**Exercício projetoPinturaOO**

**Desenvolva utilizando uma classe para os cálculos e interface gráfica**

* Um mestre-de-obras precisa calcular um orçamento e o prazo de pintura de paredes internas de um imóvel para seu cliente.
* Sabe-se que cada lata de tinta é suficiente para pintar 20m2.
* Os pintores da equipe realizam a pintura de 10m2 por dia.

Faça o programa que

1º) Receba: quantos metros quadrados do imóvel serão pintados (em metros).

2º) Calcule quantas latas de tinta serão necessárias para realizar a obra.

3º) Calcule quantos dias serão necessárias para realizar a obra.

4º) Receba: qual é o preço da lata de tinta

5º) Calcule qual será o custo da tinta para realizar a obra.

6º) Receba: qual é o preço da diária da equipe de pintores

7º) Calcule qual será o custo da mão de obra para realizar a obra.

8º) Calcule qual será o custo total para realizar a obra.

9º) exiba uma única mensagem no final do programa mostrando um pequeno relatório com todos os dados calculados.

Área Total:

Valor Lata:

Valor dia Mão-de-Obra:

Calcular