

REFLEXIVA  
EFFECTIVA  
PROSPECTIVA  
RETROSPECTIVA

20  
20



MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES

ANO DE MUITOS  
AVANÇOS >>>>>>

# 5G + próximo do Brasil

- ✓ regras para o leilão publicadas
- ✓ cobertura em localidades rurais desassistidas, com população superior 600 habitantes
- ✓ rodovias conectadas
- ✓ instalação de fibra ótica em áreas remotas

Expectativa do leilão para escolha de empresas

1º semestre de 2021

## REGULAMENTAÇÃO LEI GERAL DAS ANTENAS

Reduz custos de implantação das torres e cabos de fibra ótica  
Diminui prazo para licenciamento

Antes  
até 2 anos

Agora  
até 60 dias

**Wi-Fi BRASIL**  
Conectando os brasileiros

- Internet gratuita, ilimitada e de alta velocidade
- + de 12.700 antenas de internet banda larga pelo país
- 80% estão em localidades do Norte e Nordeste
- 9.500 em escolas públicas rurais >> 2,6 milhões de estudantes beneficiados
- + de 1.300 pontos de internet em unidades de saúde da família

## PROGRAMA NORTE CONECTADO

**10 mil km**  
de fibra ótica por rios  
e áreas de difícil acesso

**100 mil**  
campos de futebol  
de gol a gol

Projeto em fase de conclusão para aquisição de cabos

**9,3 milhões de brasileiros**  
serão beneficiados

# PROGRAMA NORDESTE CONECTADO

Pernambuco  
Paraíba  
Rio Grande do Norte  
Bahia



Rede de cabos de fibra ótica  
com transmissão de dados  
a 100 GBPS



Parceria com empresas  
para levar infraestrutura  
a 16 cidades-polo

## NOVA LEI DO FUST

Dinheiro que seria destinado à telefonia fixa vai para a internet

**Antes**  
telefonia fixa

**Agora**  
internet

**+ conectividade para:**



**Pecuaristas**



**Alunos de escolas rurais**



**Agricultores**



**Famílias de baixa renda**



## INVESTIMENTO NO AGRONEGÓCIO



Modernização do cultivo, manejo  
e colheita com sistemas inteligentes

# FUNTTEL

Fundo para o Desenvolvimento  
Tecnológico das Telecomunicações



Recorde de investimento em projetos de desenvolvimento e ampliação de tecnologias  
**R\$ 427 milhões em 2020**

390% superior à média anual entre 2001 e 2018

\*reembolsáveis



Expectativa de geração de  
**41 mil empregos**  
nos próximos anos

Parceria BNDES, FINEP E CPQD



## INTERNET DAS COISAS

+ **perto do dia a dia dos brasileiros**



Tributos zerados sobre sistemas que utilizam  
a tecnologia máquina a máquina



### IMPACTO

- ✓ Aquecimento da indústria
- ✓ Tecnologia + barata
- ✓ 10 milhões de empregos podem ser gerados nos próximos anos



## CONECTA BR



Previsão de infraestrutura de telecomunicações  
em obras públicas



Rodovias



Ferrovias



Gasodutos



Oleodutos



Redes de esgoto  
e drenagem



Sistemas de  
transporte público





## CIDADES DIGITAIS



**740 MIL PESSOAS  
CONECTADAS  
EM 23 CIDADES**

Programa conecta equipamentos públicos de municípios e aumenta o acesso a serviços

## DIGITALIZA BRASIL

Sua TV com mais qualidade

Quase **R\$ 1 bilhão** será destinado para desligar o sinal analógico e digitalizar a TV em **1.700 municípios**

✚ 24 milhões de pessoas beneficiadas

✚ conteúdo, serviços e entretenimento gratuito na casa dos brasileiros que vivem no interior

**PROJETO  
APROVADO EM 2020 ✓**

Processos menos burocráticos e ✚ rápidos

**META  
DO MCOM**

100% do Brasil com TV Digital até 2023

# EM 2021

O BRASIL DARÁ INÍCIO A UMA NOVA ERA DE CONEXÃO



tecnologia e internet de alta velocidade

**Aplicações inteligentes em:**



**Transportes**



**Agricultura**



**Telemedicina**



**Educação**



**Serviços**



**e muito mais**

**É o MCom trazendo  
+ avanços para o Brasil**

MINISTÉRIO DAS  
COMUNICAÇÕES



PÁTRIA AMADA  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL