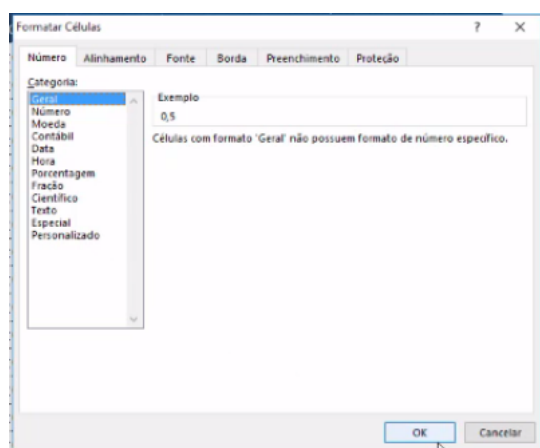


## Entendendo horários do Excel

### Transcrição

Na aula anterior, calculamos a diferença entre dois horários no Excel e afirmamos que os horários são valores numéricos para o Excel, mas como isso funciona? Em 1 dia, temos um total de 24 horas, entretanto, o Excel representa esse valor de 24 horas com o número 1. Considerando isso, é fácil saber como o Excel representará 12 horas: meio dia será representando com o valor 0,5. Em resumo, cada horário é um pedaço de um **inteiro**, que terá o total de 24 horas.

Para observarmos mais de perto, vamos adicionar os seguintes valores na planilha: 12:00, 06:00, 18:00, 20:35 um por linha. Duplicaremos estes valores em outra coluna, fazendo com que os valores fiquem lado a lado. Depois, na coluna dos "valores duplicados", selecionaremos os valores, iremos até a opção **Formatar células** e na aba de **números**, deixaremos marcada a opção **Geral**.



Com isso teremos os valores numéricos das horas que são representadas pelo Excel.

12:00	0,5
06:00	0,25
18:00	0,75
20:35	0,857639

O Excel representa horas como valores numéricos, considerando-as como partes de um inteiro - que é apresentado com a formatação de um horário, porém, é tratado como números decimais comuns.

