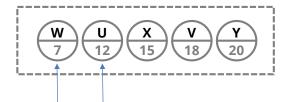


#### **CODIFICAÇÃO DE HUFFMAN**

Método de compressão baseado na probabilidade de ocorrência dos símbolos. Desenvolvido em 1952 por David A. Huffman.

#### Codificação de Huffman

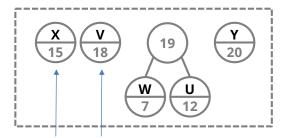
Pilha ordenada de tries



Duas árvores de menor valor

#### Codificação de Huffman

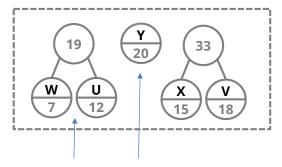
Pilha ordenada de tries



Duas árvores de menor valor

#### Codificação de Huffman

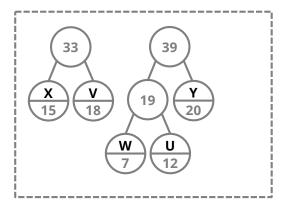
Pilha ordenada de tries



Duas árvores de menor valor

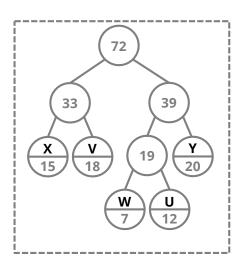
### Codificação de Huffman

Pilha ordenada de tries

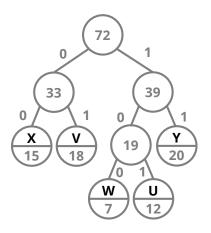


## Codificação de Huffman

Pilha ordenada de tries



# Codificação de Huffman



Símbolo	Código
U	101
V	01
W	100
Х	00
Y	11