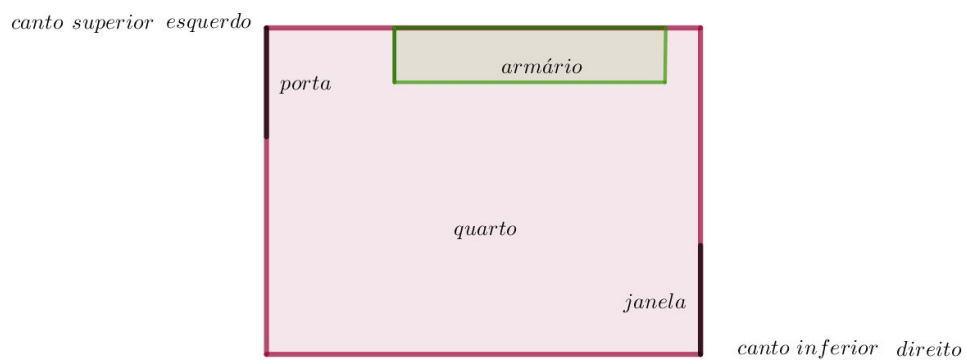
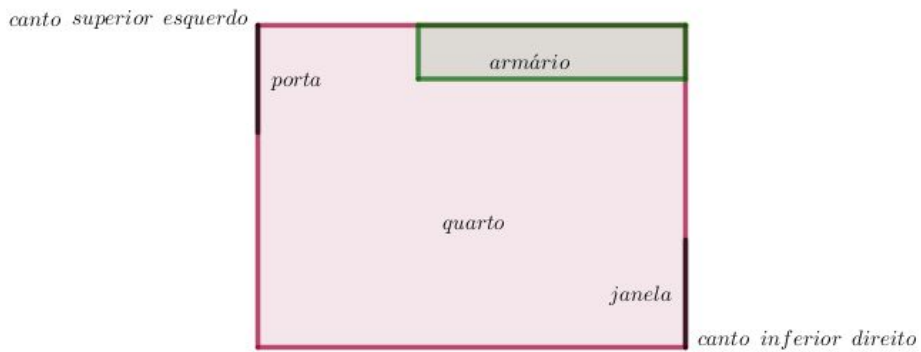


## Resolução da Aquecimento - MAT6\_21GRM02



Podemos ampliar a resolução realocando o armário em diagonal, como na figura abaixo, e discutir as consequências: o armário e o quarto possuem as mesmas dimensões, mas a área restante fica dividida, o que diminui as possibilidades de mobília no restante do quarto. Discuta também com os alunos o fato que o armário pode estar paralelo à porta, desde que não encoste nas paredes direita ou esquerda. Nesse caso a área a ser mobiliada também será prejudicada.

