

Retome a atividade de sua empresa durante a COVID-19 com garantia de segurança para todos



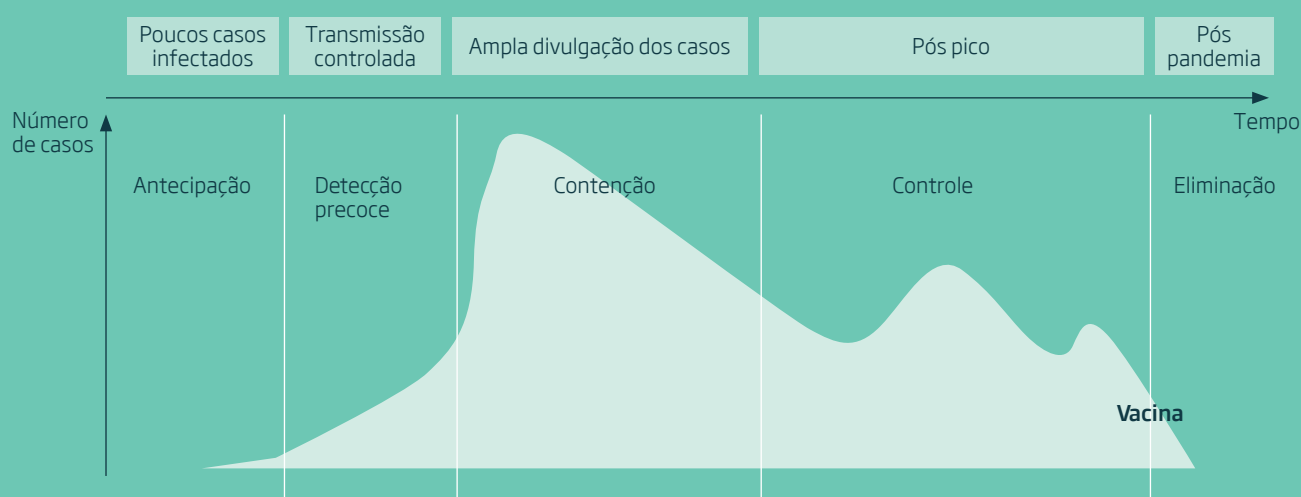
minsaït

An Indra company

A convivência com a COVID-19 é inevitável: é preciso frear seu impacto com medidas efetivas

Ajustando seu tipo e duração ao longo das fases da doença

O cenário mais provável, é que a transmissão da COVID-19 não possa ser eliminada no curto prazo. Uma vez superada a fase crítica da pandemia, é essencial manter a vigilância contínua da doença.



O acompanhamento a médio prazo e a implementação de medidas que permitam uma saída coordenada da contenção devem levar em conta a taxa de transmissão, a fim de não retroceder a pandemia.

A implementação de cada medida de controle gera um benefício na taxa de transmissão, mas também, em muitos casos, um impacto econômico e social. Por isso, é importante acompanhar a implementação de medidas com ferramentas que permitam o controle da pandemia e o apoio às atividades de saúde pública.

A COVID-19 criou um novo paradigma dentro das empresas

Agora devemos implementar medidas na fase de saída coordenada da contenção, e durante os próximos meses.

Estamos em uma situação sem precedentes para a sociedade e, neste caso, para os negócios.

As consequências do coronavírus, tanto sociais quanto econômicas, obrigaram as organizações a enfrentar desafios até então desconhecidos, mas para os quais devem encontrar soluções que garantam a segurança da maneira mais ágil possível.

Quais são os desafios enfrentados pelas empresas e como eles podem ser enfrentados?

É imprescindível manter a vigilância da doença, e estabelecer as bases para a continuidade em um ambiente onde o monitoramento de longo prazo será necessário. Isso pode nos ajudar a antecipar novos riscos para as populações, e implementar rapidamente medidas que terão um impacto positivo. Neste contexto, um aspecto chave é a detecção precoce e o rastreamento de contágio.

Desafios

Dispor de um ambiente de trabalho seguro (Covid Free)

Capacitar os trabalhadores para gerenciar seus riscos

Facilitar aos serviços de saúde ocupacional a detecção precoce de infecções

Identifique novos casos de contatos próximos para ativar o isolamento

Soluções

- Validação do estado de saúde no acesso
- Controle de temperatura
- Gestão do espaço
- Gestão de EPI's
- Questionários de saúde
- Gerenciamento de testes sorológicos
- Integração de dados clínicos
- Questionários automáticos
- Gerenciamento de testes diagnósticos
- Controle de temperatura
- Integração de dados clínicos
- Localização Bluetooth
- QR code
- Questionários e entrevistas

Retomar a atividade das empresas do ponto de vista da saúde e segurança é fundamental

Como? Levando em conta três visões:
a do colaborador, a da segurança, e a do negócio.



A visão do funcionário

Avaliação
Imunidade
Localização
Pontuação de Risco
Informações
Passaporte COVID-19



A visão da segurança

Controlo de acesso
Controlo de mobilidade
Controle de temperatura
Acessos adicionais
Informação



A visão corporativa

Dashboard
Gestão de Segurança
Gestão do espaço
Serviços médicos
Gestão de EPIs
Informações

Gerenciar um retorno seguro ao trabalho é mais muito mais eficaz com o Passe C19

Atua em cada um dos três níveis

Empregado

permite conhecer seu quadro e melhorar suas ações de prevenção e auto cuidado.

Segurança

facilita o controle e gestão dos acessos com base no nível de risco e ocupação de espaço.

Empresa

possibilita o acompanhamento da evolução da Covid19 e, portanto, a gestão da atividade.



Ajudamos empresas a armazenar e compartilhar dados sensíveis de saúde

De forma segura, padronizada e inter operacional

Onesait Healthcare Data

Informações de saúde consolidada

- O repositório de dados de saúde da Onesait integra, padroniza e armazena quaisquer dados de saúde da empresa, facilitando sua posterior utilização com informações unificadas e atualizadas dos pacientes para melhorar o atendimento. Permite a unificação, tratamento e gestão de dados sensíveis de saúde e seu consumo, tanto pelos serviços médicos das empresas, como por outras organizações (serviços de saúde, órgãos públicos ou privados).

Segurança e interatividade

- A utilização de normas sanitárias internacionais: FHIR®, Smart on FHIR® e IHE garante os requisitos de segurança de dados e interoperabilidade por meio do compartilhamento de dados.

Dashboard clínico

- Visores de informações clínicas para aplicações analíticas ou preditivas por meio de um módulo que permite executar o SMART em aplicações FHIR.

Facilitamos um maior controle de contágio dentro das organizações por meio da inteligência artificial

Detecção e isolamento de casos de forma individual e pela empresa

Contribuições da IA

Modelo de score pessoal (probabilidade de contágio)

- Cálculo do score de risco inicial com base nas variáveis estáticas (sintomas) inseridas pelo usuário e no BDD da Minsait
- Algoritmos que atualizam o nível de risco de cada usuário de acordo com sua atividade e proximidade com outros usuários. Isso atualiza seu nível de exposição acumulada, permitindo que decisões sejam tomadas quando ultrapassam um determinado limite que a empresa considera seguro

Modelos preditivos

- Inteligência artificial aplicada à evolução de casos e geolocalização, comportamento epidemiológico e níveis de risco

Traço de cadeia de contágio

- Memória das interações Bluetooth de acordo com os casos diagnosticados para:
 - Atualização dos níveis de risco
 - Detecção de pessoas a serem isoladas

Dashboard da empresa

- Visualizador de dados com informações sobre trabalhadores ativos, de acordo com níveis e situação de risco. Dados segregados por sede ou áreas de trabalho
- Gerenciador de regras (recomendações, notificações, notícias) com base nos dados fornecidos e atualizados pelos modelos

Mark Making the way forward

Av. Guido Caloi, 1.002 - Torre III
Jardim São Luís - São Paulo - SP
T+55 11 5186-3000

minsait.com

minsait

An Indra company