**Parâmetros de cultivo celular**

Esses foram os parâmetros iniciais:

**Valores mínimos e máximos de células para cada frasco de cultura:**

menor que 12000 - não cultivar

entre 75000 e 175000- garrafa T25

entre 225000 e 525000- garrafa T75

entre 30000 e 70000- placa 6 poços

entre 12000 e 28000- placa 12 poços

acima de 175000- múltiplos frascos

**Para cultivo de MSCs , utilizar entre 3000 a 7000 células por cm2 de área ser cultivada:**

# o usuário vai digitar qual área de cultivo por cm2 desejar utilizar, entre as opções indicadas.

Garrafa T25 (área com tamanho de 25 cm2 )

Garrafa T75 (área com tamanho de 75 cm2)

Placa de 6 poços (área com tamanho de 10 cm2 por poço)

Placa de 12 poços (área com tamanho de 04 cm2 por poço)

# dada a fórmula : quantidade de células = células por cm2 x área de cultivo

verificar se essa tabela está de acordo:

