**package** MeuPacote;

**public** **class** Comissionado **extends** Empregado{

**private** **double** brutoVendas,taxaComissao,bonus;

**public** Comissionado(String nome, String departamento, **double** brutoVendas, **double** taxaComissao, **double** bonus) {

**super**(nome, departamento);

**this**.brutoVendas = brutoVendas;

**this**.taxaComissao = taxaComissao;

**this**.bonus = bonus;

}

**public** **double** getBrutoVendas() {

**return** brutoVendas;

}

**public** **void** setBrutoVendas(**double** brutoVendas) {

brutoVendas = brutoVendas;

}

**public** **double** getTaxaComissao() {

**return** taxaComissao;

}

**public** **void** setTaxaComissao(**double** taxaComissao) {

**this**.taxaComissao = taxaComissao;

}

**public** **double** getBonus() {

**return** bonus;

}

**public** **void** setBonus(**double** bonus) {

**this**.bonus = bonus;

}

@Override

**public** String toString() {

**return** **super**.toString()+" Tipo de empregado: Comissionado.\n\t\t BrutoVendas= " + brutoVendas

+ ", taxaComissao= " + taxaComissao + ", bonus= " + bonus + "Salario Total R$ "+ calculaSalario();

}

/\*

\* O calculo do "salario" de um comissionado é com base nesse entendimento. Imagine que um vendedor tenha fechado

\* um total de R$ 50 mil em vendas e sua comissão é de 3%. Para fazer o cálculo de comissão,

\* basta multiplicar o valor por 0,03: 50.000 x 0,03 = 1.500. Logo, sua comissão será de R$ 1.500.

\*

\* OBS.: fiz a equação antes de pesquisar, mas vi q na atividade pede que apenas multiplica o Bruto vendas

\*/

**public** **double** calculaSalario() {

**return** (((brutoVendas\*taxaComissao)/100)+bonus);

}

}