Combine estes conhecimentos para achar a resposta certa:

Uma vez no ar, a aeronave visualmente pilotada não deverá sobrevoar áreas povoadas a menos de 1000 pés acima do mais alto obstáculo dentro de um raio de 600 metros do aparelho. Fora dessas áreas, deverá voar a não menos de 500 pés de altura do solo ou da água.

C	IFR	IFR de IFR IFR de VFR	ATC		IFR: não se aplica
	VFR	VFR de IFR	 ATC para separação de IFR . Informação de tráfego entre VFR e, quando solicitado pelo piloto, aviso para evitar tráfego. 	E. IFR-IFR E. IFR-VFR I. VFR-VFR ⁵	VFR – visibilidade: • 8km acima do FL 100 • 5km abaixo do FL 100 VFR – distância das nuvens: • 1.500m horizontais • 1.000 pés verticais
			ATC + Informação do	8	IED: pão se aplica

Camada de nuvens...



1000

Aeronave em espera.



Superficie do solo, habitada.

Ocorre que o espaço aéreo é classe charlie. Nesse espaço aéreo é necessário manter mil pés de distância vertical das nuvens. A aeronave em espera VFR também deve manter mil pés de distância vertical do solo povoado. Mil pés para cima e mil pés para baixo são dois mil pés. Todavia, segundo o enunciado, o teto era de mil e quinhentos pés, overcast. Não seria possível cumprir as duas regras do ar simultaneamente. ATC e piloto, ambos, errados.

Qual a distância que uma aeronave deve manter das nuvens em espaço aéreo classe charlie? Vide arquivo intitulado Classificação do Espaço Aéreo na midiateca.

