

Lista de Exercício - Exercício I

Rafael Gonçalves de Oliveira Viana

2º semestre de 2017

1. Dentro do contexto da linguagem Python, o que são Strings Unicode? Para que elas servem? Implemente um exemplo.

R: A tabela ASCII é a convenção que define o valor decimal e binário de cada caractere. Nesse momento, não aprofundaremos o estudo sobre a tabela ASCII ou então, o padrão UNICODE. Porém, estudaremos detalhadamente numa próxima situação. Agora, o que nós temos que saber, é que cada letra do nosso teclado está associado a um valor numérico.

Python converter uma string Unicode em uma string 8-bits usando uma codificação específica, basta invocar o método `encode()` de objetos Unicode passando como parâmetro o nome da codificação destino. É preferível utilizar nomes de codificação em letras minúsculas. .