**A IMPORTÂNCIA DA IMFORMÁTICA NA RADIOLOGIA**

A informática na radiologia e importante porque facilita o atendimento ao paciente, melhora a gestão da clinica e torna a radiologia mais sustentável:

Melhora o atendimento ao paciente a informática permite que os pacientes acessem mais facilmente as imagens radiológicas, os laudos e os radiologistas.

**A melhora a gestão da clinica**

A radiologia digital melhora a gestão da clínica, pois o equipamento proporciona um atendimento mais ágil e maior retorno.

Torna a radiologia mais sustentável a radiologia digital elimina a necessidade de filmes radiológicos e do uso de produtos químicos.

Reduz a exposição à radiação ionizante a radiologia digital torna a radiologia mais segura para os profissionais, reduzindo a exposição à radiação ionizante.

Gera diagnósticos mais assertivos a inteligência artificial permite desenvolvimento exames de imagem mais precisos, o que resulta em diagnósticos mais assertivos.

Possibilita o armazenamento em nuvem o armazenamento em nuvem torna o compartilhamento e armazenamento de dados mais seguro e ágil.

Algumas outras tecnologias são: sistema de imagem digital avançada, protocolos avançados por ressonância magnética (RM), teles saúde e tele interpretação, Realidade aumentada e virtual na radiologia.