Implemente o projeto da atividade 1 - Loteamento - com as seguintes informações:

Determinar a área de cada cômodo da casa da seguinte maneira:

* Casa: 80% do terreno
* Quarto: 20% da área da casa. Quantidade: 2 quartos.
* Sala: 25% da área da casa. Quantidade: 1 sala.
* Banheiro: 8 % da área da casa. Quantidade: 2 banheiros.
* Cozinha: 14 % da área da casa. Quantidade: 1 cozinha.
* Área de Serviço: 5% da área da casa. Quantidade: 1 area
* Informe o resultado de cada cálculo. Todos os cálculos deverão ser desenvolvidos dentro de uma classe chamada Casa.