



# 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](mailto:oortbrasil@gmail.com)

 [www.oort.com.br/observatorio](http://www.oort.com.br/observatorio)

