#include <stdio.h>

int main() {

// Aqui eu declarei aa variáveis

char estado1, estado2;

char codigo1[4], codigo2[4];

char cidade1[50], cidade2[50];

int populacao1, populacao2;

float area1, area2, pib1, pib2;

int pontosTuristicos1, pontosTuristicos2;

// Aqui coletamos os dados para a primeira carta

printf("Informe os dados da Carta 1:\n");

printf("Estado (A-H): ");

scanf(" %c", &estado1);

printf("Código da Carta (ex: A01): ");

scanf("%s", codigo1);

printf("Nome da Cidade: ");

scanf(" %[^\n]s", cidade1); // Para ler uma linha inteira

printf("População: ");

scanf("%d", &populacao1);

printf("Área (em km²): ");

scanf("%f", &area1);

printf("PIB (em bilhões de reais): ");

scanf("%f", &pib1);

printf("Número de Pontos Turísticos: ");

scanf("%d", &pontosTuristicos1);

// Aqui coletamos os dados para a segunda carta

printf("\nInforme os dados da Carta 2:\n");

printf("Estado (A-H): ");

scanf(" %c", &estado2);

printf("Código da Carta (ex: B02): ");

scanf("%s", codigo2);

printf("Nome da Cidade: ");

scanf(" %[^\n]s", cidade2);

printf("População: ");

scanf("%d", &populacao2);

printf("Área (em km²): ");

scanf("%f", &area2);

printf("PIB (em bilhões de reais): ");

scanf("%f", &pib2);

printf("Número de Pontos Turísticos: ");

scanf("%d", &pontosTuristicos2);

// Aqui será exibido os dados

printf("\nCarta 1:\n");

printf("Estado: %c\n", estado1);

printf("Código: %s\n", codigo1);

printf("Nome da Cidade: %s\n", cidade1);

printf("População: %d\n", populacao1);

printf("Área: %.2f km²\n", area1);

printf("PIB: %.2f bilhões de reais\n", pib1);

printf("Número de Pontos Turísticos: %d\n", pontosTuristicos1);

printf("\nCarta 2:\n");

printf("Estado: %c\n", estado2);

printf("Código: %s\n", codigo2);

printf("Nome da Cidade: %s\n", cidade2);

printf("População: %d\n", populacao2);

printf("Área: %.2f km²\n", area2);

printf("PIB: %.2f bilhões de reais\n", pib2);

printf("Número de Pontos Turísticos: %d\n", pontosTuristicos2);

return 0;

}