

EXERCÍCIOS DE EXCEL

Aula 6 - Funções lógicas e condicionais

1. Copie cada uma das planilhas abaixo e use a função SE() para realizar as condições que se pedem. OBS: irei verificar a função SE() e testar mudando os valores.

a) Se a média final da disciplina for ≥ 7 (maior ou igual), o aluno deverá estar "Aprovado", caso contrário estará "Reprovado".

Disciplina	Média final	Resultado
Biologia	6,5	
Física	7,0	
Geografia	7,5	
História	9,0	
Matemática	6,0	
Português	7,5	
Química	8,0	

Não escreva "Aprovado" ou "Reprovado" manualmente. Use a função SE() com o sinal maior-ou-igual (\geq) para verificar.

b) Se o consumo de cada carro for < 8 km/l (menor que), então "Alto", caso contrário, "Baixo".

Modelo	Consumo	Nível
Sonata	5,5	
Golf	8,0	
Focus	6,5	
EcoSport	7,5	
Cruze	8,0	
Onix	12,0	
Sandero	10,5	

Use a função SE() com o sinal de menor-que ($<$) para verificar.

c) Marcar como "Alto" os programas com consumo de memória RAM > 300 MB (maior que). Caso contrário, deverá escrever "Moderado".

Software	Memória	Consumo
CS:GO	550	
Destiny 2	800	
Google Chrome	320	
Mozilla Firefox	250	
Photoshop	950	
Spotify	200	
Word	150	

Use a função SE() com o sinal de maior-que ($>$) para verificar o consumo de memória.