

Conheça os benefícios dos telelaudos

Há um crescente uso da telemedicina na saúde. Especialmente na emissão de laudos médicos à **distância** e de exames. Por exemplo, eletrocardiograma, dermatológicos, tomografia computadorizada, ressonância magnética, ultrassom e raio-X.

Essa tecnologia possui **baixo custo** para o sistema de saúde e alto potencial de salvar vidas. Ainda mais associada a uma infraestrutura tecnológica e de telecomunicações adequadas devido a sua **rapidez no diagnóstico e auxílio no manejo clínico**.

Para conhecer mais sobre essa área da telemedicina, continue a leitura.

Benefícios do Telelaudo

O exame a ser analisado é enviado para um especialista da área, seja na radiologia ou na cardiologia, para auxiliar na análise do exame e construção do laudo.

É considerada uma tecnologia de baixo custo, com **economia de tempo**, evitando deslocamentos tanto de pacientes para buscar laudos quanto de médicos para chegar em cada local que precise dele. Dessa forma, diminui a distância e o tempo entre o cuidado primário e a intervenção terapêutica.

Para a [incorporação de laudo remoto](#), é necessário que a tecnologia do local de saúde seja aberta a diversos profissionais, barata e simples de ser usada. Além disso, é fundamental que haja integração com outros médicos de qualquer localidade geográfica.

Sustentabilidade e economia na telemedicina

Outra vantagem muito importante para o sistema e meio ambiente, é que as informações dos exames e laudos serão **armazenados eletronicamente com fácil acesso** em qualquer local, independente do médico que estiver no atendimento daquele paciente.

Ademais, os laudos não precisam ser impressos. São evitados resíduos em excesso e poluentes, atingindo os [principais objetivos do milênio](#) determinados pela ONU. Esses objetivos são a **preservação** ao meio ambiente e garantia da **qualidade** de saúde/vida.

Quando o paciente troca de médico sem apresentar os exames já realizados e tratamento pré-

estabelecido, além da ausência dessa [tecnologia](#) apresentada, poderá ocorrer duplicidade em solicitações de exames e medicamentos. Tal fato acarreta em mais gastos na saúde que poderiam ser evitados.

Sendo assim, esse cenário poderia ser evitado se todos os profissionais que forem assistir o paciente tiverem a facilidade de acesso a seus dados de saúde, históricos diagnósticos e terapêuticos, **economizando** recursos gastos em exames e medicamentos desnecessários.

Segurança das informações do paciente

No entanto, uma preocupação constante no uso dessas tecnologias de comunicação é a garantia do sigilo médico e a segurança durante a transmissão de dados para auxiliar nos laudos médicos.

Esses métodos possuem a finalidade de tornar o serviço mais dinâmico, eficaz e rápido, a partir de **intercâmbio** de informações para diagnóstico, prevenção e tratamento de doenças.

Um sistema bastante utilizado para **transmissão, armazenamento e exibição** de informações e imagens de exames é o **PACS** (Picture Archive and Communications System).

Assim, para que esses serviços sejam realizados com **segurança** é necessário o controle do acesso através de [mecanismos](#) que gerenciam identidade e acesso (Identify and Access Management- IAM) protegido por federações

É necessário a certificação de qualidade nos hospitais e clínicas, com o objetivo de preencher os requisitos mínimos pré estabelecidos por convênios e legislações.

Dessa forma, a necessidade de diagnósticos mais exatos permite o tratamento adequado, fazendo com que a **crescente evolução tecnológica** seja essencial para a saúde da população.

Agora que você já conhece os benefícios do telelaudo, não deixe de ler também nosso post sobre os [benefícios da telemedicina](#) e as [inovações na área da saúde](#).

Texto: [Lyz Tavares](#)