

hilab Flow

O único dispositivo PoCT multi-metodologias e com o maior portfólio do mercado.



 Dupla análise com auxílio de IA;

 Resultados em minutos;

 Portátil, rápido e humanizado;

 Conexão com wifi e dados em nuvem;

Simples, rápido e confiável

O Hilab Flow tem fácil utilização e interpretação dos resultados, além do controle de qualidade realizado através de uma plataforma tecnológica exclusiva.

- Bateria com autonomia de 4 horas.
- Calibração automática em 1 minuto feita diariamente.



Exame	Analito	Limites mín.	máx.	Quantificação
B-HCG (10 min) Anvisa 80583710049	b-HCG	25 mUI/mL	1500 mUI/mL	Quantitativo
B-HCG FIA (15 min) Anvisa 80583710053	b-HCG	10 mUI/mL	100.000 mUI/mL	Quantitativo
COVID-19 Antígeno (17 min) Anvisa 80583710055	SARS-CoV-2	Não Reagente	Reagente	Qualitativo
Dengue NS1 (17 min) Anvisa 80583710039	Dengue NS1	Não Reagente	Reagente	Qualitativo
Ferritina (10 min) Anvisa 80583710029	Ferritina	15 ng/mL	1500 ng/mL	Quantitativo
	Ácido Úrico	2.6 mg/dL	18 mg/dL	Qualitativo
	Creatinina*	0.5 mg/dL	4 mg/dL	
	Ureia	10 mg/dL	100 mg/dL	
	Taxa de Filtração Glomerular	60 mg/dL	120 mg/dL	
Hemoglobina Glicada (12 min) Anvisa 80583710044	HbA1c	4%	14%	Quantitativo
Influenza A e B (17 min) Anvisa 80583710027	Influenza A e B	Não Reagente	Reagente	Qualitativo
Marcadores Cardíacos (17 min) Anvisa 80583710028	CK-MB	<5 ng/mL	>5 ng/mL	Qualitativo
	Mioglobina	<50 ng/mL	>50 ng/mL	
	Troponina I	<0,5 ng/mL	>0,5 ng/mL	
Proteína C Reativa (4 min) Anvisa 80583710045	Proteína C Reativa	5 mg/L	200 mg/L	Quantitativo

* Semi-quantitativo para faixa **fora** da normalidade

Exame	Analito	Limites mín.	Limites máx.	Quantificação
Parcial de Urina (6 min) Anvisa 80583710023	Bilirrubina	Ausente	Presente	Quantitativo
	Cor	Normal	Alterado	Qualitativo
	Corpos cetônicos	Ausente	Presente	Qualitativo
	Densidade	1000	1030	Quantitativo
	Glicose	Ausente	Presente	Qualitativo
	Hemoglobina	Ausente	Presente	Qualitativo
	Leucócitos	Normal	Alterado	Qualitativo
	Nitrito	Ausente	Presente	Qualitativo
	pH	5	9	Quantitativo
	Proteínas	Ausente	Presente	Qualitativo
Perfil Lipídico (4 min) Anvisa 80583710016	Colesterol Total	100 mg/dL	400 mg/dL	
	HDL-c	15 mg/dL	100 mg/dL	
	Triglicerídeos	50 mg/dL	500 mg/dL	
	LDL-c	3,1 mg/dL	11,9 mg/dL	
	Não HDL-c	5 mg/dL	200 mg/dL	
	VLDL-c	3,1 mg/dL	11,9 mg/dL	
	Risco Cardíaco	Baixo	Alto	
PSA (7 min) Anvisa 80583710025	Antígeno Prostático Específico	< 4 ng/mL	> 4 ng/mL	
T4 Livre FIA (17 min) Anvisa 80583710040	Tiroxina Livre	0.3 ng/dL	4.0 ng/dL	
Testosterona FIA (17 min) Anvisa 80583710056	Testosterona	50 ng/dL	1500 ng/dL	
TSH FIA (17 min) Anvisa 80583710058	Hormônio Tireoestimulante	0.5 µU/mL	50 µU/mL	
Vitamina D FIA (17 min) Anvisa 80583710059	25-hidroxivitamina D	10 ng/mL	100 ng/mL	
Zika IgG e IgM (17 min) Anvisa 80583710031	Zika IgG e IgM	Não Reagente	Reagente	



1 Tampa da cápsula com armazenamento de solução reagente¹.

2 QR Code com informações de rastreabilidade do exame.

3 Base de amostra.

4 Cápsula com tira reagente.

Tipo de amostra: sangue total, soro ou plasma².

Coleta capilar ou venosa: 5 a 80 µL.

Resultados em cerca de 5 e 25 minutos³.

¹ Solução reagente disponível de acordo com a necessidade de cada exame, podendo não conter a solução na tampa.

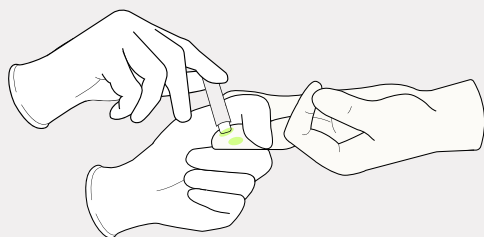
² O tipo de amostra utilizado depende do exame realizado.

³ O tempo pode variar de acordo com o exame e metodologia.

Passo a passo simplificado do exame*

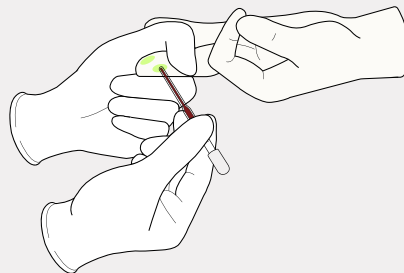
1

Puncione o dedo



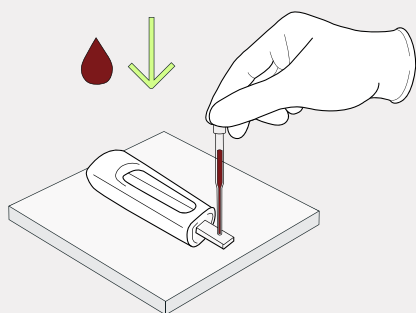
2

Colete o sangue



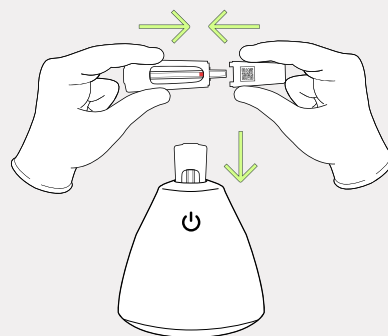
3

Dispense o sangue na cápsula



4

Realize a leitura no dispositivo



*Apenas para fins de demonstração. As instruções completas e descrição das diferentes apresentações estão disponíveis nas Instruções de Uso.

Cenários de aplicação



hospitais



clínicas e consultórios



urgência e emergência



laboratórios



regiões remotas



clínicas pediátricas