprendidas

Lembre-se de que ao fazer a Mineração você não somente está aprendendo palavras novas, mas também está aprendendo a gramática do inglês (de forma indireta, sem regras e porquês) e treinando a sua leitura em inglês. Conforme você for usando a técnica, principalmente depois de alguns meses, você perceberá uma melhora incrível no seu vocabulário e na sua leitura em inglês.