



Intramédicos

Saúde ao alcance de todos

SOLUÇÕES EM TELEMEDICINA

Quem somos?

Somos uma empresa de Health Tech que foi incubada em 2019 no

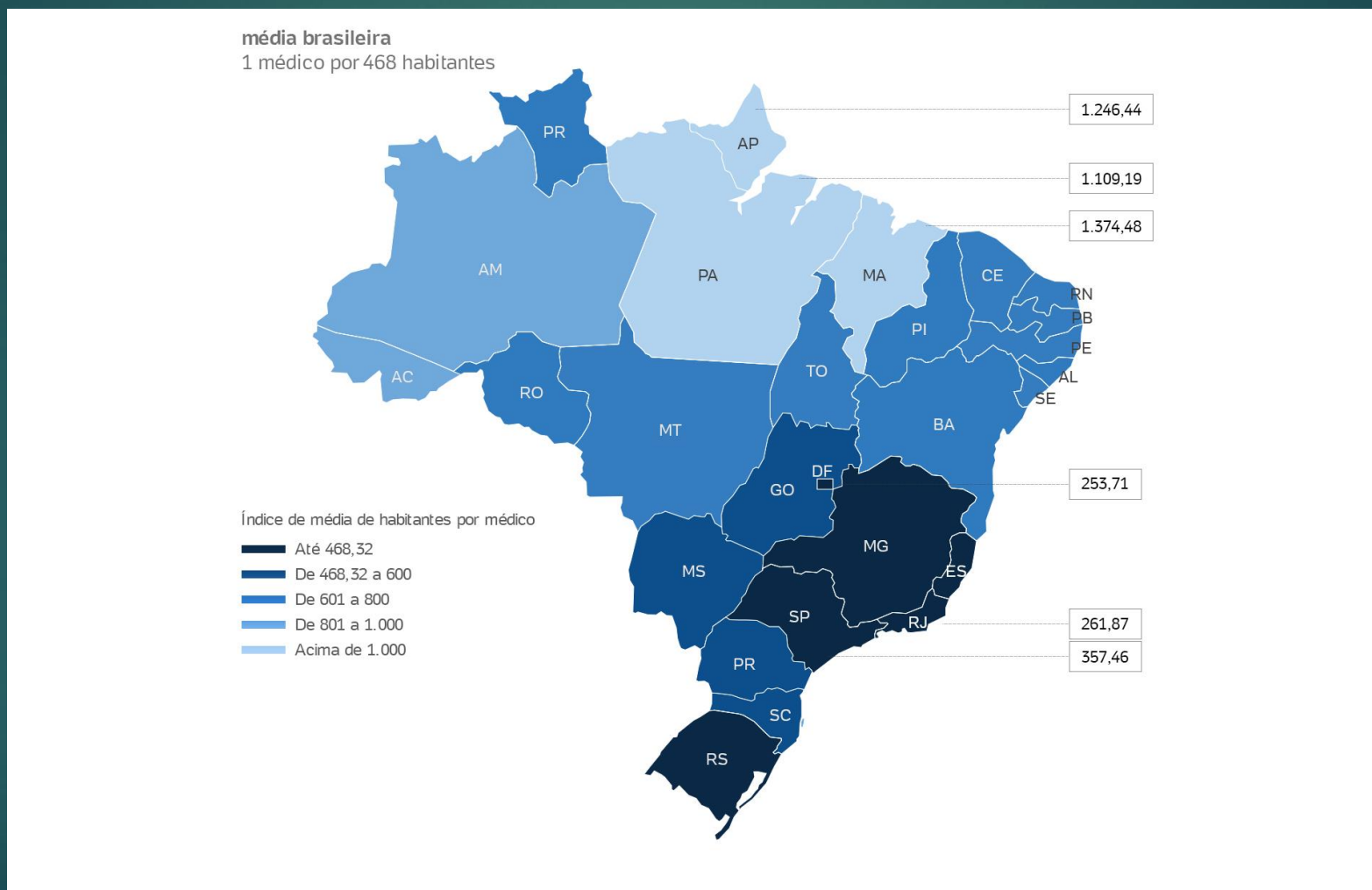
Parque Tecnológico de São José dos Campos,

e que desenvolve soluções de Telemedicina,

unindo: Software, Hardware e Equipe Médica

Especializada (Central de Telemedicina).

Demografia médica no Brasil



Atenção Primária - UBS

- ▶ A **atenção primária** é um dos pilares da medicina moderna e visa, entre outros, garantir ao paciente atenção integral à saúde, preventiva e curativa, próximo à sua casa, com envolvimento de sua família e dos fatores locais no processo saúde e doença.

Demanda

+ 1 Milhão Pacientes na lista de espera por atendimento especializado.

Tempo médio de espera para atendimento pelo SUS é de um ano e 4 meses, diz levantamento de comissão da ALMT.



Dados do SUS e Transparência



O SUS atende a 80% da população brasileira, aproximadamente 150 milhões de pessoas, e consome 45% do total de gasto com saúde no país.

De quatro meses a um ano é o tempo médio de espera por uma CONSULTA no SUS.

Saude

Dados referentes ao acumulado do ano corrente

Escolha outro ano para visualizar os dados deste painel:

2014 2015 2016 2017 2018

Consulte a origem dos dados para saber a última atualização das informações específicas.

ORÇAMENTO ATUALIZADO PARA A ÁREA DE ATUAÇÃO SAUDE
R\$ 121,57 BILHÕES

TOTAL DE DESPESAS EXECUTADAS PARA A ÁREA DE ATUAÇÃO SAUDE
R\$ 102,94 BILHÕES

DESPESAS POR LOCALIDADE DO GASTO

- 0
- De 1 até 356,89 mi
- De 356,89 mi até 1,56 bi
- De 1,56 bi até 4,03 bi
- De 4,03 bi até 30,64 bi

Aplicação de recursos em outras localidades:



Gasto Nacional



Gastos no Exterior



Aplicações sem localidade

Distribuição por regiões *

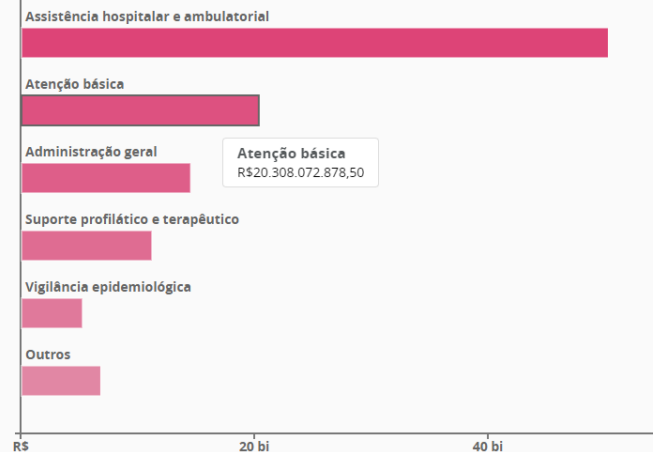


*Representam os valores que foram direcionados para uma região como um todo, sem ter a identificação direta para determinado estado

DESPESAS POR SUBÁREAS (TOTAL)

Representação das 5 que recebem mais recursos
Gerar detalhamento gráfico ao clicar na área desejada

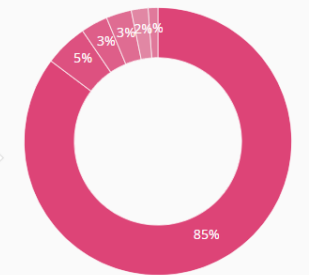
SUBÁREAS (FINALÍSTICAS) TOTAIS



SUBÁREA: ATENÇÃO BÁSICA

Representação dos 5 elementos de despesa que recebem mais recursos

VALORES EXECUTADOS



- Contribuições
- Auxílios
- Indenizações e Restituições
- Auxílio Financeiro a Estudantes
- Despesas de Exercícios Anteriores
- Outros

Central de Telemedicina



UBS / Hospital



Central de Telemedicina



Dr. Fernando Campos Silva ▾
CRM: 647142

NAVEGAÇÃO

- Principal
- Teste Vídeo
- Pesquisas >
- Cadastros >

HISTÓRICO

- Consultas
- Pacientes
- Hospitais

FERRAMENTAS

- Suporte
- Conexão

INFO SERVIDOR

Download 15,2 Mb/s

Upload 8,4 Mb/s



Médicos Cadastrados

Ver todos ⓘ Consultar ⋮

Foto	Nome	Especialidade	CRM	Status	Ação
	Dr. Ricardo dos Santos	Neurologia	180234	Offline	
	Dr. Paulo Xavier	Pneumologia	850962	Offline	
	Dra. Patrícia Campos	Reumatologia	350514	Offline	
	Dr. João Vasconcelos	Infectologia	489965	Offline	
	Dr. Sebastião Telles	Endocrinologia	278738	Offline	
	Dra. Leticia Santos	Ortopedia	108804	Offline	

< 1 2 3 ... 9 >

Chamada por fila

- Consulta por Vídeo
- Consulta por Voz

Pesquisa Rápida

- Pesquisa por Hospitais
- Pesquisa CID-10

Últimas chamadas realizadas

Tipo	Horário	Médico	Especialidade	Duração	Info
	25/04/19 15:31:20	Dr. Sebastião Telles	Endocrinologia	15:05	ⓘ
	25/04/19 14:53:41	Dr. Paulo Xavier	Pneumologia	22:12	ⓘ
	25/04/19 10:25:34	Dr. Paulo Xavier	Pneumologia	05:12	ⓘ
	25/04/19 09:25:34	Dra. Leticia Santos	Ortopedia	14:15	ⓘ

08 no dia

17 na semana

54 no mês

Monitoramento da rede

Network

- Download Speed
- Upload Speed

Variáveis da conexão

ISPs	Vivo MobileConnection
type	Mobile
IPv4	177.76.94.50
IPv6	2804:431:f734:f330:cc8d:abf7:ce:2b33ASN:AS26599
Browser	Chrome 73

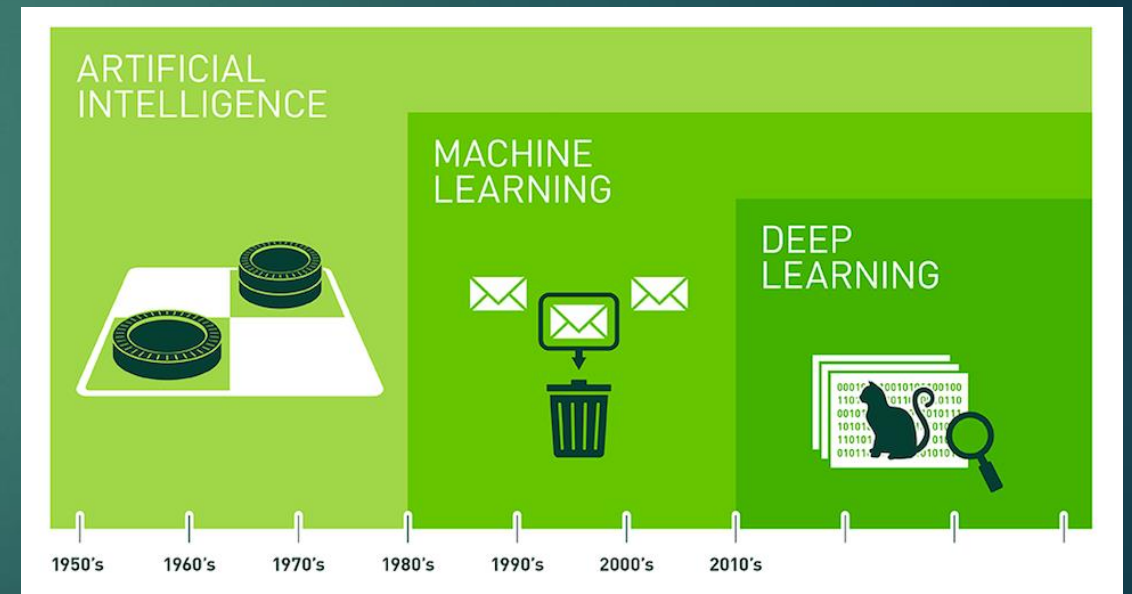
Inteligência Artificial e Big Data

Conceito Inteligência Artificial: “Campo de estudo que dá aos computadores a habilidade de aprender sem serem explicitamente programados”.

Conceito Big Data: Big data é um termo que descreve o grande volume de dados — tanto estruturados quanto não-estruturados.

Qual a importância do big data?

- Determinar a causa de falhas, problemas e defeitos quase que em tempo real;
- Gerar cupons no ponto de venda com base nos hábitos de compra do cliente;
- Recalcular carteiras de riscos completas em minutos;
- Detectar comportamentos fraudulentos antes que eles afetem sua organização.



TELEMEDICINA EM PONTA PONTA GROSSA - PR



Quantidade de consultas médias por especialista remoto

- ▶ 15 Pacientes/dia * 22 dias (6hrs)
- ▶ 24 minutos por paciente em média
- ▶ 330 Consultas/mês
- ▶ 3.960 Consultas/ano
- ▶ Equipe com 10 especialistas = 39.600 Consultas ano

- ▶ Acabar com o represamento das demandas

Fila de espera 42.300 pacientes

Janeiro 2020

Lista de Especialidades – SUS

Ponta Grossa - PR

- ▶ 1. Oftalmologia
- ▶ 2. Dermatologia
- ▶ 3. Neurologia
- ▶ 4. Cardiologia
- ▶ 5. Otorrinolaringologia
- ▶ 6. Endocrinologia
- ▶ 7. Gastroenterologia
- ▶ 8. Hematologia
- ▶ 9. Pneumologia
- ▶ 10. Cirurgias ambulatoriais
- ▶ 11. Reumatologia
- ▶ 12. Urologia
- ▶ 13. Ginecologia
- ▶ 14. Proctologia
- ▶ 15. Cirurgia vascular

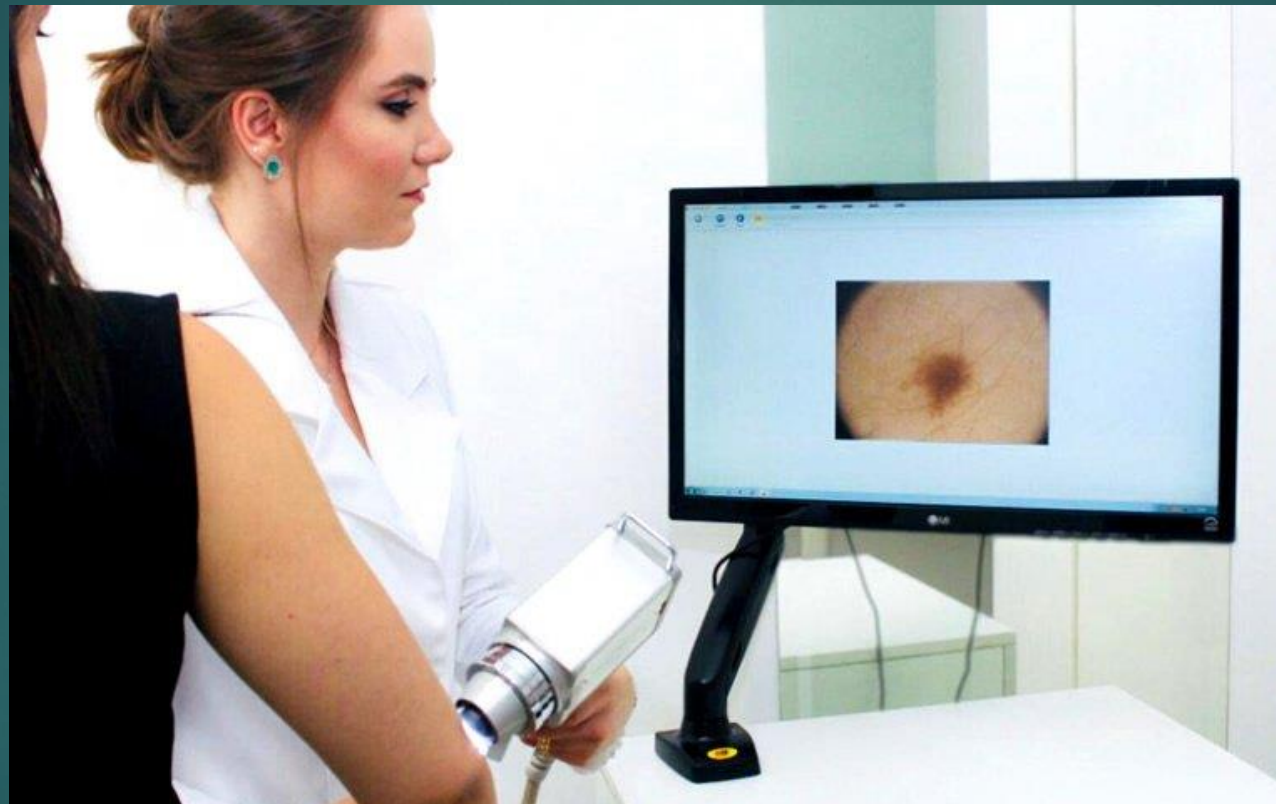
15 Especialidades

180 Sub especialidades

Tipos de especialidades possíveis para Telemedicina

- ▶ Psiquiatra
- ▶ Cardiologista
- ▶ Dermatologista
- ▶ Hematologista
- ▶ Endocrinologista
- ▶ Oftalmologista
- ▶ Nefrologista
- ▶ Hematologista
- ▶ Reumatologista

Dermatoscópico Digital



Qual é o tempo ideal da consulta na atenção primária?

- ▶ A consulente, Dra A.S.S. da Promotoria de Justiça de Direitos Humanos/Saúde Pública da PJ de MG do MP do Estado de São Paulo questiona este Conselho, em relação ao descumprimento do horário de trabalho pelos médicos da rede municipal de saúde, nas seguintes situações:
- ▶ Os médicos integrantes do serviço municipal de saúde estão se recusando a cumprir o horário de trabalho contratado, 20 e 40 horas semanais e pretendem a manutenção da flexibilidade do horário, prática usual já a algum tempo.

Questiona:

- ▶ Essa conduta é possível, aceitável e não prejudicial à qualidade do atendimento do profissional ao paciente que ocorre ao serviço público de saúde?
- ▶ A portaria nº 3046 do Ministério da Saúde e a recomendação da OMS (Organização Mundial da Saúde) o tempo sugerido para que a consulta seja adequadamente realizada é de 15 minutos para a carga horária de 20 horas semanais
- ▶ Segundo entendimento dos pareceres Consultas CREMESP nºs 1.138/97; 24.358/97 e 29.349/97 juntados à presente consulta, o tempo reduzido de consulta poderá representar baixa qualidade do atendimento, por eventual falta de procedimentos indispensáveis, como a anamnese, a solicitação de exames diagnósticos, prescrição e orientação da medicação.
- ▶ A Resolução CFM nº 1.638/2002 em seu art.5º estabelece os itens que deverão constar obrigatoriamente do prontuário eletrônico ou papel

Objetivo – Telemedicina

- ▶ Zerar as filas do SUS por especialidade médica
- ▶ Melhorar o atendimento e qualidade de vida dos pacientes
- ▶ Criar um sistema de prontuário eletrônico municipal/inter
- ▶ Absorver as demandas de TFD sem sobrecarregar as UBS
- ▶ Possibilidade de atendimento com mais de um especialista
- ▶ Dar suporte aos clínicos gerais e melhorar a qualidade do atendimento prestado
- ▶ Reduzir a possibilidade de Burnout por parte dos profissionais de saúde

Resistência por parte dos médicos

- Valor recebido por consulta (remuneração)
- Não utilizar em urgências e emergências

* Eficiência da Telemedicina na propedêutica
Exame físico (inspeção, percussão, palpação e ausculta)

Acontecimentos Relevantes

- Convite ITA
- Softex
- Alô Doutor
- Unimed Curitiba

Agradecimentos





Intramédicos
Saúde ao alcance de todos

Obrigado a todos!

João Paulo Acatauassú
- CEO -

WhatsApp: +55 12 98267-3741
E-mail: jpaulo@intramedicos.com.br

www.intramedicos.com.br