

```
#include <stdio.h>

int main(){

    int vet[5],i,count=0;

    for(i=0;i<4;i++){
        printf("Digite um valor para o vetor \n");
        scanf("%d",&vet[i]);
    }
    for(i=1;i<5;i++){
        if(vet[i]>i){
            count=count+1;
        }
    }

    printf("posição eh %d : ",count);

    return 0;
}
```

```
#include <stdio.h>

int main(){

    int vet[5],i,count=0;

    for(i=0;i<4;i++){
        printf("Digite um valor para o vetor \n");
        scanf("%d",&vet[i]);
    }
    for(i=1;i<5;i++){
        if(vet[i]<i){
            count=count+1;
        }
    }

    printf("posição eh %d : ",count);

    return 0;
}
```

```
#include <stdio.h>

int main(){

    int vet[5],i;

    for(i=0;i<4;i++){
        printf("Digite um numero inteiro \n");
```

```

        scanf("%d",&vet[i]);
    }

    for(i=4;i>=0;i--){
        printf("%d : ",vet[i]);
    }

    return 0;
}

```

```

#include <stdio.h>

```

```

int main(){

    int vet[5],i,num,count=0;

    for(i=0;i<4;i++){
        printf("Digite um valor para o vetor \n");
        scanf("%d",&vet[i]);
    }

    printf("Escreva um numero qualquer \n");
    scanf("%d",&num);

    for(i=0;i<4;i++){
        if(vet[i]==num){
            count=count+1;
        }
    }

    printf("O numero qualquer aparece %d vezes \n",count);

    return 0;
}

```

```

#include <stdio.h>

```

```

int main(){

    int vet[5],i,j,aux;

    for(i=0;i<4;i++){
        printf("Digite um valor \n");
        scanf("%d",&vet[i]);
    }

    for(i=0;i<4;++i){
        for(j=i+1;j<4;++j){
            if(vet[i]<vet[j]){

```

```
        aux=vet[i];
        vet[i]=vet[j];
        vet[j]=aux;
    }
}

printf("A ordem inversa do vetor eh \n");

for(i=0;i<4;++i){
    printf("%d\n",vet[i]);
}

return 0;

}
```