

MEMORIAL DESCRITIVO - UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PX74-  
14340\*B 1

Aparelho de tomografia computadorizada Canon – Aquilion ONE / INSIGHT  
Edition TSX-308A

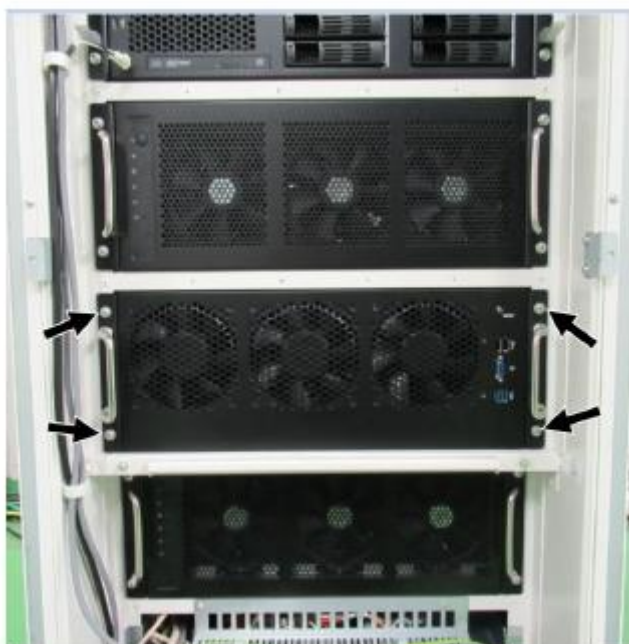
***Aquilion ONE***  
INSIGHT Edition



1 -Ilustração do item - UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PX74-14340\*B 1



Ilustração do console do aparelho, contendo a UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PX74-14340\*B 1:



2 - Descrição detalhada: o item UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PX74-14340\*B 1 é composto de motherboard (placa-mãe), processadores Intel Xeon pentes de memória RAM, 08 placas de vídeo NVIDIA QUADRO, fonte de alimentação, 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 exclusivo no aparelho de tomografia computadorizada Canon, modelo Aquilion ONE / INSIGHT Edition TSX-308A, o item UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS PX74-14340\*B 1 tem a função no aparelho de realizar reconstrução avançada de imagem através de algoritmos iterativos, sendo um módulo complementar ao sistema de reconstrução do equipamento, para exibição de uma imagem de diagnóstico médico no console.