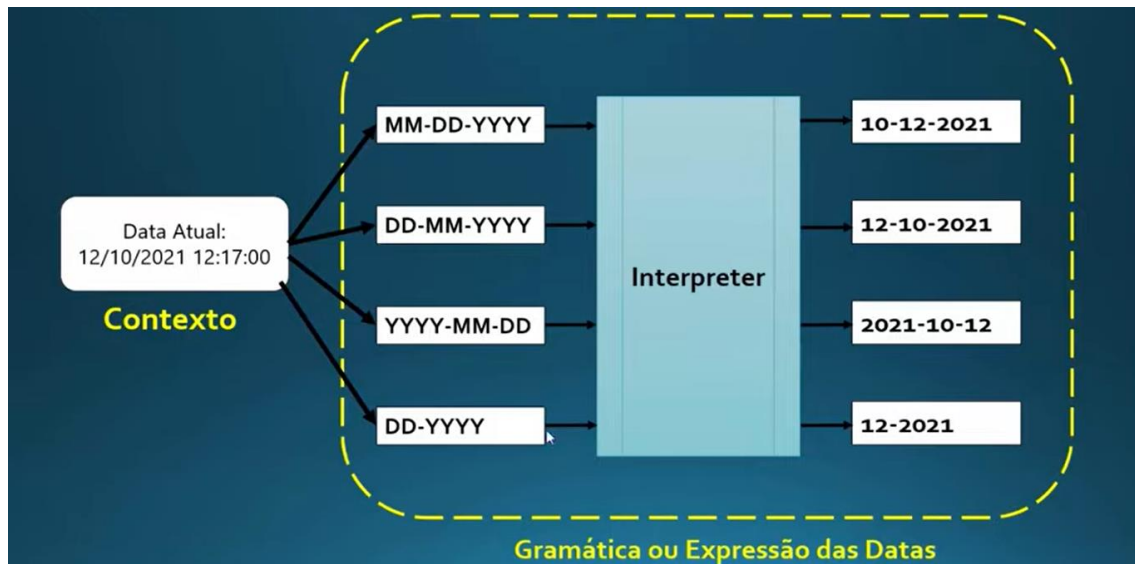


Interpreter:

Ele permite que você defina uma gramática para uma linguagem e, em seguida, crie um interpretador que possa avaliar expressões escritas nessa linguagem, ou seja, passamos algo para ele e ele será responsável por processar e interpretar nosso parâmetro.



Contexto: representa o valor que desejamos interpretar

Gramática: conjunto de regras que o interpretador usa para interpretar as sentenças da linguagem.

Esse exemplo da imagem:

Suponha que você deseja expressar a data no formato **MM-DD-YYYY**.

Então você precisa passar o valor do contexto e a expressão do formato da data que você deseja para o **Interpreter** que vai converter o valor do contexto no formato da data que você passou.

E se você quiser expressar a data em outros formatos basta repetir o procedimento.

Assim o **Interpreter** contém a lógica ou gramática para converter o objeto **Contexto** para um formato específico usando uma expressão.

