

DestaqueDF

Tudo o que é destaque está aqui

COM.BR

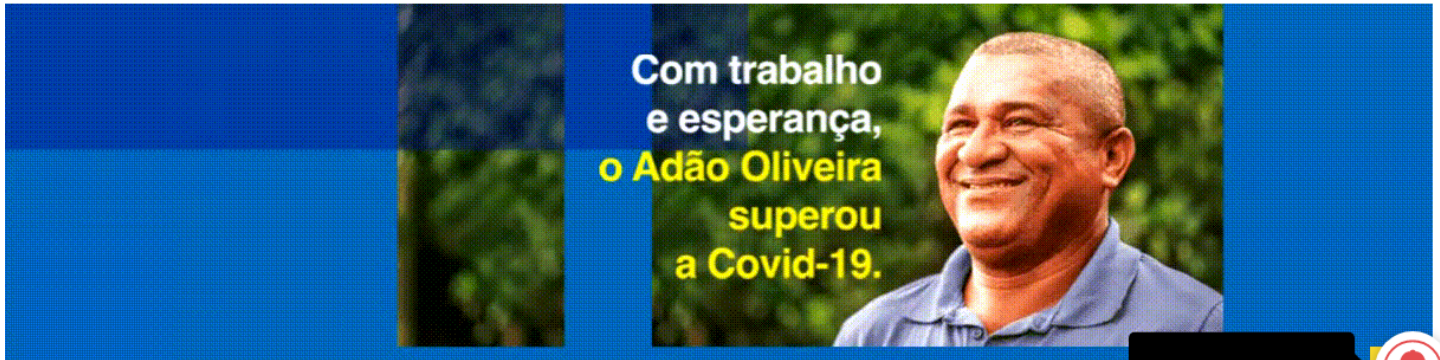
INÍCIO DF POLÍTICA GOIÁS E ENTORNO ECONOMIA & FINANÇAS CT&I BRASIL GERAL SAÚDE E BEM-ESTAR | Q

CRÉDITO EMPRESARIAL BRB CHEGOU A HORÁ? FALE COM A GENTE.

TAXAS A PARTIR DE **0,81%** A.M. CDI

CLIQUE AQUI

BRB 55 ANOS



Receba nossas notícias!

CT&I

Brasileiros criam teste que pode detectar covid-19 em 3 segundos

DESTAQUE DF 27 de junho de 2021

Pesquisadores da Universidade Estadual de Maringá (UEM), em parceria com a empresa Gluco Scan, desenvolveram um software para detectar a presença do **coronavírus** em humanos. O sistema, que é instalado em um aparelho portátil, consegue detectar a doença em até 3 segundos. Segundo [informações da universidade](#), o nível de confiança do método é de 90%. O método aguarda aprovação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) para poder ser usado pelo país.

Veja também


EUA aprova uso emergencial de remédio da Roche para casos

Type and hit ENTER



Publicidade

Brazlândia
3391-7146 | 99662-8641

graves de covid



A agência reguladora de saúde dos Estados Unidos aprovou o Actemra, um remédio para artrite da Roche, para uso de emergência no tratamento de pacientes hospitalizados com covid-19, dando um impulso adicional a um medicamento que já era permitido como uso compassivo em casos graves. Veja também Da falta de doses ao reforço: qual é o ... Continue lendo

 Destaque DF 

Em um estudo feito entre os dias 12 e 29 de maio com 970 pessoas, a tecnologia se mostrou promissora. Os pesquisadores alcançaram, no SpectroCheck, 83,87% de sensibilidade (capacidade de acertar o resultado positivo) e 91,07% de especificidade (capacidade de acertar o resultado negativo).



Disk-Pizza Tia Ju
Vicente Pires / DF
De Segunda a Sábado - 19h às 23h - (ambiente para o Disk-Pizza)
61 - 3543-9661

Leia também [Os 5 melhores filmes e séries para maratona no fim de semana](#)

O teste é feito a partir do escaneamento molecular da saliva da língua, usando um espectrofotômetro. O procedimento não é invasivo e pode ser feito apontando o aparelho a uma distância de 1cm a 10cm. "Como a Covid-19, principalmente no início, atinge o trato respiratório superior, o vírus é detectado na boca e, conseqüentemente, na saliva humana", diz Dennis Armando Bertolini, coordenador do projeto e professor do do Departamento de Análises Clínicas e Biomedicina (DAB) da UEM.

O relatório apresentado pelos pesquisadores e pela empresa afirma que o teste não exige que o paciente analisado esteja com sintomas, o que indica que, se for aprovado pelas autoridades, poderá ajudar a detectar a presença do vírus mesmo em casos assintomáticos ou iniciais da doença.



Leia mais

BRASIL

ECONOMIA & FINANÇAS

RELATOR DO ORÇAMENTO PROPÕE SALÁRIO MÍNIMO DE R\$ 1.210 EM 2022 | DESTAQUE DF

Leia também [Bom e barato! Soro fisiológico vira novo aliado da beleza](#)

"O SpectroCheck detecta a Covid-19 em pacientes assintomáticos com altíssima precisão. E o mais importante: possibilita pesquisas futuras em diagnóstico de outras doenças, pois a espectrometria de massa é uma técnica de detecção molecular aplicada a diversas substâncias", diz João Otávio Sedovski Garcia, diretor de desenvolvimento e pesquisa do SpectroCheck. Antes da pandemia, a empresa testava o método para detecção de outras doenças, como a dengue.

Publicidade



Temporada Piri

temporadapirigoias.wixsite.com/piri
@temporadapirigoias @temporadapiri

Posts recentes

Vacinar crianças é fundamental para imunidade coletiva, alerta Fiocruz

Orçamento de 2022 é aprovado pelo Congresso Nacional

2022 terá apenas um feriado nacional prolongado

Gripe do vírus influenza avança no Brasil e já atinge dez estados

PSB cobra de Lula contrapartida em 4 estados para ter Alckmin na chapa

Publicidade



Salão e Barbearia DO JOÃO

Mercado Central - Box 31/33
Núcleo Bandeirante/DF

61 9 8514 5722

Categorias

- Bem-Estar
- Brasil
- Cotidiano
- CT&I
- DF
- Economia & Finanças
- Educação