

TOUCHING THE FUTURE

RENAN HANNOUCHE TORRES
CHIEF DIGITAL OFFICER (**CDO**)
RENAN.H@HOSTDIME.COM.BR
+55.81.99940-4187



REFLEXÃO DAS 3 PERGUNTAS

**1. QUAIS FORAM AS MUDANÇAS NO SEU
SEGMENTO NOS ÚLTIMOS 10 ANOS?**

**2. VOCÊ FOI PROTAGONISTA DAS MUDANÇAS?
SE ADAPTOU ÀS MESMAS OU FOI VENCIDO
POR ELAS?**

**3. O QUE FAZ DA SUA EMPRESA
VERDADEIRAMENTE ÚNICA?**

A velocidade da mudança e do crescimento



Por que você deve se
transformar?

PARA SOBREVIVER

**Nos últimos 50 anos,
O tempo médio de vida
Das empresas caiu de
60 para **18** anos.**



S&P 500 – Standard&Poor's

AI ON EDGE O2O BLOCKCHAIN
CARROS CHATBOTS
AUTÔNOMOS CLOUD
TRANSFORMAÇÃO DIGITAL SEGURANÇA
EXPERIÊNCIA
ERA DA EXPERIÊNCIA IMERSIVA
(VR e AR)
IOT ASSISTENTES PESSOAIS

US\$ 386 BILHÕES É O VALOR ESTIMADO DA PERDA DAS EMPRESAS DE TELECOM ENTRE **2012-2018**





**NÃO ESTAMOS APENAS
VIVENDO UMA ERA DE
MUDANÇAS...**

**...MAS SIM UMA
MUDANÇA DE ERA!**

**ESTAMOS VIVENDO A
ERA DAVI VS GOLIAS**

0 5 7 VS +100.000

TRANSFORMAÇÕES NO MUNDO DOS NEGÓCIOS



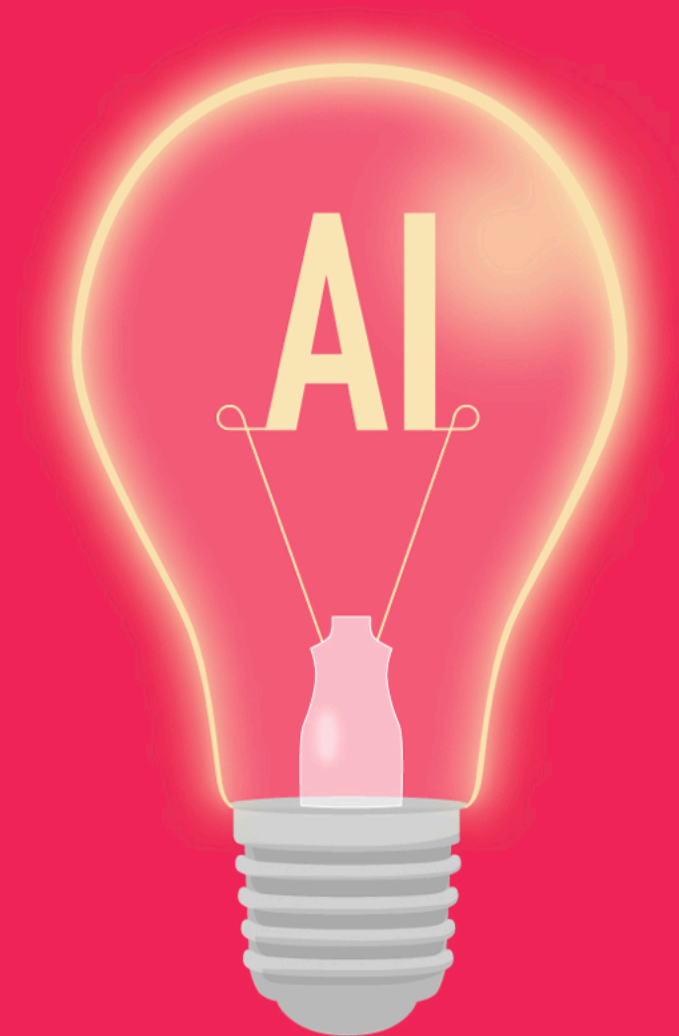
QUAL É A GRANDE MOEDA
DE VALOR DO SÉCULO?



"DADO é o
NOVO
PETRÓLEO"

1	0				
0	1				
1	0	1	0		
0	0	1	0		
1	1	0	1	0	
1	1	1	1		
1	0	0	1	0	1
				1	0

Dado é novo petróleo e Inteligência artificial é a nova eletricidade!



HÁ DOIS PONTOS IMPORTANTES EM RELAÇÃO AOS DADOS

ONDE
ARMAZENAR
E
PROTEGER

COMO
USÁ-LOS
PARA
SER DIGITAL

Do digital ao lado

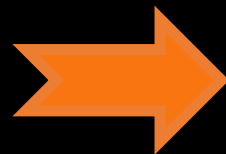


Foco em cuidar
do Data Center!

Em cuidar de
"lata"

Para digital no coração





Lembrem-se: isto só é possível
QUANDO O FOCO NÃO FOR
CUIDAR de LATA, mas sim
SER DIGITAL



CONTEM CONOSCO PARA
CUIDAR DOS SEUS DADOS
NO MELHOR DATA CENTER DA
AMÉRICA DO SUL:

<https://youtu.be/abGmkynOra8>

HOSTDIME GLOBAL

13 PAÍSES

+15 ANOS DE
EXPERIÊNCIA

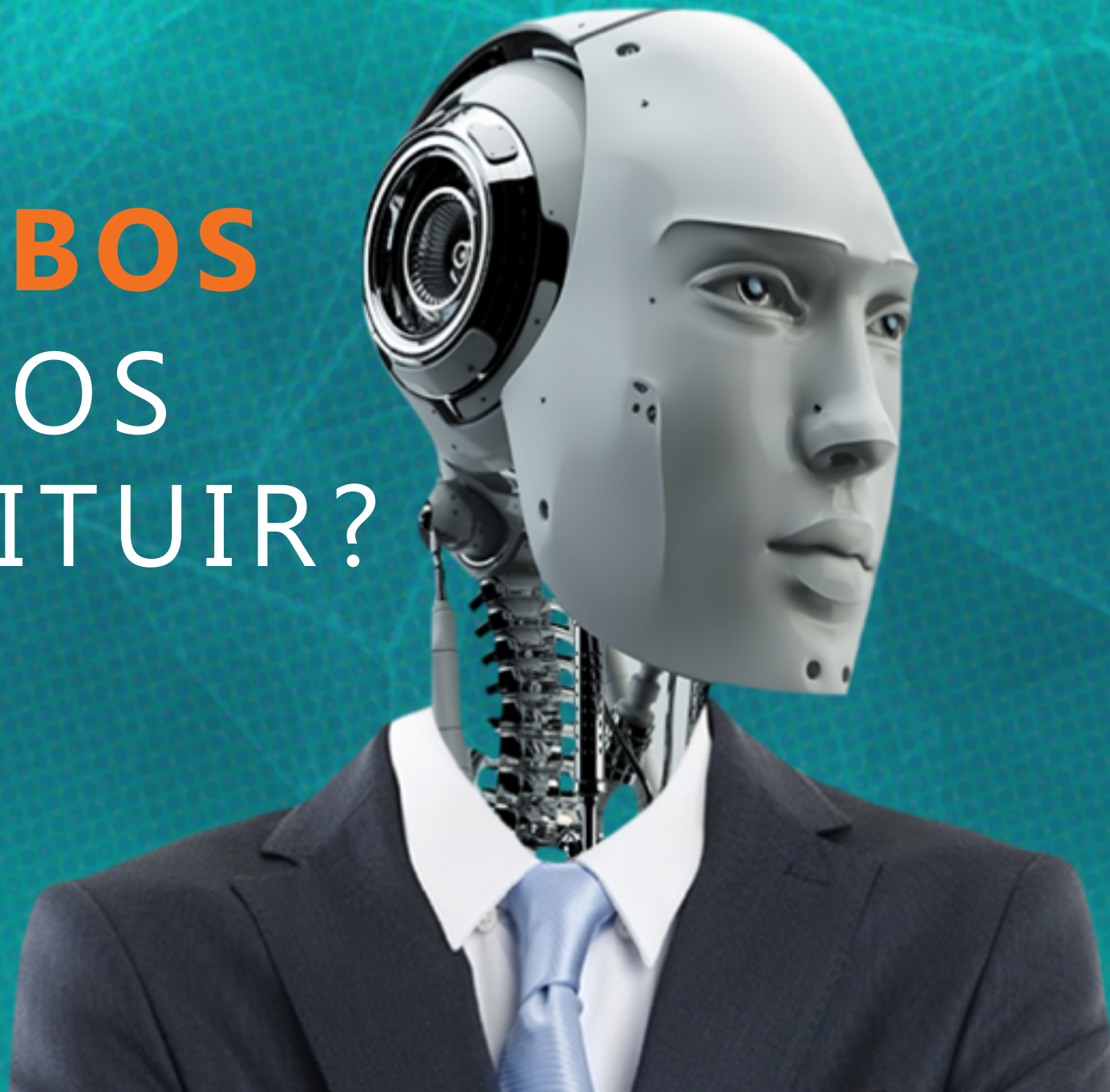
+50K CLIENTES



> Awards | 2017
Latin America

MELHOR PROVEDOR
DE COLOCATION DA
AMÉRICA DO SUL

OS **RÔBOS**
VÃO NOS
SUBSTITUIR?



"Uma máquina pode fazer o trabalho de 50 homens/mulheres **ordinários**.
Nenhuma máquina pode fazer o trabalho de um homem/mulher
extraordinário"
Elbert Hubbard





US \$2
Trilhões

Valor atual
de todo
ecossistema
automotivo

Quantidade de **1.2M+50M** todo mundo
mortos e **feridos** **35K+1M** EUA
anualmente

Batidas atribuídas ao
erro humano (NHTSA) **94%**

Principais
causas dos
acidentes

- ✓ Álcool
- ✓ Velocidade
- ✓ Distração

\$230B
▼ **3%**

Custo de
acidentes nos
EUA e impacto
no PIB

Economia
de
gasolina
importada
EUA

190B
litros

12-15% dos EUA
Emissões de CO₂

50B horas 
Tempo do Povo
US \$1T
8% do PIB

VISUALIZANDO IMPLICAÇÕES DE IMPACTO NO ECOSISTEMA PÓS CARROS AUTÔNOMOS



Companhias aéreas sofrem quando os passageiros escolhem carros sem motorista



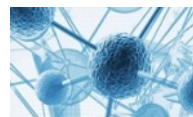
Hotéis e Motéis afetados quando as pessoas dormem no conforto de veículos autônomos
Restaurantes afetados quando as pessoas preparam e comem refeições em seus carros



Operadores de estacionamentos e receitas municipais somem
Governos perdem com as multas, já que os carros obedecem
Acaba-se o **Detran**



Economia Circular



Avanços nas **ciências dos materiais** atenuam os desafios ambientais

Ciclos acelerados de substituição do carro colocam uma pressão sobre o meio ambiente



Hospital e seguros de saúde receita pode ser reduzida pela metade quando o número dos acidentes caem



Casos relacionados a acidentes de veículos e ferimentos pessoais desaparecem a demanda por **advogados desta área**



90% dos **Seguros** de automóveis devem desaparecer



A queda nas vendas de automóveis afeta as **empresas de financiamento automotivo**



Empresas de construção perdem com menor demanda de estradas

Indústrias de cimento tem queda na demanda

A queda do uso do aço impacta a **Indústria Siderúrgica**



Semiautônomos



Veículos Autônomos

Carros conectados

US\$ 2 trilhões de receitas do ecossistema automotivo dos EUA no jogo

Toda indústria mobiliária é reinventada, já que os preços não serão mais baseados em proximidade



Vendas de combustível caem devido a menos carros e os existentes operando de forma mais eficiente



Rádios voltadas para o horário de rush vão morrer ou se adaptar



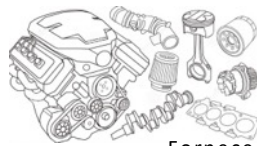
Empresas de energia perdem receita a medida que menos sinais de trânsito serão necessários



Reboque



Concessionárias



Fornecedores de peças

- Uma rede de transporte otimizada impulsiona a utilização do veículo, acelerando os ciclos de substituição
- Demanda mudanças em direção a pequenos veículos elétricos e erosiona a receita e lucratividade da montadora
- **A utilização otimizada do veículo diminui a demanda**
- A vantagem competitiva ligada ao valor das redes de distribuição baseadas em revendedores encolhe
- Os concessionários de automóveis são desintermediados por carros sem motoristas vendidos como grandes frotas
- Reboques desapareceriam principalmente por falta de negócios
- Muitas partes desaparecem de carros que afetam muitos fornecedores de peças
- As barreiras à entrada caem, pois carros menores são mais fáceis e mais baratos de construir



Provedores de **SO de veículos autônomos**
Sistemas massivos de compartilhamento de carros sem motoristas (Uber do futuro) quebram o **modelo de negócios** de montadoras

PROGRAMA NANODEGREE

Engenheiro de Carro Autônomo

CONSTRUA O FUTURO, HOJE

Bem-vindo ao único programa desse tipo, em que você dominará as tecnologias necessárias para desenvolver um carro autônomo! Em parceria com as melhores empresas na área, oferecemos um currículo de classe mundial, instrutores especializados e oportunidades de contratação exclusivas.

CANDIDATE-SE

SOLICITE A EMENTA

Este programa Nanodegree avançado possui processo seletivo e vagas limitadas.



NÍVEL

Avançado

TEMPO

9 meses

3 períodos de 3 meses cada. Cada período custa R\$ 2.400,00.

PRÉ-REQUISITOS

Programação e estatística

[Veja os pré-requisitos detalhados](#)

LEGENDAS

Inglês

Vídeos em inglês com legendas em inglês.

CONTEÚDO DESENVOLVIDO POR



Mercedes-Benz



NVIDIA

UBER ATG



DiDi



McLaren
APPLIED TECHNOLOGIES

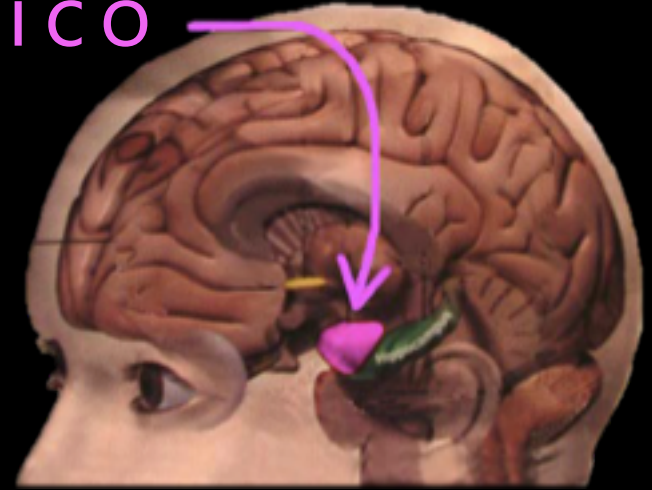


HostDime

Sistema imunológico

Inovação Disruptiva (ExO)

1. Encontre o seu **Propósito Transformador Massivo**;
2. Crie **pequenos** times (4-6), não conte para ninguém que eles existem;
3. Use metade do time de dentro da empresa e metade de fora;
4. Não queira muita receita para este time; (**FFF Rule**)
5. Entregue rápido.

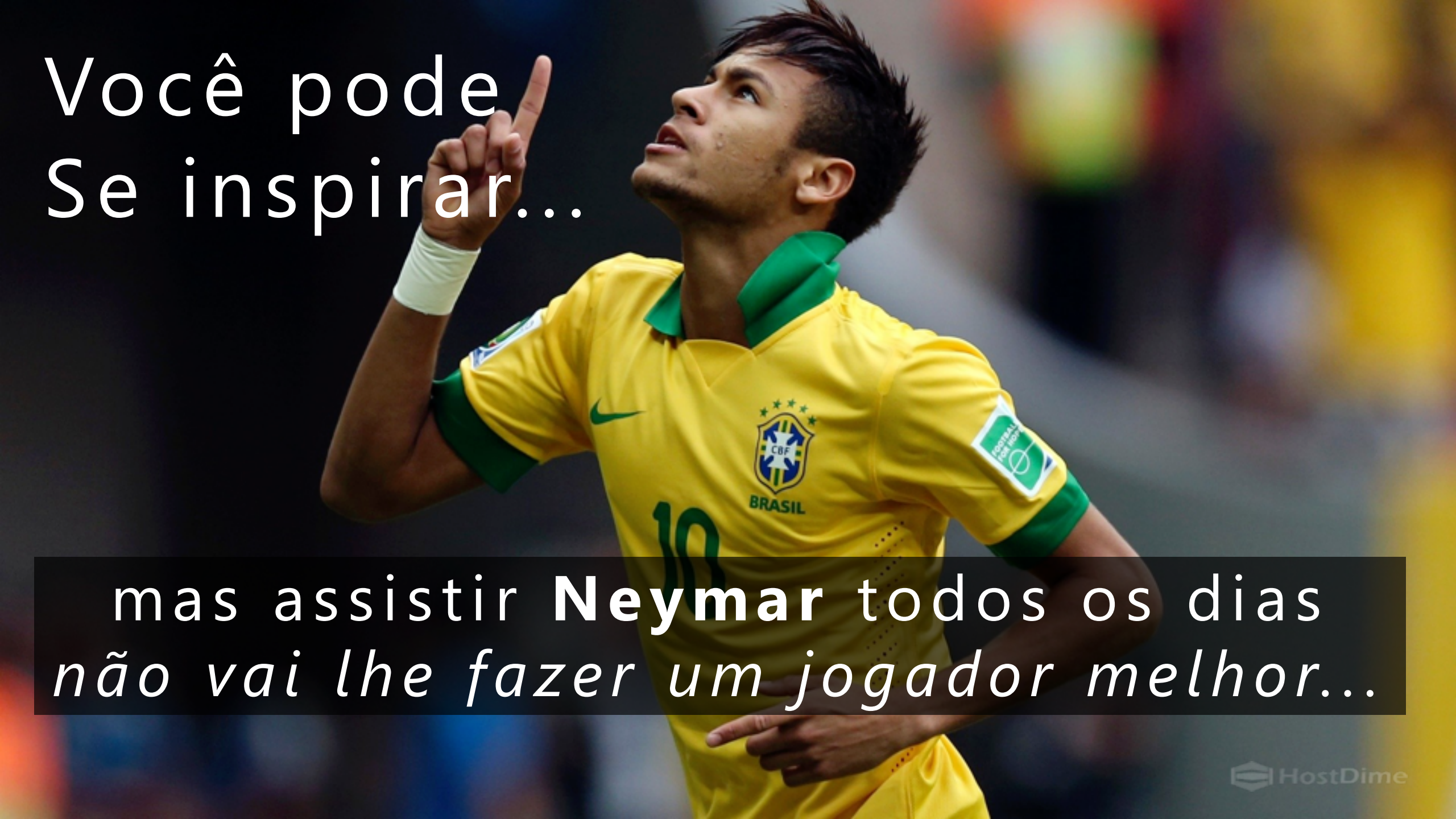




Eu pulei **50** slides sobre
Uber, Airbnb, Tesla, ...



Nós estamos *overhyping*
o Vale do Silício

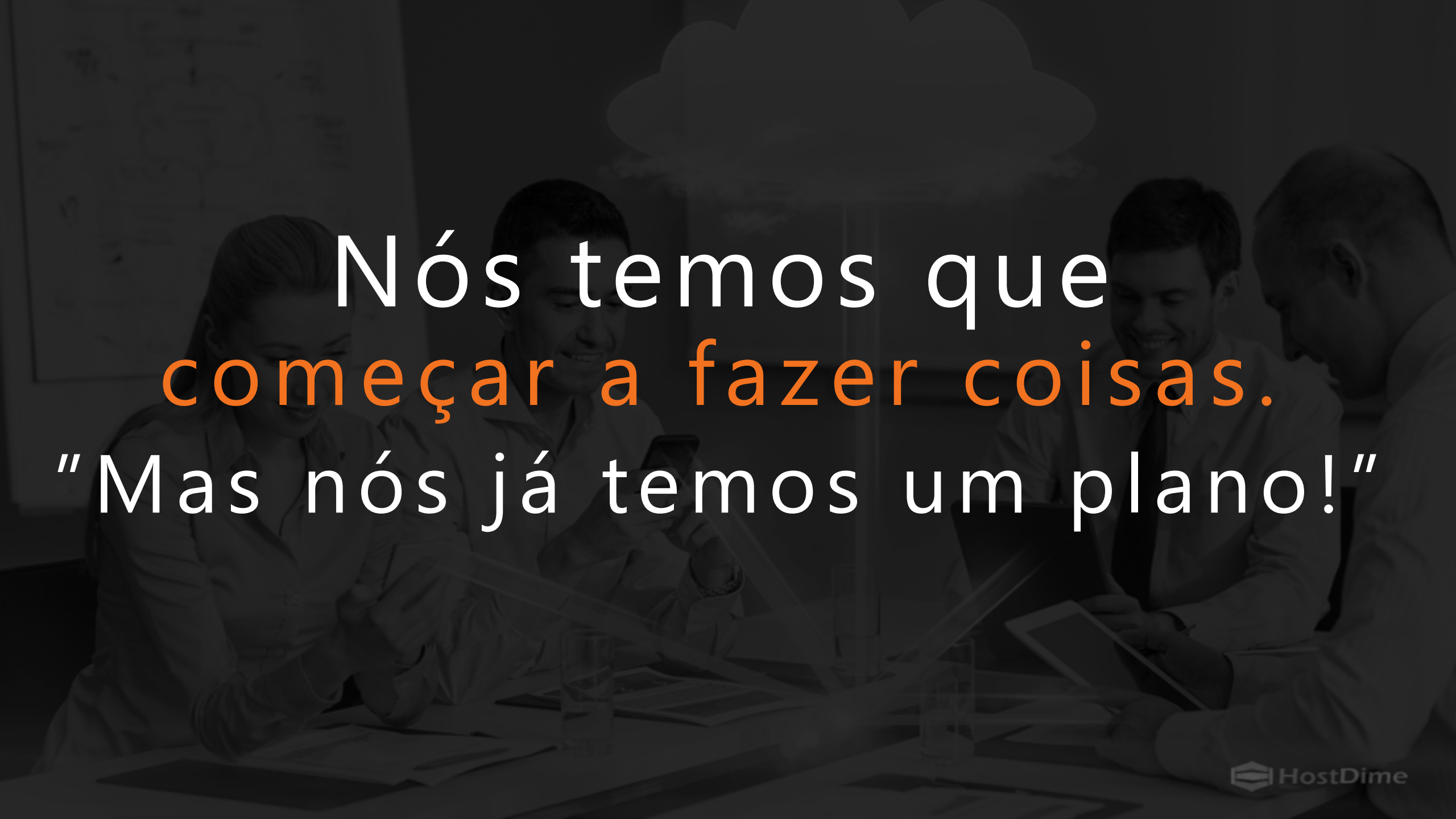
A full-page background image of Neymar Jr. in a yellow Brazil national football team jersey. He is looking upwards and to the left, with his right hand raised, index finger pointing up. The jersey features the Nike logo, the CBF crest, and the word 'BRASIL'. A white armband is on his right arm. The background is a blurred stadium crowd.

Você pode
Se inspirar...

mas assistir **Neymar** todos os dias
não vai lhe fazer um jogador melhor...

Chutar a bola vai



A grayscale background image of four business professionals (three men and one woman) sitting around a conference table, looking at documents and devices. A large, faint thought bubble is positioned above the group. Overlaid on this image is white text with a portion in orange.

Nós temos que
começar a fazer coisas.
"Mas nós já temos um plano!"

"Todo mundo tem um plano
até levar um soco na cara"

Mike Tyson



E às vezes das pessoas que a gente menos espera...





Esqueça ideias

Comece a resolver problemas

Pare de olhar para a tecnologia

*O que nós
podemos fazer
com
BEACONS?*



*E quem sabe
com
REALIDADE
VIRTUAL?*



*Será que não
precisamos de
um
APLICATIVO?*



*Será que não
deveríamos
usar
DRONES?*



Pare de olhar para ideias



Se sua ideia falhou, é porque ela
não resolveu um importante problema
para uma grande audiência.

Comece a resolver **problemas**



CONECTE OS PONTOS

LISTE SEUS
PROBLEMAS:



10 TECNOLOGIAS
DISRUPTIVAS:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

1. BLOCKCHAIN

2. O2O

3. CARROS AUTÔNOMOS

4. CHATBOTS

5. CLOUD COMPUTING

6. ERA DA EXPERIÊNCIA

7. IOT

8. ASSISTENTES PESSOAIS

9. IA

10. VR e AR

Exemplo

Futurecraft

E se...?

Consequências?

Exigências?

*"We're called to be
architects of the future, not
its victims"*

R. Buckminster Fuller, 1969

MARQUE QUAL O **IMPACTO FINANCEIRO** DE CADA PROBLEMA E ORDENE DO MAIOR PARA O MENOR

IMPACTO FINANCEIRO DOS PROBLEMAS:

- | | |
|----------|------------|
| 1. _____ | - \$\$\$\$ |
| 2. _____ | - \$\$\$\$ |
| 3. _____ | - \$\$\$\$ |
| 4. _____ | - \$\$\$\$ |
| 5. _____ | - \$\$\$\$ |



ORDENE ESTA LISTA AGORA LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O QUANTO ESTE PROBLEMA IMPACTA OUTRAS EMPRESAS DO MERCADO:

PROBLEMAS MASSIVOS:

1. _____



2. _____



3. _____



4. _____



5. _____



1. Encontre seu PTM – Propósito Transformador Massivo

"Avanços radicais para os benefícios da humanidade"

X-PRIZE

"Impactar positivamente 1 bilhão de pessoas"

Singularity University

"Organizar a informação do mundo"

Google

"Tornar invenções acessíveis"

Quirky

"Ideias que merecem ser compartilhadas"

TED

"Abra a Felicidade"

Coca-Cola

CARACTERÍSTICAS:

UNICAMENTE SEU

ALTAMENTE INSPIRACIONAL

DESTINADO AO CORAÇÃO E MENTE

DECLARADO COM SINCERIDADE E CONFIANÇA

DE Zombificação diária



PARA Experiências de Co-criação



Todos podem ter a sua
solução de
"um milhão de dólares"

Imagine que a Sony não tivesse
deixado Ken Kutaragi
trabalhar na ideia dele...



Ou que o Google não tivesse
deixado Paul Buchheit
trabalhar na ideia dele...



Gmail ▾



More ▾

1-7 of 7



COMPOSE

Inbox (7)

Starred

Important

Sent Mail

Drafts (2)

► Circles

Notes

Personal

Travel

More ▾



Primary



Social

50+ new



Promotions

40 new



Google+

Julia, a few Google+ posts you m

Jun 9



Merced Flores

Re: consultant for book - Hi Julia,

Mar 18



Lisa Paik

Volunteering at the Lakestone stu

11/20/15



Elena Casarosa

Portrait special - We'd like to annc

11/20/15



Grace Ellington

Volunteer opportunity - I would lik

11/19/15



Henri Rousseau

Niagra falls pictures - Julia, Here :



11/19/15



Olenna Mason

Lakestone student art exhibition

11/19/15

0.17 GB (1%) of 15 GB used
[Manage](#)

[Terms](#) - [Privacy](#)

Last account activity: 1 hour ago
[Details](#)



Julia ▾



Henri Rousseau

Hi!



Em 1975, este funcionário da Kodak
inventou a câmera digital.
O chefe dele o fez esconder.

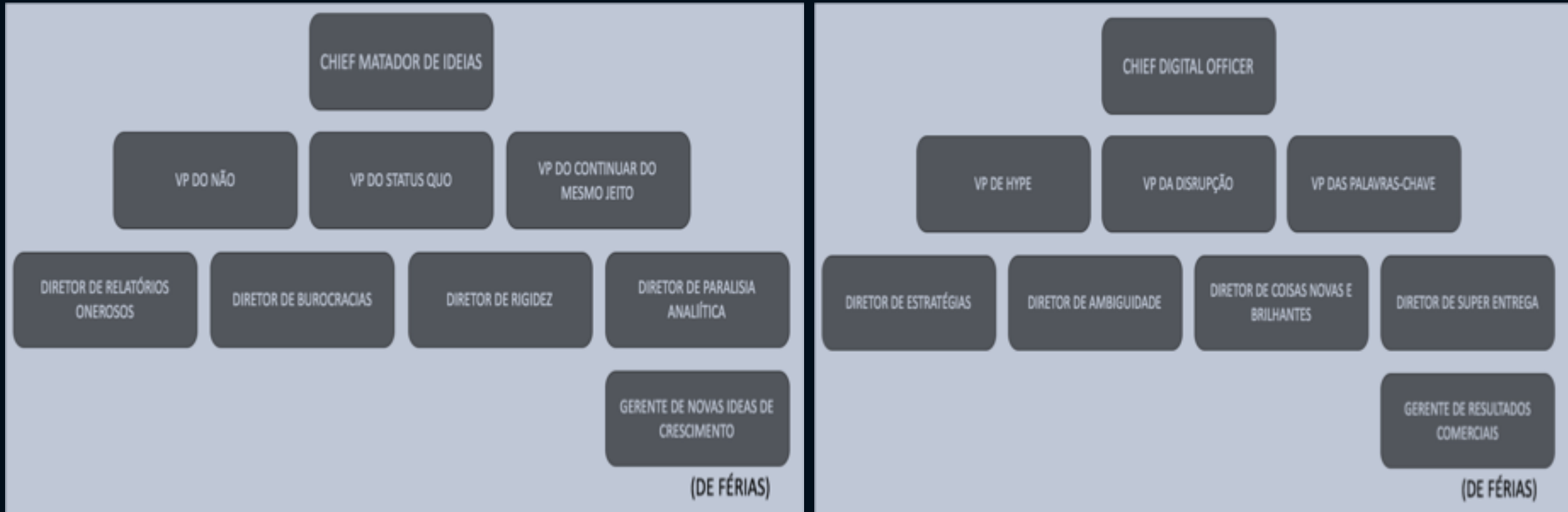


REALIZE CONQUISTAS RÁPIDAS
NOS PRIMEIROS 90 DIAS

"Se você não estiver
envergonhado (a)
pela primeira versão do
seu **produto**, você lançou
TARDE demais"

Reid Hoffman
Co-fundador LinkedIn

TRANSFORMAÇÃO COMPLETA



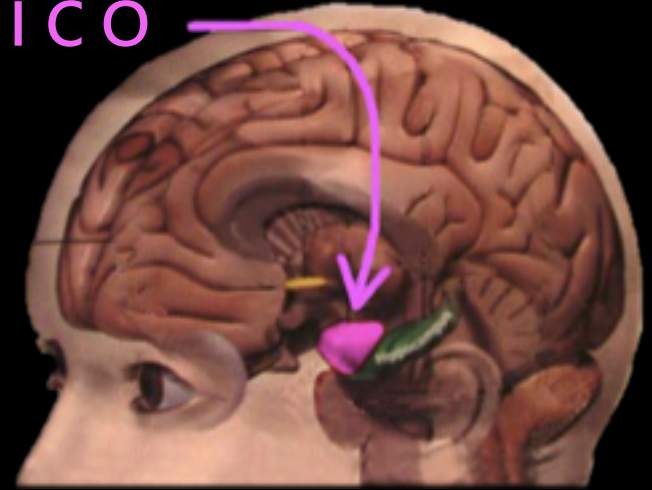
NOVA ESTRUTURA

Reimaginando gerenciamento, política, processos, procedimentos, organizações, modelos comerciais e operacionais, regulamentos, instituições e as principais características das organizações da nova era

Sistema imunológico

Inovação Disruptiva (ExO)

1. Encontre o seu **Propósito Transformador Massivo**;
2. Crie **pequenos** times (4-6), não conte para ninguém que eles existem;
3. Use metade do time de dentro da empresa e metade de fora;
4. Não queira muita receita para este time; (**FFF Rule**)
5. Entregue rápido.



TOUCHING THE FUTURE

RENAN HANNOUCHE TORRES
CHIEF DIGITAL OFFICER (**CDO**)
RENAN.H@HOSTDIME.COM.BR
+55.81.99940-4187

