



MAXIMIZANDO A RENTABILIDADE: O futuro da construção industrializada

Dirigido a incorporadores, arquitetos e construtores



*Clique para ver
a tecnologia Cosmos 3D em ação*

Reinventando a Construção em Escala Global



Pioneiros em soluções 3DCP. Nosso objetivo é ser seu parceiro de confiança para uma rentabilidade sustentável.



Patente Europeia

A Cosmos 3D detém direitos exclusivos em todos os estados-membros participantes da União Europeia.



Prêmio Forbes

Reconhecimento "Small Giant 2024" por liderança, sustentabilidade e impacto global.



ONU COP28

Participante oficial na cúpula para um futuro sustentável.



GRI Club

Patrocinadores tecnológicos nos eventos imobiliários mais importantes do mundo: Madri, Paris, São Paulo e Nova York.



YPO

Finalistas na categoria de Impacto Ambiental em Los Angeles, EUA.



CONSTRUÇÃO TRADICIONAL

- Mão de obra intensiva
- Processos sequenciais
- Execução on-site
- Alto risco de atrasos

Não é apenas velocidade
competitiva desde

- 
- # CONSTRUÇÃO TRADICIONAL
- Mão de obra intensiva
 - Processos sequenciais
 - Execução on-site
 - Alto risco de atrasos
- Não é apenas velocidade
competitiva desde

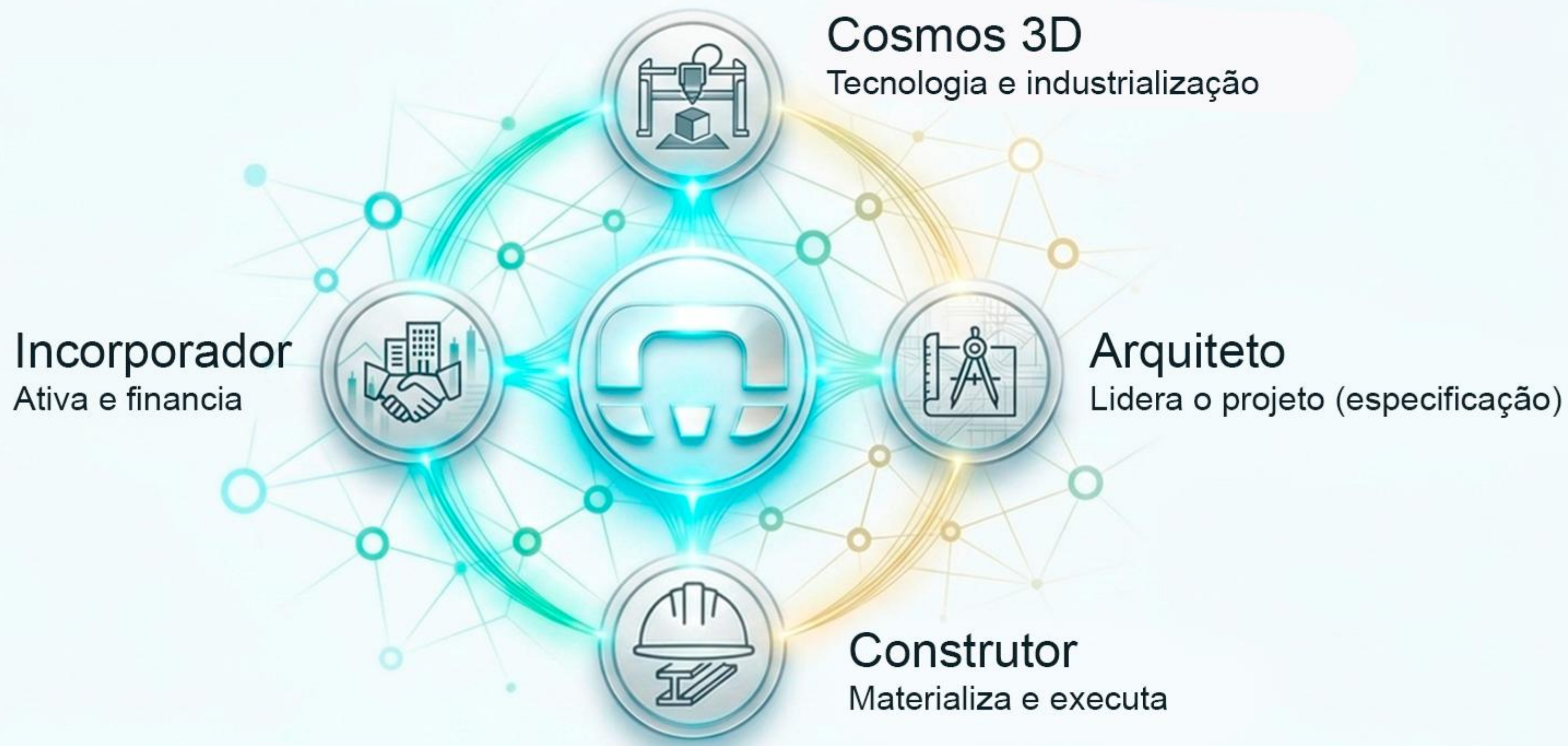
[illegible]

- [illegible]



Não é apenas velocidade; é uma **vantagem competitiva** desde a fase de projeto.

O Ecossistema: Os Intervenientes



A construção não muda os intervenientes, ela se reorganiza para ser mais eficiente.

Tradição vs. Inovação 3D: Uma revolução nos tempos de construção

Esta comparação analisa a execução de uma casa padrão de 90m², destacando como a tecnologia **Cosmos 3D** reduz drasticamente os prazos de entrega e simplifica os processos logísticos e estruturais em relação aos métodos tradicionais.



PROCESSO E OTIMIZAÇÃO LOGÍSTICA

TRADICIONAL



PILARES:
Necessitam de formas



ACABAMENTOS (Reboco)
+12 dias adicionais



LOGÍSTICA (Transporte)
8-11 dias

COSMOS 3D

Eliminação de fases críticas



PILARES:
Sem formas



ACABAMENTOS
(Reboco)
Incluído no processo



Logística ultraeficiente

LOGÍSTICA (Transporte)
1 dia

Impacto na Escalabilidade: 10 casas



(21 vezes mais rápido)

**Tradicional:
420 dias**

**Cosmos 3D:
20 dias.**

**Economia:
400 dias.**

**Uma máquina
não apenas
acelera uma
casa; ela
acelera o
empreendimento
inteiro.**

Impacto: Ativação precoce de valor, menos capital imobilizado, maior rotatividade.

Impacto Financeiro: Máxima eficiência de mão de obra

Construção Tradicional

Para igualar a velocidade de fabricação da Cosmos 3D ao construir **10 casas de 90m²**, seriam necessárias **160 pessoas**.



(80 vezes mais pessoal necessário = INVIÁVEL)

Construção Cosmos 3D

Para fabricar **10 casas de 90m²**, são necessárias apenas **2 pessoas** (1 operador, 1 assistente).



Enquanto a **Cosmos 3D** requer 2 pessoas, o método tradicional exige um projeto inviável.

Menos pessoal reduz drasticamente: **Encargos trabalhistas, riscos ocupacionais e licenças médicas** = Menor risco financeiro.



O Ciclo de Capital

+ Rápido + Escalável = + Lucrativo

A Cosmos 3D transforma a construção em retornos.
Ativação precoce de ativos e maior rotatividade de fundos.



Rápido



Escalável



Lucrativo

O **benefício real** não é apenas construir paredes; é **acelerar o ciclo de capital**.

Nova vantagem competitiva: Rentabilidade para todos

Incorporador



- **Maior ROI** e volume de vendas.
- Ativação precoce de ativos.
- Menos capital imobilizado.

Arquiteto



- Flexibilidade de design.
- Maior valor percebido.
- Produção alinhada.

Construtor



- Melhor controle de custos.
- Processos industriais estáveis.
- Menos dependência de pessoal.

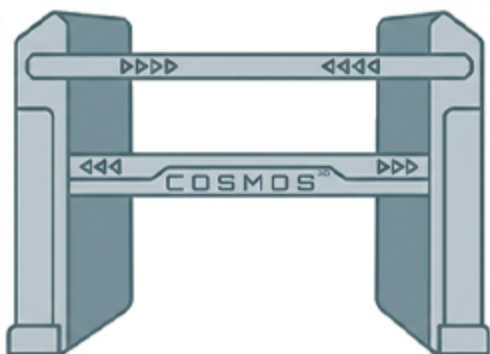
O Projeto

- **Mais atraente.**
- **Mais valioso.**
- **Mais lucrativo.**



A Cosmos 3D transforma a construção em um motor de retorno sobre o investimento.

Quatro opções de integração comercial com a Cosmos 3D



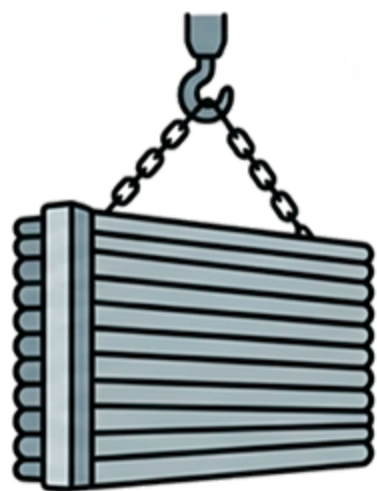
1) Aquisição de Máquina

Produção própria ou para terceiros. Inclui instalação, treinamento e plataforma de IA.



2) Locação por Projeto

Mínimo de 6 meses. Inclui instalação, treinamento e plataforma de IA.



3) Venda de Pré-moldados 3D

A Cosmos 3D produz e fornece as peças pré-fabricadas de concreto 3D.



4) Parceria por Projeto

Joint Venture: A Cosmos 3D participa com uma porcentagem de capital/lucros.



O verdadeiro gargalo da construção industrializada não é a tecnologia, é a falta de mão de obra qualificada.

Na Cosmos 3D, nós treinamos, apoiamos e certificamos.

Cosmos Academy - Cosmos AI Platform - CaaS Service





Seu parceiro líder.

Projetamos e desenvolvemos a melhor tecnologia **3DCP**
para levar sua produtividade ao próximo nível.

cosmos3d.tech | info@cosmos3d.tech