Linha 1 e 2 : incluímos as bibliotecas necessárias ao projeto;

Linha 4: Adicionamos a classe std ao projeto, removendo assim a necessidade de usar std:: toda vez que precisarmos utiliza-la;

Linha 6: Iniciamos nosso sistema ou função main();

Linha 8: Criamos um laço de repetição para repetir de 0 até o k ser menor ou igual a 1, ou seja, repete-se duas vezes, criando-se assim 2 linhas;

Linha 10: Novamente, nesse novo laço a repetição é de 1 até a variável i ser igual a 4, ou seja, repetimos 4 vezes;

Linha: 11: Vamos imprimir aqui as colunas do laço de repetição, serão 4 colunas impressas por linha, ou seja, um total de oito colunas seguindo o número de linhas acima;

Linha 12: endl, pulou a linha, ou quebrou a linha;

Linha 13: Aqui são as linhas de cada uma das tabuadas que vão repetir 9 vezes em cada uma das colunas;

Linha 15: Aqui vamos pegar cada um dos valores da linha da tabuada e multiplicá-los a fim de termos o resultado de cada operação;

Linha 16: Por fim temos impresso o resultado de cada soma e multiplicação feita em nossa tabuada, exibindo assim na tela de forma espaçada os resultados de todas as somas e multiplicações executadas nos laços até aqui.