

## Anca Selariu: Viver no Alpha de Marte por um ano foi 'absolutamente emocionante'

A bióloga norte-americana Anca Selariu descreve **bet376** experiência de um ano isolada no habitat Mars Dune Alpha, na NASA, como "absolutamente emocionante".

Selariu foi uma dos quatro membros da tripulação da NASA que retornou à Terra recentemente após passarem 378 dias isolados do resto da humanidade no habitat Mars Dune Alpha, construído para replicar as condições de vida e desafios que os astronautas enfrentarão no futuro **bet376** Marte.

Para Selariu, a oportunidade de participar de uma missão tão inovadora e potencialmente consequential valeu todos os sacrifícios, incluindo faltar feriados com amigos e familiares e não poder sair para respirar ar fresco.

"Os humanos chegarão a Marte **bet376** algum momento no futuro, e apenas a oportunidade de participar de alguma forma para ajudar nisso, espero que **bet376** nossas vidas, é além de comparável", disse ela.

### Missão Chapea 1

Partes da missão Chapea 1 (exploração da saúde e desempenho da tripulação **bet376** analogia a Marte) poderiam ter sido filmadas para O Marciano, o filme de ficção científica de 2024 que contou a história de Matt Damon lutando desesperadamente pela sobrevivência como um astronauta preso **bet376** Marte após uma tempestade de vento catastrófica.

Como o personagem de Damon isolado a 142 milhões de milhas de casa, a tripulação da Chapea não podia contar com voos de reabastecimento e precisava cultivar legumes, como tomates e alface, para complementar um ano de refeições congeladas pré-empacotadas.

"Para mim pessoalmente, foi uma alegria ver e tocar **bet376** uma coisa viva e verde, porque isso é algo que você mais sente a falta enquanto está afastado da Terra", disse Selariu, explicando como, na solidão do espaço profundo, mesmo algo tão simples como uma folha de alface pode provocar sentimentos poderosos que variam de saudade para auto-questionamento existencial.

### Ajuste à vida **bet376** Marte

"A pergunta não era necessariamente se um ser humano pode suportar o isolamento e a contenção como será encontrado **bet376** Marte, mas sim, 'como nós nos ajustaremos?'" , disse Selariu.

"Nós éramos uma tripulação incrivelmente funcional e muito coesa, e havia muitos momentos que nós apreciamos juntos. Claro, às vezes você percebe que não está ao redor de amigos e familiares, mas você sente o apoio de todos no chão."

### Seleção e treinamento

Os candidatos às três missões Chapea planejadas (a segunda começa na primavera do próximo ano) devem ter um diploma avançado **bet376** ciência, tecnologia, engenharia ou matemática e completar um treinamento semelhante ao de um astronauta da NASA pronto para voar, se

selecionado.

Selariu, uma romena-americana membro do corpo médico de pesquisa naval dos EUA, trouxe expertise **bet376** vacinas, terapia gênica e doenças infecciosas, habilidades que serão essenciais para manter a saúde dos astronautas **bet376** uma jornada mínima de sete a nove meses de distância de instalações médicas na Terra.

Menta Menta

Servis

1

---

#### **Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bet376

Palavras-chave: **bet376 - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-10-10