

**M D B**

**A R Q U I T E T U R A**



# Desenvolvimento Sustentável

Silver Spitfire

O desenvolvimento que procura satisfazer as



# necessidades da

geração atual, sem comprometer a capacidade das

# gerações futuras

de satisfazerem as suas próprias necessidades.

## Desenvolvimento Sustentável

Relatório Brundtland

END *the* WAR  
in VIET NAM

PROPÓSITO

Protestos, 1968

M D B  
ARQUITETURA



**INSTITUTO FEDERAL**  
Minas Gerais  
Campus Ouro Branco

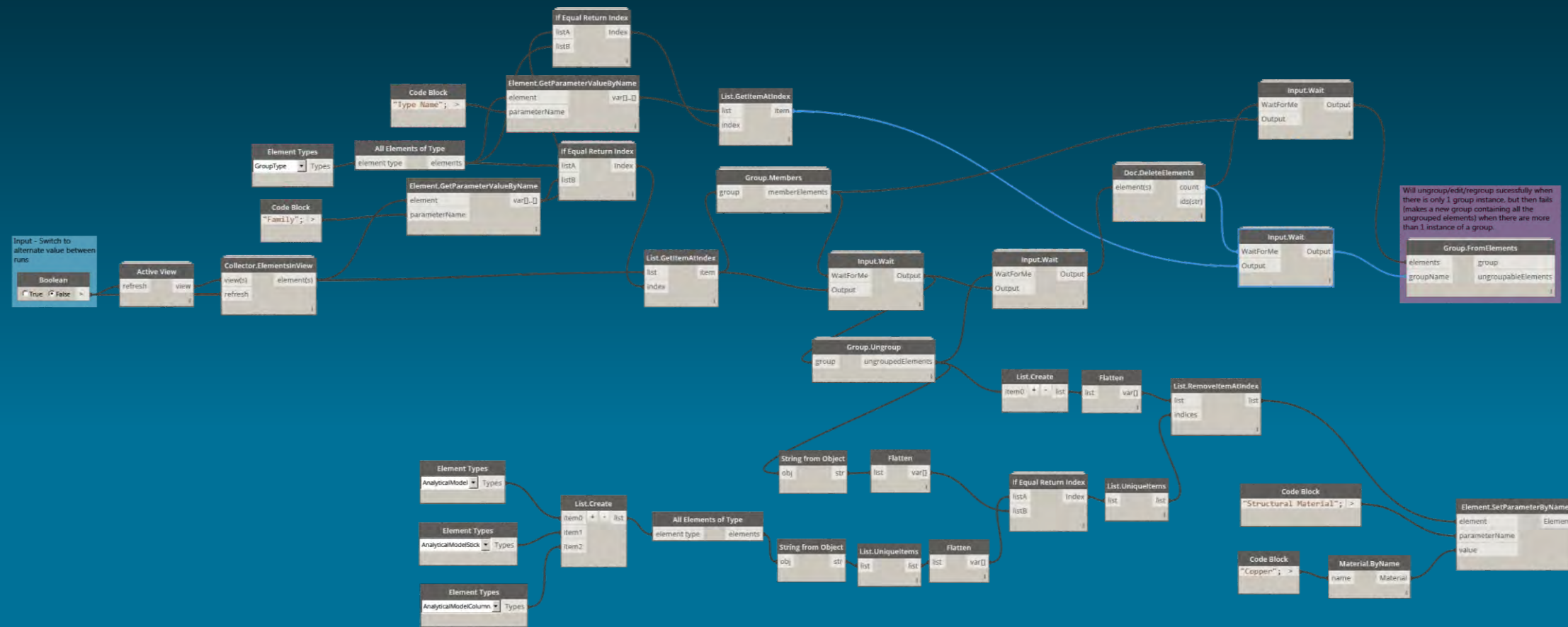
# PROPÓSITO

# RELEVÂNCIA



Max Planck Institute for Plasma Physics, Greifswald, Alemanha

# RELEVÂNCIA

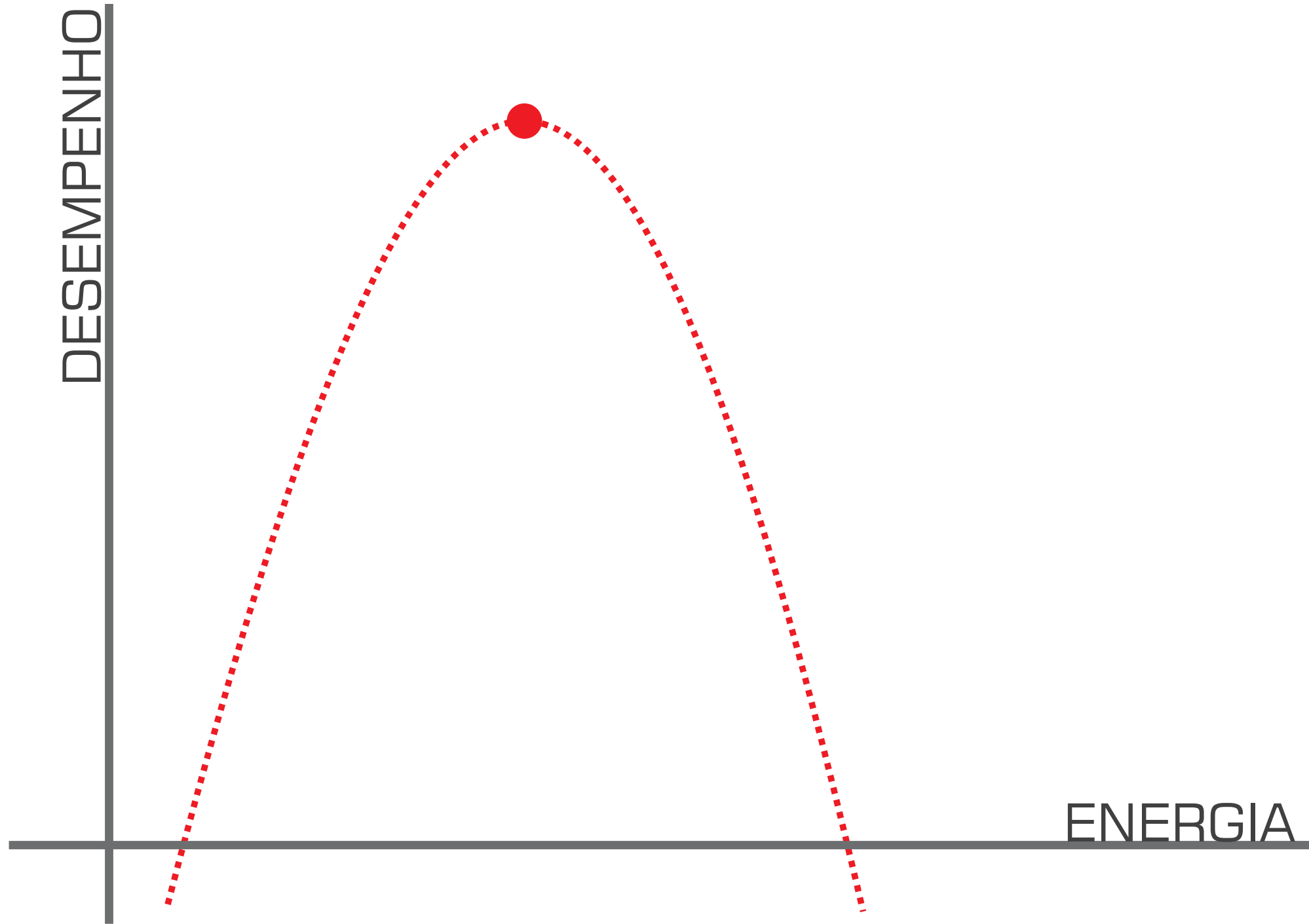


M D B  
ARQUITETURA

CUSTO







**CUSTO**

Curva de Laffer



**M D B**  
ARQUITETURA

# FORMAÇÃO DA REDE

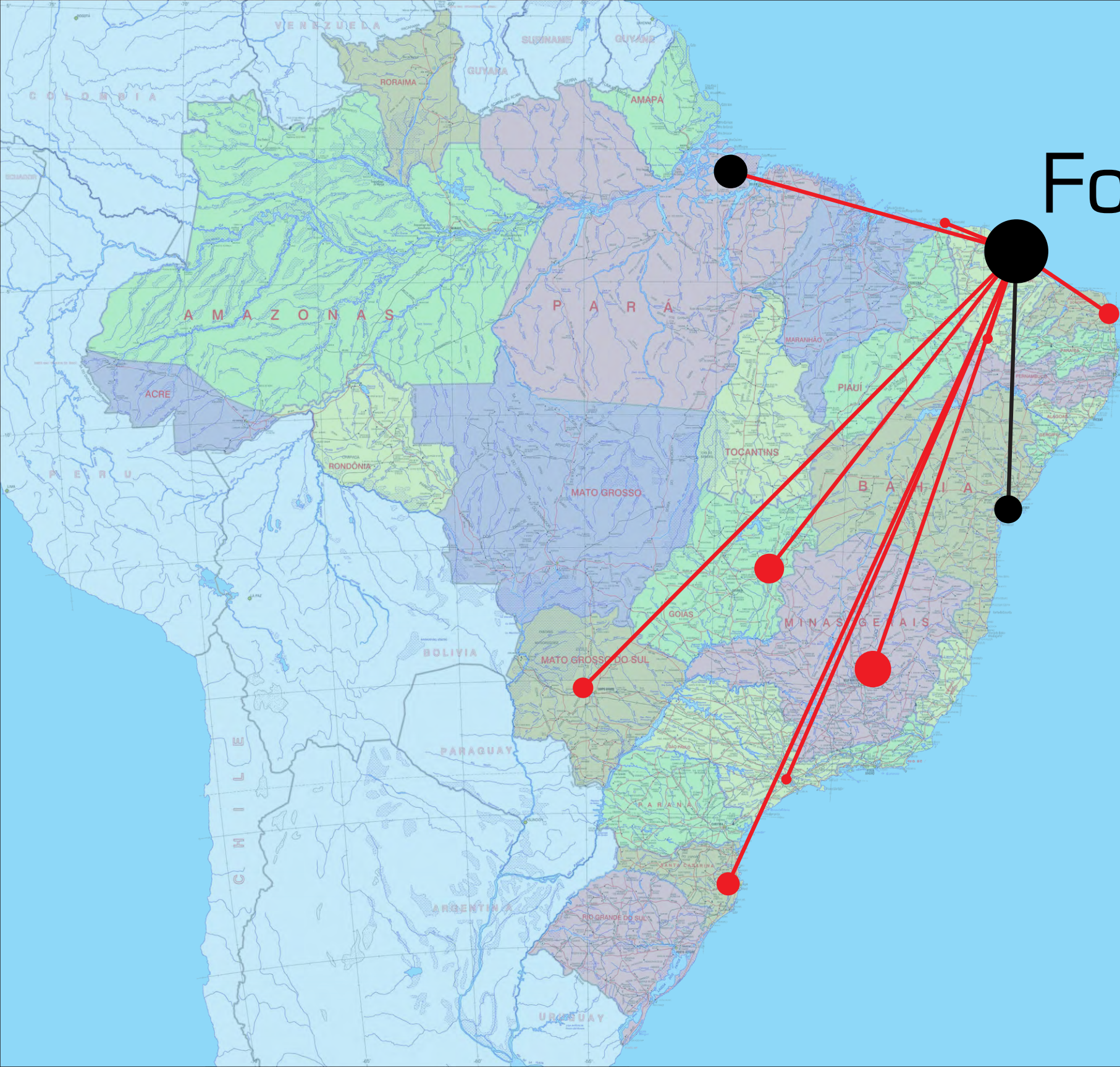
Aliados 2º Guerra Mundial



# REDE

# REFERÊNCIA



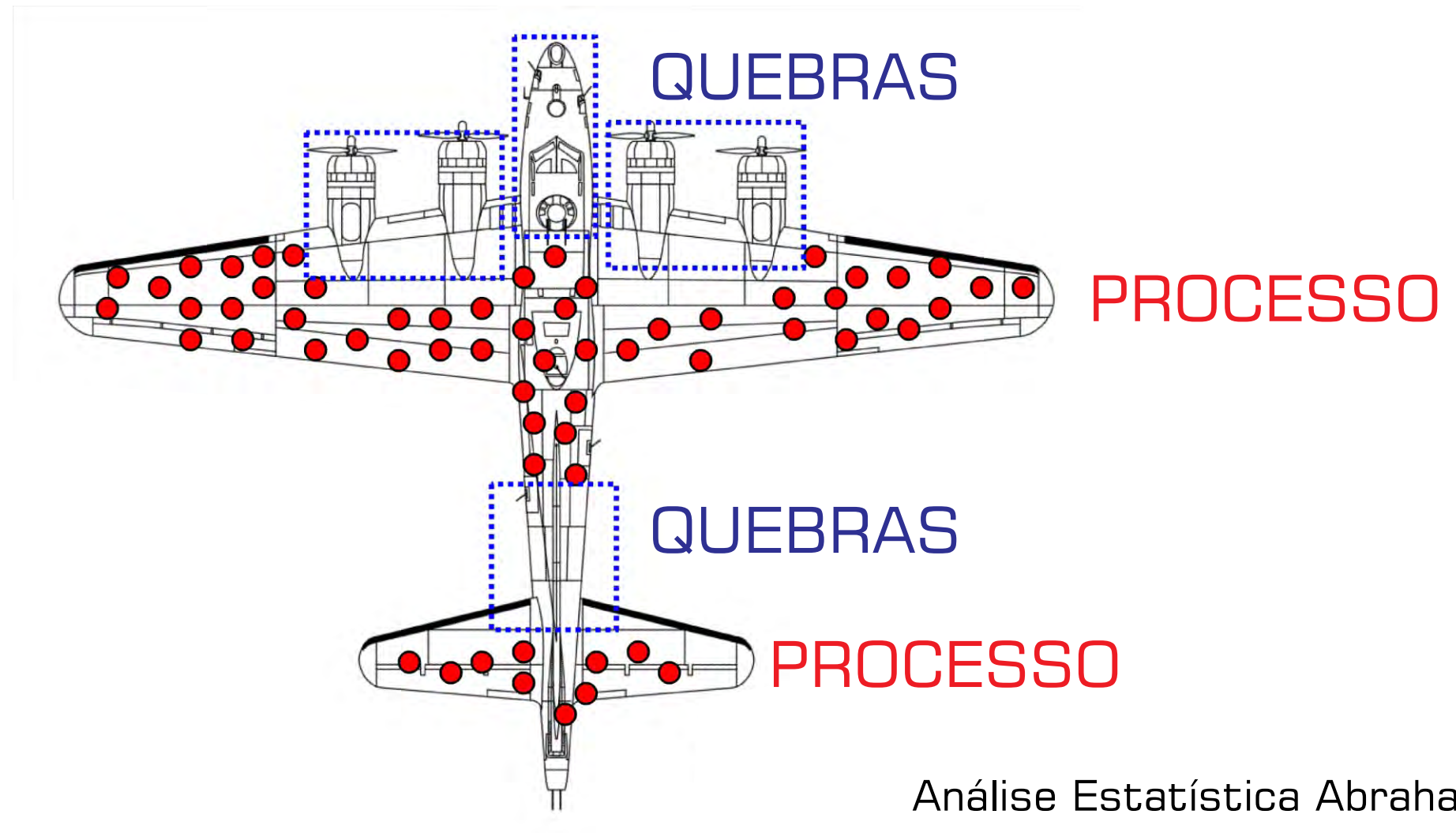


# Fortaleza



Atuação MD-BRASIL

# REFORÇO



Análise Estatística Abraham Wald

# PROCESSO



B

A

Feira Center - Maracanaú - CE



Feira Center - Maracanaú - CE





Feira Center - Maracanaú - CE

# ALFABETO



 INSTITUTO FED  
Itapecuru Gerais  
Campus Ouro Branco

Campus IFMG - Ouro Branco

FILTRO



Campus IFMG - Ouro Branco

# RESPIRO



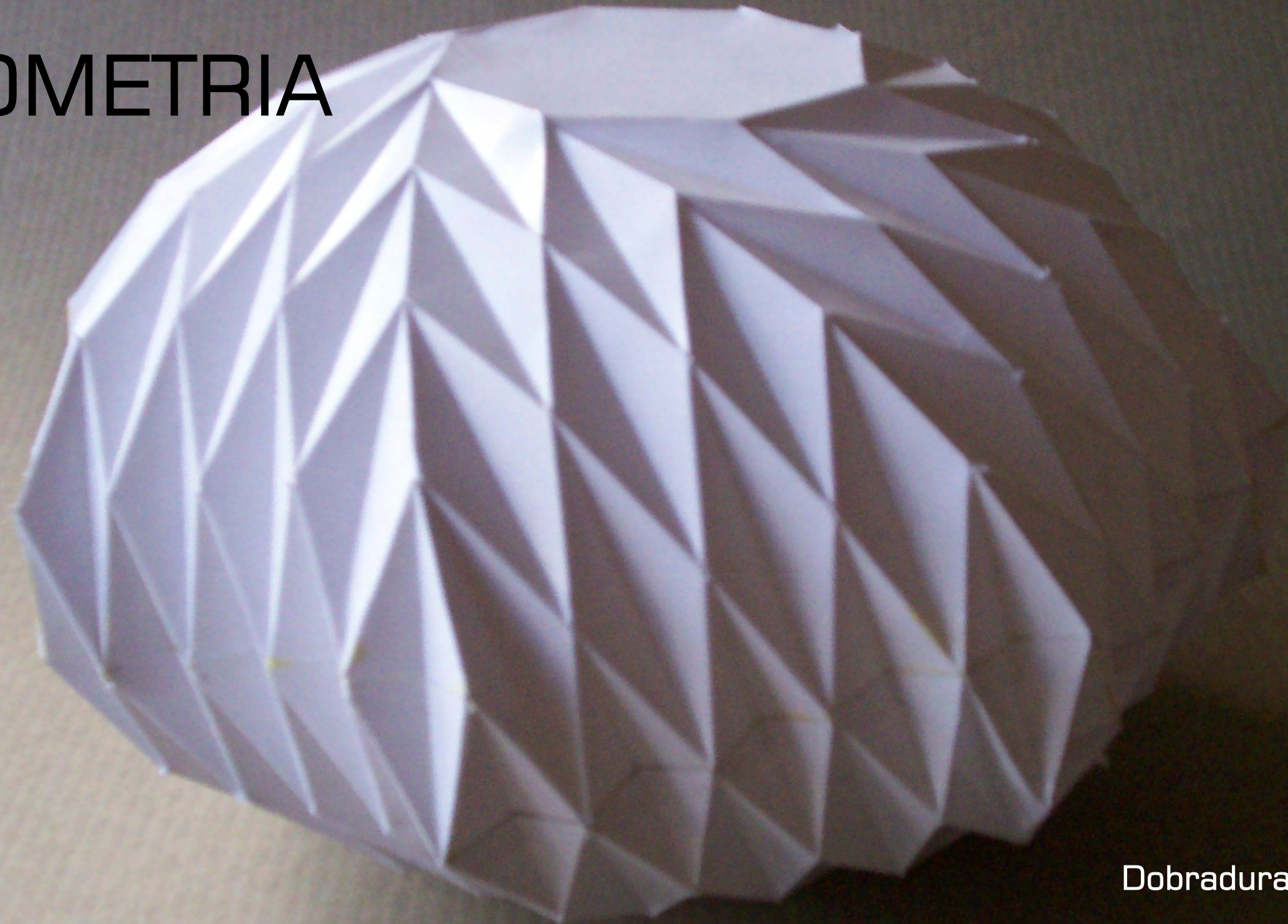
Campus IFMG - Ouro Branco

# MODULAÇÃO



Conselho Reg. Medicina do Ceará

# GEOMETRIA



Dobradura de Yoshimura

# IDENTIDADE



Conselho Reg. Medicina do Ceará

# SAÚDE



Conselho Reg. Medicina do Ceará



# BÉLLE EPOQUE

M D B  
ARQUITETURA



Teatro José de Alencar - CE

# ART NOUVEAU

M D B  
ARQUITETURA



Teatro José de Alencar - CE

# QUEBRAS



Sou o **cliente** que  
nunca volta mais.

Fantástico >

Construídas em contêineres, 'escolas de lata' se espalham pelo Brasil

7 min Exibição em 3 Mar 2019

Salas de aula sem ventilação, ar-condicionado e até sem energia elétrica acabam fazendo com que aulas sejam canceladas e alunos abandonem os estudos.



Sam Walton - Fundador WalMart

VEJA TAMBÉM

FANTÁSTICO  
PF desmonta quadrilha que  
qualifico ilegalmente n  
Serra da  
em 11 ago 2019  
3 min

FANTÁSTICO  
Imagens mostram momento exato em  
que agentes desconfiam de traficante  
Domingo, 11 Ago 2019  
7 min

FANTÁSTICO  
Fenômeno raro é registrado no céu de  
São Paulo: um super-raio  
Fantástico, Edição de domingo,  
11/08/2019  
11 Ago 2019  
4 min

FANTÁSTICO  
Drauzio Varella fala sobre preconceitos  
vividos por quem enfrenta a depressão  
Domingo, 11 Ago 2019  
14 min

BOM DIA MINAS  
Acidente com avião puxado por trator  
surpreende moradores na Região da  
3 h atrás  
40 seg

FANTÁSTICO  
Enfermeiro adota 10 crianças para não  
separar irmãos

FANTÁSTICO  
Gols do Fantástico: Palmeiras e Bahia  
acabam com o Verdão. Rio e 3 outros de

# ESCOLAS DE LATA





Fantástico >

## Construídas em contêineres, 'escolas de lata' se espalham pelo Brasil

7 min Exibição em 3 Mar 2019

Salas de aula sem ventilação, ar-condicionado e até sem energia elétrica acabam fazendo com que aulas sejam canceladas e alunos abandonem os estudos.

 4 

### VEJA TAMBÉM



FANTÁSTICO  
PF desmonta quadrilha que extraía quartzito ilegalmente na Serra da  
Em 3 Mar 2019



FANTÁSTICO  
Imagens mostram momento exato em que agentes desconfiam de traficante  
Domingo, 11 Ago 2019



FANTÁSTICO  
Fenômeno raro é registrado no céu de São Paulo: um super-raio  
Em 3 Mar 2019



FANTÁSTICO  
Fantástico, Edição de domingo, 11/08/2019  
Domingo, 11 Ago 2019



FANTÁSTICO  
Drauzio Varella fala sobre preconceitos vividos por quem enfrenta a depressão  
Domingo, 11 Ago 2019



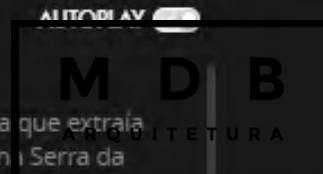
BOM DIA MINAS  
Acidente com avião puxado por trator surpreende moradores na Região da  
3 h atrás



FANTÁSTICO  
Enfermeiro adota 10 crianças para não separar irmãos



FANTÁSTICO  
Gols do Fantástico: Palmeiras e Bahia empatam e Verdão fica a 3 pontos do



<https://globoplay.globo.com/v/7427535/>

# ESCOLAS DE LATA



Vissershok Primary School,  
Cidade do Cabo - Africa do Sul  
Isai Design Studio



Rio Negrinho

Curitibanos

Taió

Araquari

Campos  
Novos

Santa Rosa do Sul

Mapa -Estado de Santa Catarina



ARGENTINA

R I O G R A N D E D O S U L

# CICLO



M.D. 2011

# INDÚSTRIA

CIPP - Complexo Industrial Porto do Pecém



# PROJETO

Aldeias da Lagoinha - Paraipaba - CE



# OBRA

IFMG - Campus Ouro Branco



# DESMONTE

Aeroporto Pinto Martins - Fortaleza - CE

M D B  
ARQUITETURA

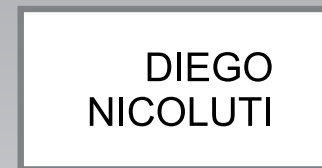
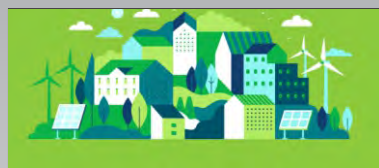
# CRISE



# ATAQUE PRIMEIRO



DIA D - Normandia



CIDADES  
SUSTENTÁVEIS

INDÚSTRIA  
DISRUPTIVA

PROJETO  
MULTIDIMENSIONAL

# ECOSSISTEMA REDES EM REDE

CONSCIENTIZAÇÃO  
CONSUMIDORES

OMINICHANNEL  
VENDEDORES

VIRTUALIZAÇÃO  
CONSTRUTORES



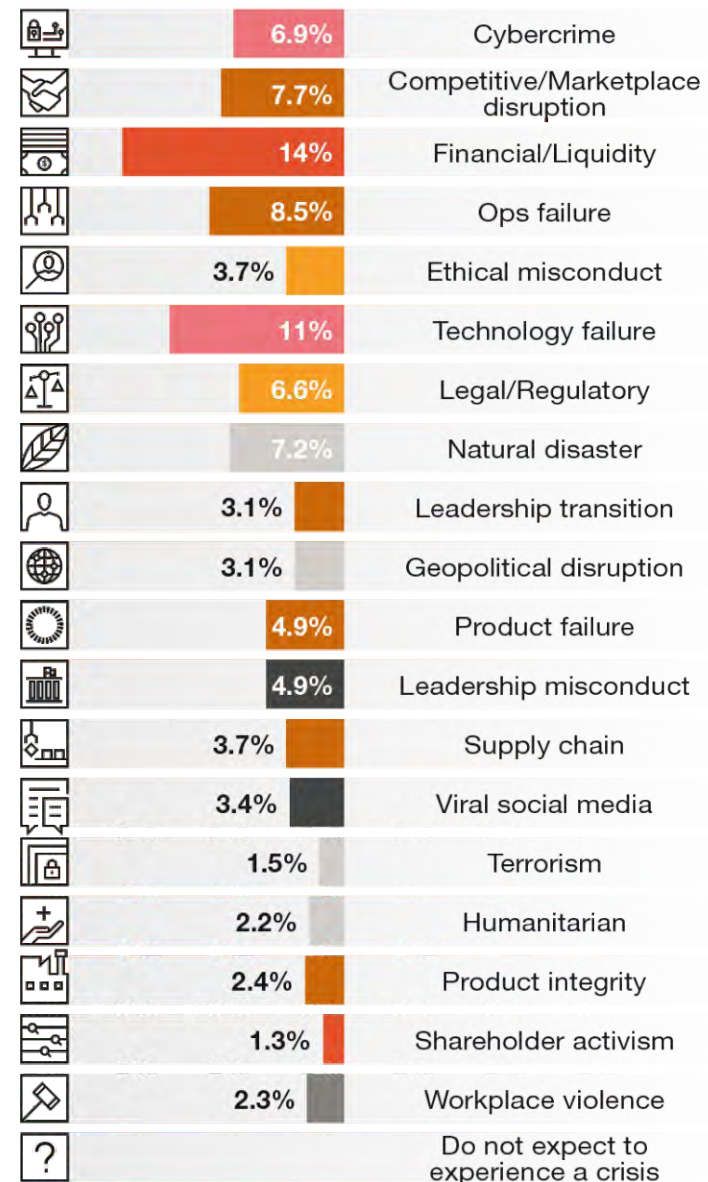
# EFEITOS POSITIVOS DA REDE

# INTELIGÊNCIA PREDITIVA

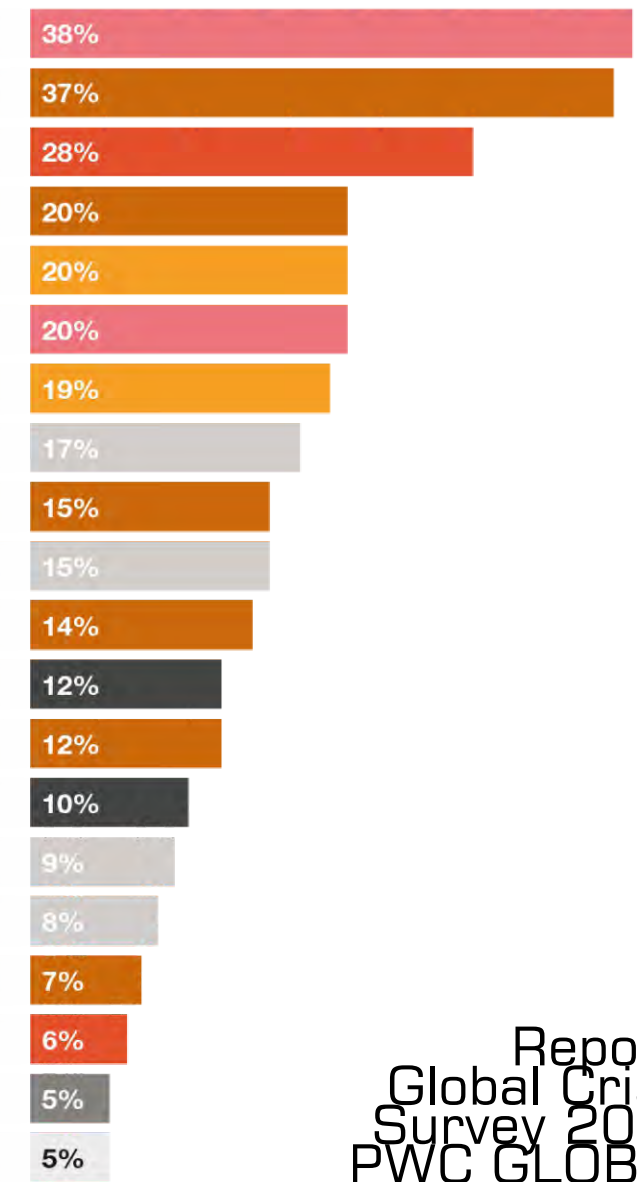


Figure 3

Most disruptive/serious crisis experienced



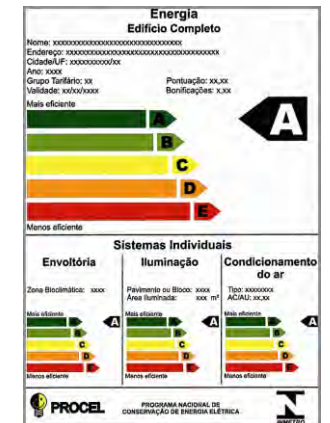
Crisis concerns in the future



Report:  
Global Crisis  
Survey 2019  
PWC GLOBAL

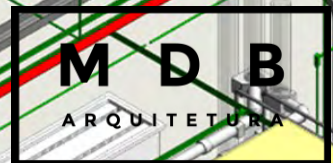
# EFEITOS POSITIVOS DA REDE

# ACREDITAÇÃO COLABORATIVA E RASTREABILIDADE

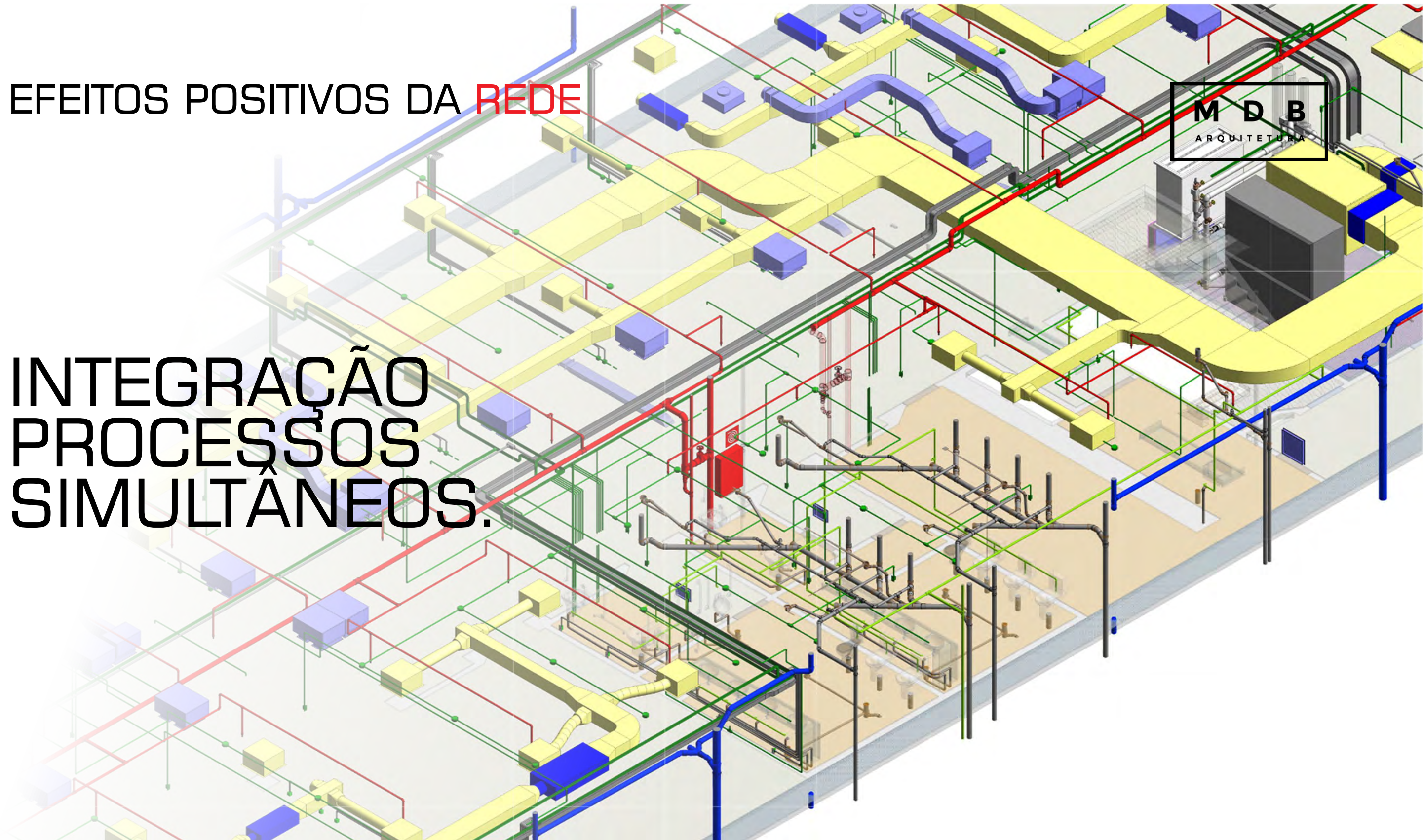




EFEITOS POSITIVOS DA REDE



INTEGRAÇÃO  
PROCESSOS  
SIMULTÂNEOS.





Prêmio Destaque Bim - Sinduscon - CE  
1º Prêmio BIM da Administração Pública

**M D B**

**ARQUITETURA**

**MODELLING**

**DIGITAL**

**BUSINESS**