**#include <stdio.h>**

**struct candidato**

**{**

**const char \*nome;**

**int votos;**

**} candidato[5] = { {"Chapa 1", 0},**

**{"Chapa 2", 0},**

**{"Chapa 3", 0},**

**{"Chapa 4", 0},**

**{"Chapa 5", 0}**

**};**

**int main(int argc, char \*\*argv)**

**{**

**int nulo = 0 , branco = 0, voto;**

**char cont;**

**do**

**{**

**printf ("Escolha um dos numeros abaixo para realizar a sua votacao:");**

**printf ("\n\n 1 - Chapa 1");**

**printf ("\n 2 - Chapa 2");**

**printf ("\n 3 - Chapa 3");**

**printf ("\n 4 - Chapa 4");**

**printf ("\n 5 - Chapa 5");**

**printf ("\n 6 - Voto Nulo");**

**printf ("\n 0 - Branco\n\n");**

**scanf("%d",&voto);**

**switch(voto)**

**{**

**case 0:**

**{**

**nulo++;**

**break;**

**}**

**case 1: case 2: case 3: case 4: case 5:**

**{**

**candidato[voto - 1].votos++;**

**break;**

**}**

**case 6:**

**{**

**branco++;**

**break;**

**}**

**default:**

**{**

**printf("Não existe\n");**

**break;**

**}**

**}**

**printf("Continua? s/n\n");**

**scanf("%c", &cont);**

**}**

**while(cont != 'n');**

**for (int i = 0; i < 5; i++)**

**printf("'%s' teve: %d votos\n", candidato[i].nome, candidato[i].votos);**

**printf("Nulo:%d --- Branco:%d",nulo,branco);**

**}**