

INFORMÁTICA E TECNOLOGIAS MULTIMÉDIA TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO

Ficha de trabalho nº 31

Objetivos:

- Aprender a estruturar soluções através da linguagem Visual Basic .NET, utilizando Windows Forms.

Recursos:

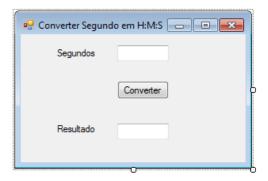
- Computador
- Ligação à Internet
- Visual Studio

Conteúdos/Exercícios:

1. Crie um Form que leia um número e mostre se ele é número primo.



 Crie um Form que leia um número em segundos e mostre a sua conversão para horas:minutos:segundos.



 Crie um Form que leia através de uma textbox um número e mostre quantos algarismos o constituem.













INFORMÁTICA E TECNOLOGIAS MULTIMÉDIA TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO

Ficha de trabalho nº 31

- 4. Programa que faça a leitura de dois números. Após a leitura apresenta os seguintes resultados:
 - A divisão do 1º número lido pelo 2º número;
 - A divisão do 2º número lido pelo 1º número;
 - A diferença entre os dois resultados anteriores.

Todos os resultados devem ter no máximo duas casas decimais. Faça as devidas verificações para que seja possível realizar



cálculos. As caixas de texto estão dentro de "groupboxs", e a caixa resultado deve apresentar a propriedade Enabled = false.





