

MEMORIAL DESCRITIVO - UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
PX74-08766*G 3

Aparelho de tomografia computadorizada Canon – Asteion Super 4 TSX-021B



1 -Ilustração do item - UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PX74-08766*G 3

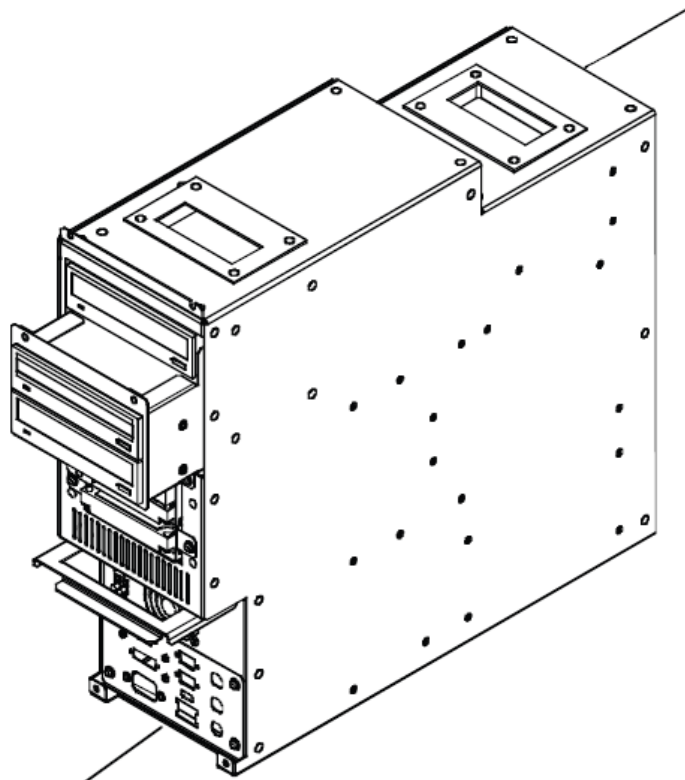


Ilustração do console do aparelho, contendo o CPU BOX:



Vista interna frontal do CPU BOX, contendo o item UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PX74-08766*G 3:



2 - Descrição detalhada: o item - UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PX74-08766*G 3 é composto de placa de circuito impresso multicamadas (placa-mãe), unidades de memória RAM, placa de vídeo, fonte de alimentação, unidade de mídia externa, ventoinhas para refrigeração do módulo, conectores de alimentação e dados, além de um gabinete para fixação da peça no console do equipamento.

3- Aplicação: peça homologada e de uso no aparelho de tomografia computadorizada Canon, modelo Asteion S4 TSX-021B, o item UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM PX74-08766*G 3 tem a função no aparelho de realizar o carregamento do Sistema operacional e aplicativo de operação do equipamento, além de se conectar com os periféricos de interface com o usuário e os demais componentes do equipamento, sendo responsável por comandar todas as principais funções do aparelho de tomografia, realizar reconstruções de imagens pré-processadas, armazenar imagens de diagnóstico por imagem e se conectar à rede do cliente para envio de exames.