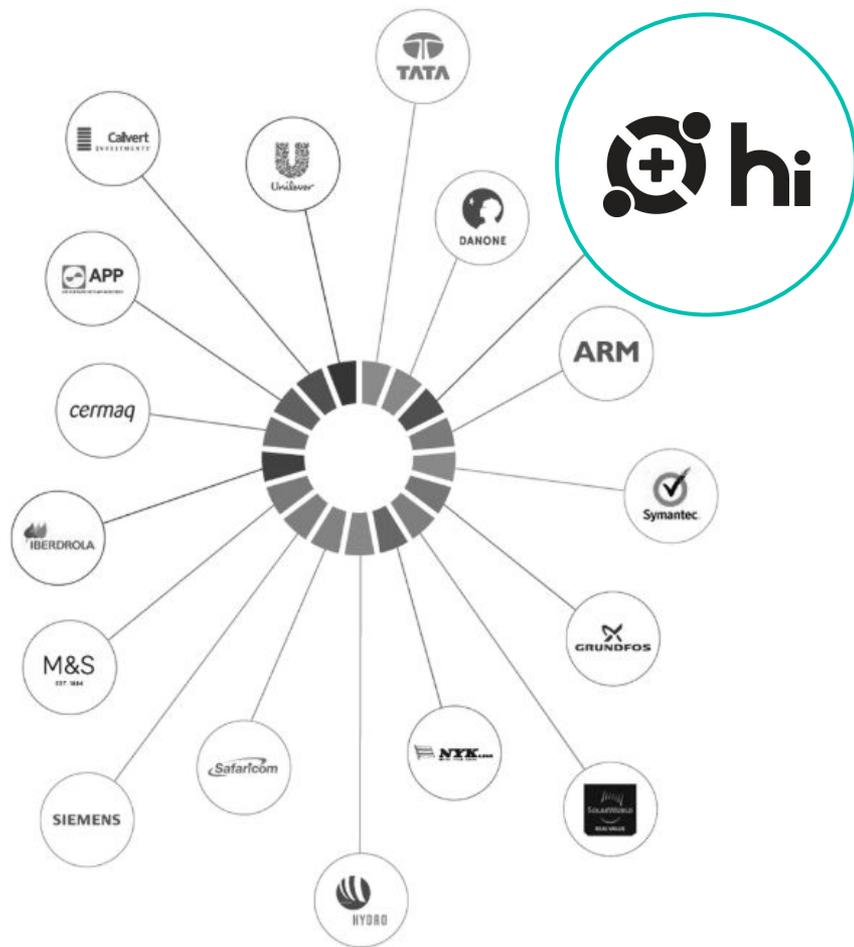




**Teste Laboratorial Remoto**



## Um pouco sobre nós



## Impacto global

Em **2016**, a ONU, em conjunto com a DNV-GL, publicou um relatório chamado **“Future of Spaceship Earth”**. O objetivo era mostrar empresas que estavam criando tecnologias capazes de levar o planeta a cumprir os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável

### Nós fomos a única empresa escolhida na América do Sul

Nossa tecnologia de **testes laboratoriais remotos (Internet)** foi escolhida como *case* para o terceiro objetivo global: Saúde e Bem-Estar

<https://www.dnvgl.com/technology-innovation/spaceship-earth/good-health-and-well-being.html>

# Nossos investidores acreditam no nosso potencial



A **Positivo Tecnologia** é a **maior fabricante de computadores da América Latina**. Fundada por **Helio Rotenberg**, a Positivo Tecnologia é a maior fornecedora de computadores do setor público brasileiro



A **Qualcomm Ventures** é o braço de investimentos da **Qualcomm**, uma das maiores empresas de tecnologia do Vale do Silício e do mundo.



A **Península Participações**, Fundada em 2006 pelo empresário **Abilio Diniz**. Ela gere ativos de propriedade da Família Diniz por meio de veículos de investimento privados e líquidos



A **Endeavor Catalyst** é o braço de investimentos da **Endeavor**, a maior organização de apoio a empreendedorismo e empreendedores de alto impacto



monashees+

A **monashees** é uma empresa brasileira de capital de risco ativa globalmente. Fundada por **Eric Acher** e **Fabio Igel**, a monashees investiu em alguns dos principais **unicórnios** da América Latina



# Quem **somos**



Somos um laboratório de análises clínicas especialista em **testes laboratoriais remotos**



Trabalhamos com soluções inovadoras para o **segmento laboratorial**



Já vendemos soluções em **15 países** e nos **26 estados brasileiros + DF**



Temos um grande propósito: **humanizar** a tecnologia para a saúde

Somos o **primeiro** serviço de exames laboratoriais remotos do Brasil.

O resultado fica pronto, em média, **em 15 minutos** com a mesma qualidade dos laboratórios tradicionais

Estamos em  
**+ 1.600**  
estabelecimentos

Atuação  
**nacional e**  
**internacional**





Mapa

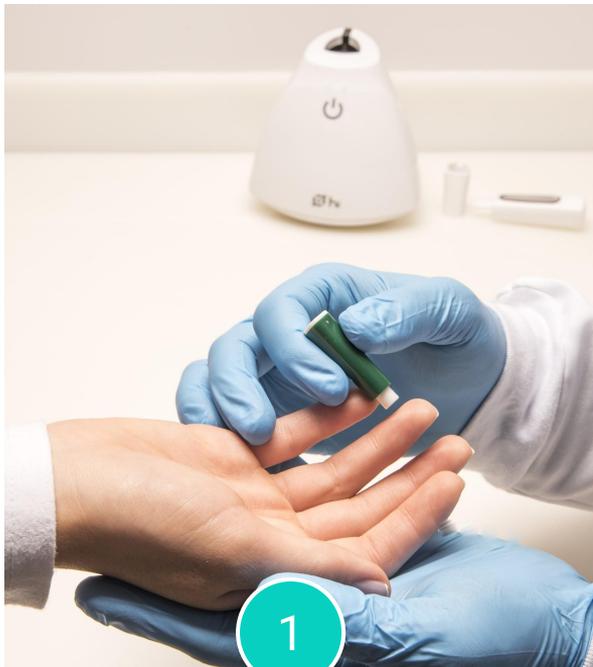
Satélite

Reset Map

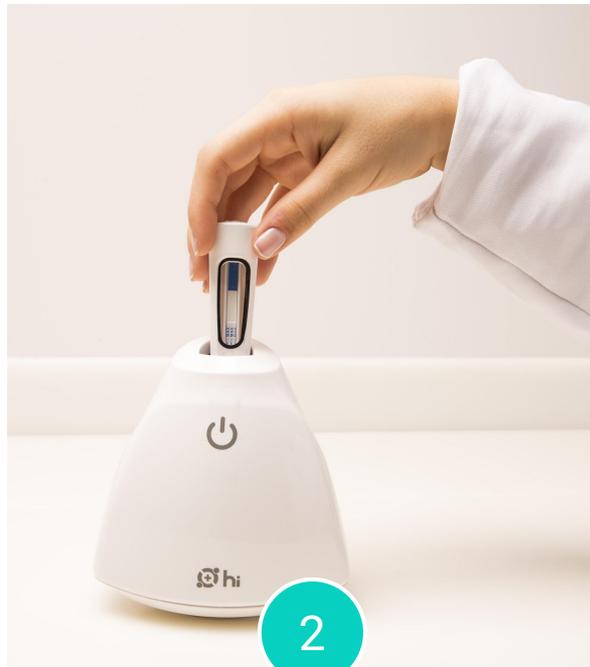
**Estamos em todas as regiões do país**

O nosso alcance é maior do que a maioria dos laboratórios do mercado brasileiro

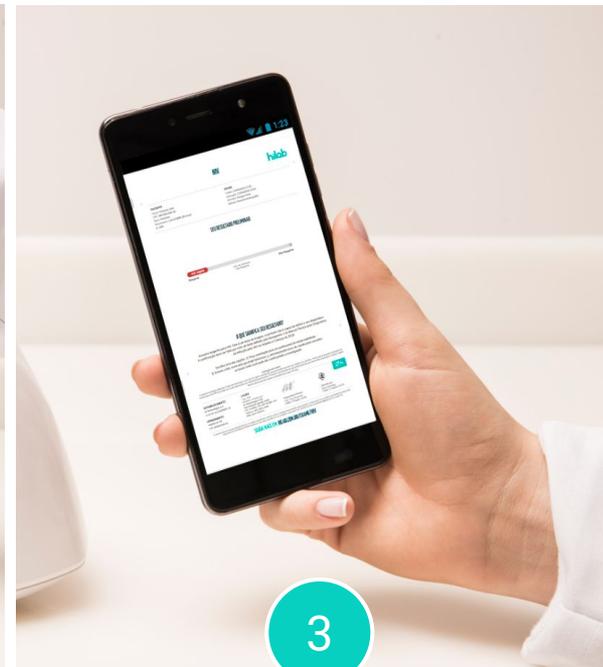
# Como funciona o **exame** na prática?



**Você ou alguém da sua equipe de saúde** cadastra os dados do paciente e coleta algumas gotinhas de sangue do dedo.



Insere a amostra na cápsula e coloca no Hilab. O exame é enviado (online) ao laboratório central onde **profissionais avaliam o resultado e fazem o laudo.**



**Em média até 15 minutos**, o paciente recebe no celular o laudo assinado e pode enviar para seu médico o resultado. **Você também pode acessar** pelo nosso sistema.

Todo o nosso sistema funciona conectado à Internet, criando um **banco de dados epidemiológico**

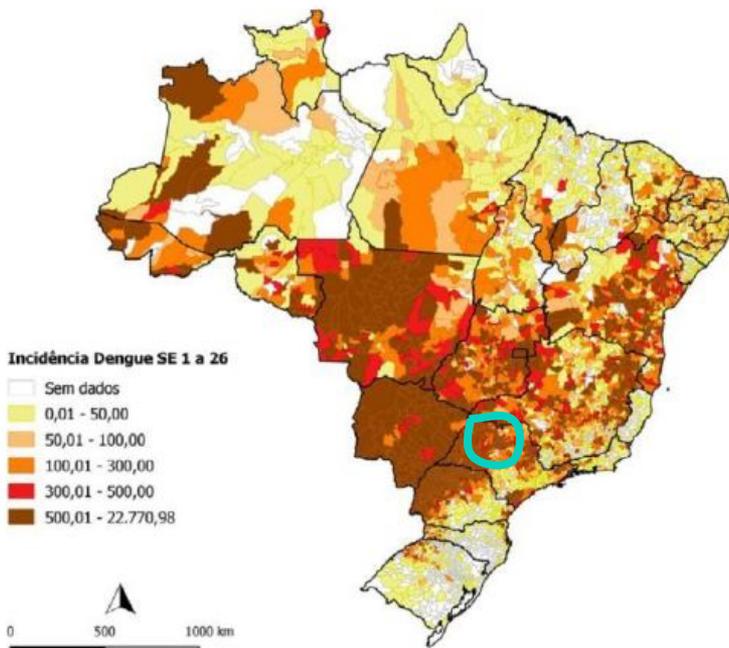


- 📍 geolocalização em tempo real
- 👥 número de pessoas testadas
- ⊖ % de pacientes negativos
- ⊕ % de pacientes com contato prévio
- 👤 % de pacientes imunizados
- 🔍 % de pacientes com anticorpos **IgM/IgG**

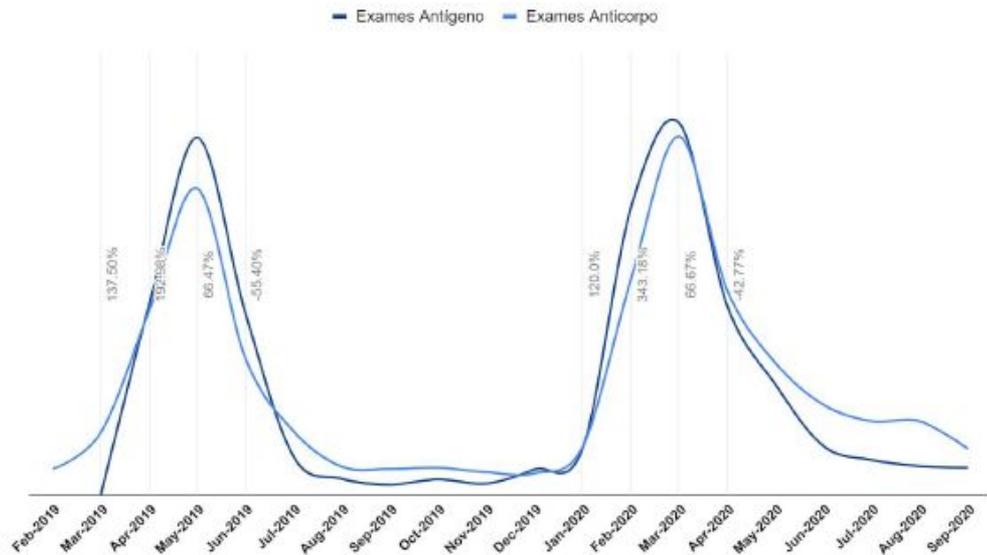
# Mapas de Calor

## Dengue

Mapa de incidência de Dengue em 2020 até 28/06/2020



## Testes Hilab de Dengue Realizados

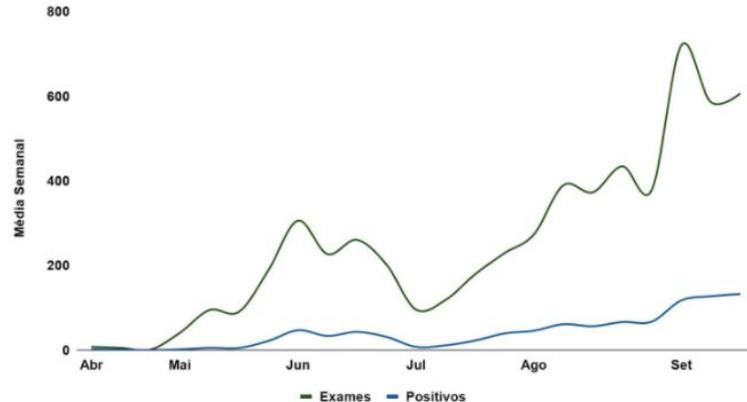


# Hilab em Municípios

## Uberlândia - MG

- 40 mil testes realizados (abril-setembro/2020).
- Aproximadamente 6% da população testada nesse período.
- São realizadas ações de testagem semanalmente.

Média Semanal de Exames e Resultados Positivos



Transformamos amostras de  
sangue em uma **fonte de**  
**dados em tempo real**

# Usamos a Inteligência Artificial (IA) e Internet das Coisas (IoT)



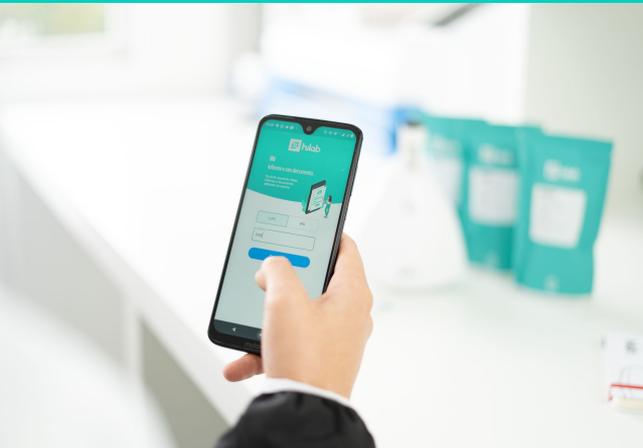
**Padronização de metodologia  
e seguimento de protocolos**



**Controle de todas as etapas da  
execução**



**Centralização dos dados e  
resultados em tempo real**



**Resultados ficam na nuvem**



**Relatórios e  
inteligência de dados**



**Inquéritos epidemiológicos**

Somos excepcionalmente exigentes com os nossos **padrões de qualidade**

Temos registro na **ANVISA** e seguimos a **RDC 302/2005**

Um rigoroso controle de **Validação Interna**

E **Validações Externas**

Esse **cuidado** com nossas entregas nos trouxe vários **reconhecimentos...**



Participação  
**Controllab**



**IMT**  
**USP**

**Laudo de Análise**  
**Covid-19**



Certificação **Food and**  
**Drug Administration**  
n° 862.2300



**Laudo de Análise**  
**COVID-19**



Case da **Future of**  
**Spaceship Earth 2016** da  
ONU



Vencedora no  
**Prêmio Nacional de**  
**Inovação**



**Registro na ANVISA**  
n° 80583710007



**Prêmio Inova Saúde**  
na categoria  
médico-hospitalar



Pioneiros no  
desenvolvimento dos  
**testes para a COVID-19**

Temos um portfólio de 19 exames.

**Com um único dispositivo, é possível fazer todos eles!**



|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Pré-natal e ISTs                     | Tempo médio |
| Hepatite C (HCV)                     | 20 Min.     |
| Hepatite B (HBsAg)                   | 25 Min.     |
| HIV                                  | 20 Min.     |
| Exame de gravidez (Beta hCG)         | 17 Min.     |
| Sífilis                              | 15 Min.     |
| Anticorpo p/ Hep. B (Anti HBsAg)     | 25 Min.     |
| Doenças Respiratórias                | Tempo médio |
| Gripe A e B (Influenza A e B)        | 25 Min.     |
| Coronavírus IgM/IgG (COVID-19)       | 25 Min.     |
| Coronavírus Ag (antígeno) (COVID-19) | 25 Min.     |
| Marcador Tumoral                     | Tempo médio |
| Exame de Próstata (PSA)              | 15 Min.     |

|   |             |
|---|-------------|
| Arboviroses   | Tempo médio |
| Zika (Zika IgG/IgM)                                   | 25 Min.     |
| Dengue (NS1)  | 20 Min.     |
| Dengue (IgG e IgM)                                    | 20 Min.     |
| Doenças Crônicas                                      | Tempo médio |
| Hemoglobina Glicada (Diabetes)                        | 13 Min.     |
| Colesterol (Perfil Lipídico)                          | 12 Min.     |
| Glicemia (Glicose - Diabetes)                         | 10 Min.     |
| Combo Função Renal (Creatinina - Ureia - Ácido úrico) | 15 Min.     |
| Hormônio  | Tempo médio |
| Hipotireoidismo (TSH)                                 | 20 Min.     |
| Vitamina D  | 25 Min.     |

**Você só precisa substituir as cápsulas**

É como se o Hilab fosse a “Nespresso” dos exames laboratoriais :)

# Obrigado!



# Contato

**Paula Zanetti**

paula.zanetti@hilab.com.br

**(041) 992365118**

[www.hilab.com.br](http://www.hilab.com.br)

