

```
#include <stdio.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    int restanter1;
```

```
    int valor;
```

```
    int menor;
```

```
    int restanter2;
```

```
    printf("Digite a quantidade de valores:");  
    scanf("%d", &restanter1);
```

```
    restanter2 = restanter1;
```

```
    for (int i = 1; i <= restanter1; i++)  
    {
```

```
        printf("Restanter: %d\n", restanter2);
```

```
        printf("Digite um número inteiro:");
```

```
        scanf("%d", &valor);
```

```
        if (i == 1) {
```

```
            menor = valor;
```

```
        }
```

```
        if (menor > valor) {
```

```
            menor = valor;
```

```
        }
```

```
        restanter2--;
```

```
    }
```

```
    printf("Menor número: %d\n", menor);  
    return 0;
```

```
}
```