Caderno Diário

**Modulo 1**

Operadores aritméticos e comparativos/ racionais:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Operadores aritméticos | | Operadores comparativos | |
| + | Adição | = | Igual |
| - | Subtração | < | Menor |
| \* | Multiplicação | > | Maior |
| / | Divisão | >= | Maior ou igual |
| ^ | Exponenciação | <= | Menor ou igual |
| % | Percentagem | <> | Diferente |

Mensagem de erro:

|  |  |
| --- | --- |
| Mensagem | Descrição |
| ##### | O resultado da fórmula não cabe na largura da célula ou foi usado um valor de data ou hora negativo. |
| #N/D | O valor pretendido não está disponível para uma função ou fórmula. |
| #NOME? | O Excel não conhece o texto ou nome da função. |
| #NULO! | Ocorre uma intersecção vazia entre duas áreas. |
| #NUM! | Foi usado um número incorretamente |
| #REF! | A célula referida não é válida. |
| #VALOR! | Tipo de argumento (valor que a função usa) ou operando (valor entre operadores) errado. |
| #DIV/0 | Ocorreu uma divisão de um valor por zero. |

Excel: Referências ou Endereços

* Objetivos
* Indicação para o programa ir buscar o valor contido na(s) célula(s) referenciadas(s), e utilizá-lo nas operações da fórmula
* Tipos
* Consoante a forma como são escritos
* Forma como se adaptam ou não à nova posição para onde são copiadas

1. Endereços/referências relativas
2. Endereços/referências absolutas
3. Endereços/referências mistas

2. Endereços/referências absolutas

* Mantêm-se sempre inalteradas, para onde quer que sejam copiadas
* Incluem cifrões ($): uma antes da letra da coluna e outro antes do número da linha
* Coluna e a linha sempre fixas

Teste: 15 de Dezembro de 2014

**Modulo 3**

Planeamento de um site:

* Quais os seus objetivos;
* A quem se destina (público-alvo);
* Como será produzido;
* Que tecnologia será utilizada na sua construção;
* Onde será colocado;
* Como será atualizado;
* Arquitetura do site;
* Desenho do site.