**Código SRAND:**

Código que o próprio programa faz a seleção do número aleatoriamente:

srand (time(NULL));

n = rand() % 10 + 1;

|  |  |
| --- | --- |
| SRAND | Função usada para inicializar o gerador de números pseudoaleatórios |
| Time(NULL) | "Retorna o número de segundos desde 1 de janeiro de 1970, 00:00:00 UTC, e é frequentemente usado para inicializar o gerador de números aleatórios." |
| N | Variável |
| rand | retorna um número inteiro pseudoaleatório. |
| % 10 + 1; | Equação que pega o resto da divisão do número pseudoaleatório e faz + 1 para que não pare em 0. |

Bibliotecas necessárias para este comando:

#include <stdlib.h>

#include <time.h>