

O lixo espacial em cifras

Os 2.700 satélites ativos compartilham órbita com 8.800 toneladas de resíduos espaciais

Os resíduos menores não podem ser monitorados e são calculados através de modelos estatísticos

128 milhões de fragmentos com um tamanho entre 1 mm e 1 cm

1.950 estágios de foguete descartados

900.000 fragmentos com um tamanho entre 1 e 10 cm

2.850 satélites não operacionais

34.000 fragmentos superiores a 10 cm

21.000 fragmentos sem identificar

Cerca de 26.000 resíduos espaciais são monitorados a partir da Terra

Os resíduos se movem a milhares de quilômetros por segundo e, em caso de impacto, podem destruir satélites

Fonte: ONU y ESA.