

CONTRATO DE ADESÃO ÀS COTAS FUNDADORAS OBSERVATÓRIO PRIVADO OORT

Pelo presente instrumento particular, de um lado, OORT, doravante denominada OORT, responsável pelo desenvolvimento, fabricação e operação do Observatório Oort, e de outro lado o COTISTA, identificado no ato da adesão, têm entre si justo e acordado o que segue:

1. OBJETO

Este contrato tem por objeto a adesão do COTISTA às Cotas Fundadoras do Observatório Oort, com a finalidade de financiar a produção dos equipamentos essenciais e a implantação inicial do observatório.

2. NATUREZA DA COTA

A cota não caracteriza investimento financeiro, não gera participação societária, distribuição de lucros, rendimentos ou direitos acionários. Trata-se de uma contribuição para viabilização da infraestrutura do projeto, com contrapartidas operacionais.

3. MODALIDADES DE COTAS

As cotas disponíveis são:

- Cota Kepler – R\$ 2.000
- Cota Lagrange – R\$ 1.000

As contrapartidas específicas de cada modalidade são informadas no material oficial do projeto disponível no Anexo I.

4. USO DOS RECURSOS

Os valores arrecadados serão destinados prioritariamente ao desenvolvimento das montagens harmônicas Adágio, tubos ópticos dedicados e estrutura mínima de implantação do Observatório Oort.

5. OPERAÇÃO DO OBSERVATÓRIO

O observatório operará de forma remota, com agendamento via sistema online, capturas automatizadas e entrega de dados científicos (FITS) e imagens processadas. Toda manutenção e operação serão de responsabilidade da OORT.



6. PRAZOS E INÍCIO DAS OPERAÇÕES

O início das operações dependerá da conclusão da fabricação dos equipamentos, implantação no local definitivo e testes técnicos. O cronograma poderá sofrer ajustes por fatores técnicos, climáticos ou logísticos.

7. RISCOS OPERACIONAIS

O COTISTA declara ciência de que a atividade astronômica está sujeita a condições meteorológicas e manutenções técnicas, não caracterizando inadimplemento eventuais indisponibilidades temporárias.

8. INTRANSFERIBILIDADE

As cotas são pessoais e intransferíveis, salvo autorização expressa da OORT.

9. RESCISÃO E REEMBOLSO

Após a confirmação da adesão e início da implantação, não haverá reembolso dos valores, por se tratar de financiamento direto da infraestrutura do projeto.

10. FORO

Fica eleito o foro da comarca do domicílio da OORT para dirimir quaisquer controvérsias oriundas deste contrato. Os fundadores poderão ser convocados para reuniões de alinhamento e de caráter deliberativo para votarem sob possíveis mudanças e adaptações.

E, por estarem de acordo, firmam o presente instrumento.

Local e data: _____

COTISTA:

Nome:

CPF/CNPJ:

Assinatura:

OORT: Oort Tecnologias LTDA

Representante: Phablo de Araujo Sousa

Assinatura:

Anexo I

♦ **Cota Lagrange — R\$ 1.000,00 - 20 Disponíveis**

- 25 horas de uso garantidas por ano
- Agendamento prioritário
- Targets personalizados
- Participação em testes de equipamentos OORT
- Acesso antecipado a upgrades

♦ **Cota Kepler — R\$ 2.000,00 - 10 disponíveis**

- 60 horas de uso garantidas por ano
- Prioridade máxima de agendamento
- Possibilidade de reserva de noites inteiras, conforme regras operacionais
- Acesso vitalício ao observatório enquanto estiver em funcionamento
- Participação no roadmap técnico do projeto

♦ **Cota Sagan — R\$ 5.000,00 - 5 disponíveis**

- Todas as opções anteriores + Telescópio Tupã ED80 + SkyTracker Oort Chronus Enviado para seu endereço.

Anexo II:



OBSERVATÓRIO OORT

Documento de Implantação – Programa de Cotas de Fundação

1. Visão Geral

O **Observatório Oort** é um projeto de infraestrutura privada de astrofotografia e observação astronômica, concebido para operar de forma **remota, contínua e profissional**, utilizando equipamentos desenvolvidos e fabricados pela própria Oort.

O objetivo desta fase inicial é **implantar a primeira unidade operacional**, composta por múltiplas montagens independentes, permitindo operação paralela, redundância e escalabilidade futura.

2. Objetivo desta Captação

Esta captação tem como finalidade **financiar a produção dos equipamentos essenciais** para o início das operações, especificamente:

- Montagens harmônicas **Adágio** (desenvolvimento próprio)
- Tubos ópticos dedicados
- Estrutura mínima de implantação

O espaço físico será obtido por meio de **parcerias institucionais** em negociação com:

- Prefeitura local
- Parque Tecnológico
- Propriedades Rurais situadas em baixa poluição Luminosa

Essas parcerias reduzem significativamente o custo e o risco do projeto.

3. Escopo da Fase Inicial (Fase 0 → Operação)

Equipamentos previstos

- **5 montagens Adágio harmônicas**
 - Custo de produção unitário: R\$ 5.000
- **Tubos ópticos dedicados**
- Infraestrutura básica de operação remota

Meta financeira estimada

- Montagens: R\$ 25.000
- Tubos ópticos e estrutura mínima: ~R\$ 15.000

 **Meta total da fase inicial: R\$ 40.000**

4. Modelo de Participação

Cotas de Implantação do Observatório Oort

As cotas não representam participação societária nem promessa de retorno financeiro.

Elas concedem **direitos de uso, acesso e prioridade operacional** no Observatório Oort.

5. Forma de Operação

- Operação remota
- Agendamento por sistema online
- Capturas automatizadas
- Entrega de dados em formato científico (FITS) e imagens processadas
- Manutenção e operação sob responsabilidade da Oort

6. Transparência e Riscos

O projeto envolve riscos naturais e técnicos, incluindo:

- Condições climáticas
- Manutenção de equipamentos
- Ajustes de cronograma

A Oort compromete-se a:

- Transparência no uso dos recursos
- Comunicação contínua com os cotistas
- Operação dentro das melhores práticas técnicas

7. Evolução do Projeto

Após a implantação e início das operações:

- Serão abertos **planos de assinatura mensal**
- O observatório poderá atender:
 - Comunidade astronômica
 - Educação e ciência cidadã
 - Instituições e projetos científicos

As assinaturas futuras **não substituem** os direitos adquiridos pelos cotistas fundadores.

8. Por que participar agora?

Quem participa desta fase:

- Viabiliza a existência do Observatório Oort
- Garante acesso privilegiado e permanente
- Participa diretamente da construção de uma infraestrutura única no Brasil
- Apoia o desenvolvimento de tecnologia nacional em instrumentação astronômica

9. Contato

 oortbrasil@gmail.com

 www.oort.com.br/observatorio

