

IWC SCHAFFHAUSEN E VAST ANUNCIAM COLABORAÇÃO ESTRATÉGICA

Schaffhausen, Suíça/Long Beach, Califórnia, EUA, 24 de setembro de 2025 – A IWC Schaffhausen, marca suíça de relojoaria de luxo, torna-se a “Cronometrista Oficial” da Vast, empresa pioneira em tecnologia de habitação espacial. A parceria de engenharia tem como objetivo elevar a durabilidade e o desempenho de relógios mecânicos na Terra e desafiar os limites da relojoaria em ambientes extremos no espaço.

A Vast está projetando e construindo a primeira estação espacial comercial do mundo, a Haven-1. Para prepará-la, a empresa lançará em breve a Haven Demo, uma plataforma orbital de testes para tecnologias críticas de estação espacial. A Haven-1 é uma estação de última geração, concebida com foco no ser humano, com um laboratório de inovação para astronautas privados e missões de agências governamentais. Durante as missões, a tripulação poderá utilizar o Haven-1 Lab para pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e manufatura em microgravidade, com benefícios para a vida na Terra e apoio à exploração espacial de longo prazo.

“Vast e IWC Schaffhausen compartilham a mesma paixão por inovação orientada pelo progresso científico”, afirma Max Haot, CEO da Vast. “Com nosso impulso conjunto para invenções ousadas em nossos respectivos campos, essa colaboração será um marco histórico na evolução de relógios qualificados para o espaço. À medida que a Vast expande a presença humana na órbita baixa da Terra e inaugura uma nova era de avanços científicos no espaço, estamos entusiasmados em colaborar com a IWC em peças que traduzem esse espírito de exploração e descoberta”.

“Nossa colaboração com a Vast é uma evolução natural da nossa herança na aviação, iniciada há quase um

século. Estamos entusiasmados em prosseguir nessa trajetória como Cronometrista Oficial da Vast e explorar novas fronteiras juntos. Essa parceria permitirá à IWC Schaffhausen acelerar a pesquisa e desenvolvimento de relógios qualificados para voos espaciais. Em futuras missões de longa duração, um relógio mecânico que marca o tempo da Terra também pode ser o objeto que conecta emocionalmente os astronautas ao seu lar”, explica Chris Grainger-Herr, CEO da IWC Schaffhausen.

Com presença a bordo das missões tripuladas comerciais Inspiration4 e Polaris Dawn, a IWC acumulou experiência inicial valiosa no campo da exploração espacial. A colaboração estratégica de engenharia com a Vast permitirá à IWC continuar avançando em suas inovações e desenvolver relógios prontos para o ambiente espacial. Na sede da Vast, os engenheiros testarão protótipos, submetendo o hardware a simulações de vibração de lançamento e avaliando a compatibilidade de materiais com a Haven-1. Os protótipos serão analisados e testados de forma análoga a alguns dos equipamentos que voarão na Haven Demo e na Haven-1, uma prova da autenticidade do legado aeroespacial da IWC.

Essa colaboração de engenharia marca a primeira parceria de marca da Vast e reflete as oportunidades comerciais em órbita baixa da Terra.

SOBRE A IWC SCHAFFHAUSEN

A IWC Schaffhausen é uma das principais marcas suíças de relógios de luxo, com sede em Schaffhausen, no nordeste da Suíça. Fundada em 1868 pelo relojoeiro e engenheiro americano Florentine Ariosto Jones, a IWC é reconhecida por sua abordagem única de engenharia aplicada à relojoaria, combinando o melhor do trabalho artesanal com tecnologias e processos de ponta. Ao longo de mais de 150 anos, a IWC consolidou reputação na criação de relógios-instrumento profissionais e complicações funcionais, especialmente cronógrafos e calendários. Pioneira no uso de titânio e cerâmica, a IWC hoje se especializa em caixas de alta engenharia em materiais avançados, como cerâmicas coloridas e Ceratanium®. Desenvolvido pela IWC, o material combina a leveza e integridade estrutural do titânio com dureza e resistência a riscos semelhantes às da cerâmica.

SOBRE A VAST

Fundada em 2021 por Jed McCaleb, a Vast está desenvolvendo a próxima geração de estações espaciais e abrindo caminho para a vida de longo prazo no espaço. A Haven-1, prevista para ser a primeira estação espacial comercial do mundo, está em desenvolvimento e tem lançamento esperado para 2026. A Vast também desenvolve a Haven-2, proposta como sucessora da Estação Espacial Internacional (ISS) e projetada para atender ao programa Commercial LEO Destinations (CLD) da NASA, atuando como laboratório em microgravidade. A ambição de longo prazo da empresa é criar habitats com gravidade artificial que viabilizem a vida humana no espaço, reafirmando seu compromisso com um futuro interplanetário.

DOWNLOADS

Imagens disponíveis gratuitamente em [press.iwc.com](mailto:press.iwc@iwc.com) ou em www.vastspace.com/media

MAIS INFORMAÇÕES

IWC Schaffhausen
Departamento de Relações com a Imprensa
Email press-iwc@iwc.com
Website press.iwc.com

Vast
Email press@vastspace.com

INTERNET E REDES SOCIAIS

IWC Schaffhausen
Website iwc.com
Facebook facebook.com/IWCWatches
YouTube youtube.com/iwcwatches
LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen
Instagram instagram.com/iwcwatches
Pinterest pinterest.com/iwcwatches

Vast
Website vastspace.com
LinkedIn linkedin.com/company/vastspace
Instagram instagram.com/vastspacestation
X x.com/vast
YouTube youtube.com/@vastspacestation