

Algoritmo fabricavenda{

int v, a, cont, b100, b150, b170, b190, seql, seqn, soma100, soma150, soma170,
soma190, somaseq, dias, somat100, somat150,

somat170, somat190, somatseql,somatseqn;

float valor100,valor150,valor170,valor190,valorseql, valorseqn, comiÃ§ao, mediadia,
mediadiavenda, vendames[5], mais;

char vendedor[5];

para(a=1,a<=5,a++){

escreva("Digite o nome do vendedor: ");

leia(vendedor[v]);

escreva("quantos dias uteis teve o mes");

leia(dias);

para(cont=1, cont<=dias,cont++){

escreva("Biscoitos vendidos em dias uteis");

escreva("Biscoito 190g :");

leia(b190);

escreva("Biscoito 100g :");

leia(b100);

escreva("Biscoito 170g :");

leia(b170);

escreva("Biscoito 150g :");

leia(b150);

escreva("Sequilho:");

leia(seql);

escreva("Sequilho:");

leia(seqn);

soma100=soma100+b100;

soma190=soma190+b190;

soma170=soma170+b170;

```
soma150=soma150+b150;  
somaseql=somaseql+seql;  
somaseqn=somaseqn+seqn;  
  
}
```

```
somat100=somat100+soma100;  
somat150=somat150+soma150;  
somat170=somat170+soma170;  
somat190=somat190+soma190;  
somatseql=somatseql+somaseql;  
somatseqn=somatseqn+somaseqn;
```

```
valor100=somat100*1,70;  
valor150=somat150*2,40;  
valor170=somat170*3,70;  
valor190=somat190*2,80;  
valorseql=somatseql*3,50;  
valorseqn=somatseqn*3,50;
```

```
mediadia=(somat100+somat150+somat170+somat190+somatseql+somatseqn)/dias;  
vendames[v]=valor100+valor150+valor170+valor190+valorseql+valorseqn;
```

```
vendames[v]=mais;
```

```
se(vendames[v]<mais;){  
    mais==vendames[v];  
}
```

```
escreva("O vendedor" vendedor[v] "vendeu"vendames[v] "reais");
```

```
    }  
    escreva("O vendedor" vendedor[1]);  
    escreva("O vendedor" vendedor[2]);  
    escreva("O vendedor" vendedor[3]);  
    escreva("O vendedor" vendedor[4]);  
    escreva("O vendedor" vendedor[5]);  
  
    escreva("O vendedor" vendedor[v] "vendeu mais que os outros");  
  
}
```