

04

Praticando a função E

Transcrição

Temos um novo cenário em mãos para analisar. Trata-se de uma listagem de alunos onde devemos descrever seus status como **aprovado** ou **reprovado**, baseando-nos em duas condições. Primeiramente ele precisa ter a nota igual ou maior que **7** e, por último, precisa ter pelo menos **75%** de presença nas aulas. Vejamos a planilha.

Nome	Nota	Presença	Status
Pedro Toledo	10,0	100%	
Marcelo Alves	8,0	80%	
Joana Souza	7,0	75%	
Amanda Tomas	3,0	100%	
Adriana Henrique	10,0	75%	
Jose Costa	2,0	90%	
Marta de Almeida	8,3	50%	

Como as duas condições devem ser satisfeitas, devemos utilizar a função **E** e podemos fazer o uso da seguinte forma:

=E(G11>=7;H11>=75%)

G11 refere-se ao primeiro valor da coluna **Nota**, enquanto H11 refere-se ao primeiro valor da coluna **Presença**.

Podemos utilizar porcentagem ou mesmo números decimais para representar porcentagem, como por exemplo, 75% ou 0.75.

Mas não queremos apenas isso, lembre-se, precisamos exibir a mensagem de **aprovado** ou **reprovado**, desta forma, devemos combinar a função **E** com a função **SE**.

=SE(E(G11>=7;H11>=75%); "aprovado"; "reprovado")

Desta forma, conseguiremos chegar ao objetivo.

Nome	Nota	Presença	Status
Pedro Toledo	10,0	100%	aprovado
Marcelo Alves	8,0	80%	aprovado
Joana Souza	7,0	75%	aprovado
Amanda Tomas	3,0	100%	reprovado
Adriana Henrique	10,0	75%	aprovado
Jose Costa	2,0	90%	reprovado
Marta de Almeida	8,3	50%	reprovado

