



ESTADO DE MATO GROSSO
CÂMARA MUNICIPAL DE PEDRA PRETA
GABINETE DO VEREADOR EDSON DEOLINDO LIMA
AV: NODA GUENKO – CENTRO – CEP: 78.795-000
TELEFONE: (066) 3486-1266 – FAX: (066) 3486-1241
E-mail: edsondeolindo2009@hotmail.com
Site: www.pedrapreta.mt.leg.br

INDICAÇÃO Nº _____ DE 11 DE NOVEMBRO DE 2019

Senhor Presidente,

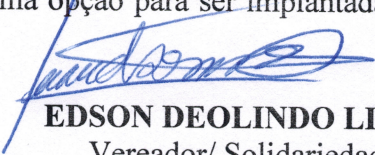
O Vereador que subscreve, requer à Mesa com base nos artigos 119 e 120 do Regimento Interno, que seja encaminhada a presente indicação ao Senhor Juvenal Pereira Brito, Prefeito Municipal de Pedra Preta/MT, para que no uso de suas prerrogativas, **providencie a aquisição de uma Radiologia Computadorizada (CR) para ser implantado no Raio X do Hospital Municipal.**

JUSTIFICATIVA

Os Raios-X são usados como técnicas de imagem por mais de um século. Com o avanço da tecnologia em outras áreas das ciências, a radiografia convencional também amadureceu e o sistema de radiografia computadorizada são mais versáteis e adaptadas em todo o mundo. Na radiografia convencional, a máquina de raios-X e os isótopos radioativos são usados para capturar imagens de órgãos internos em filmes radiográficos. Estes filmes são desenvolvidos em imagens num quarto escuro.

No caso do sistema de radiografia computadorizada contendo placas de imagem feitas de fósforo, faz um contraste pequeno com as imagens de radiografia digital que são capturadas diretamente nos detectores de tela plana. Dois métodos de detectores estão disponíveis hoje. Eles são detectores de conversão direta e indireta. Ambos mostram maior qualidade e produzem imagens igualmente precisas. As técnicas do sistema de radiografia computadorizada estão ganhando mais aceitação clínica por causa do escopo mais amplo sobre as tecnologias convencionais.

No nosso novo mundo digital, os exames radiográficos são essenciais para o técnico na área da saúde. Diferentes tipos respondem a várias necessidades de verificação e aplicação. À medida que vem sendo usada, a radiografia computadorizada se aperfeiçoa constantemente, oferecendo resultados mais precisos de forma econômica. Além das vantagens que a implantação do raio x com CR que são: não são necessários filmes radiográficos; a aquisição da imagem é mais rápida, diminuindo a exposição do paciente à radiação; o custo com armazenamento de imagens digitais é menor; a visualização e distribuição das imagens são mais fáceis; a qualidade das imagens pode ser melhorada utilizando programas computacionais. Sendo assim, a radiografia computadorizada é uma ótima opção para ser implantada no município para atender os pacientes.


EDSON DEOLINDO LIMA

Vereador/ Solidariedade