

Caring for you



NeuViz Epoch

512-slice CT

Ampliando sus posibilidades



NeuAI  
Positioning



NeuAI  
De-noising



NeuAI  
Post-processing



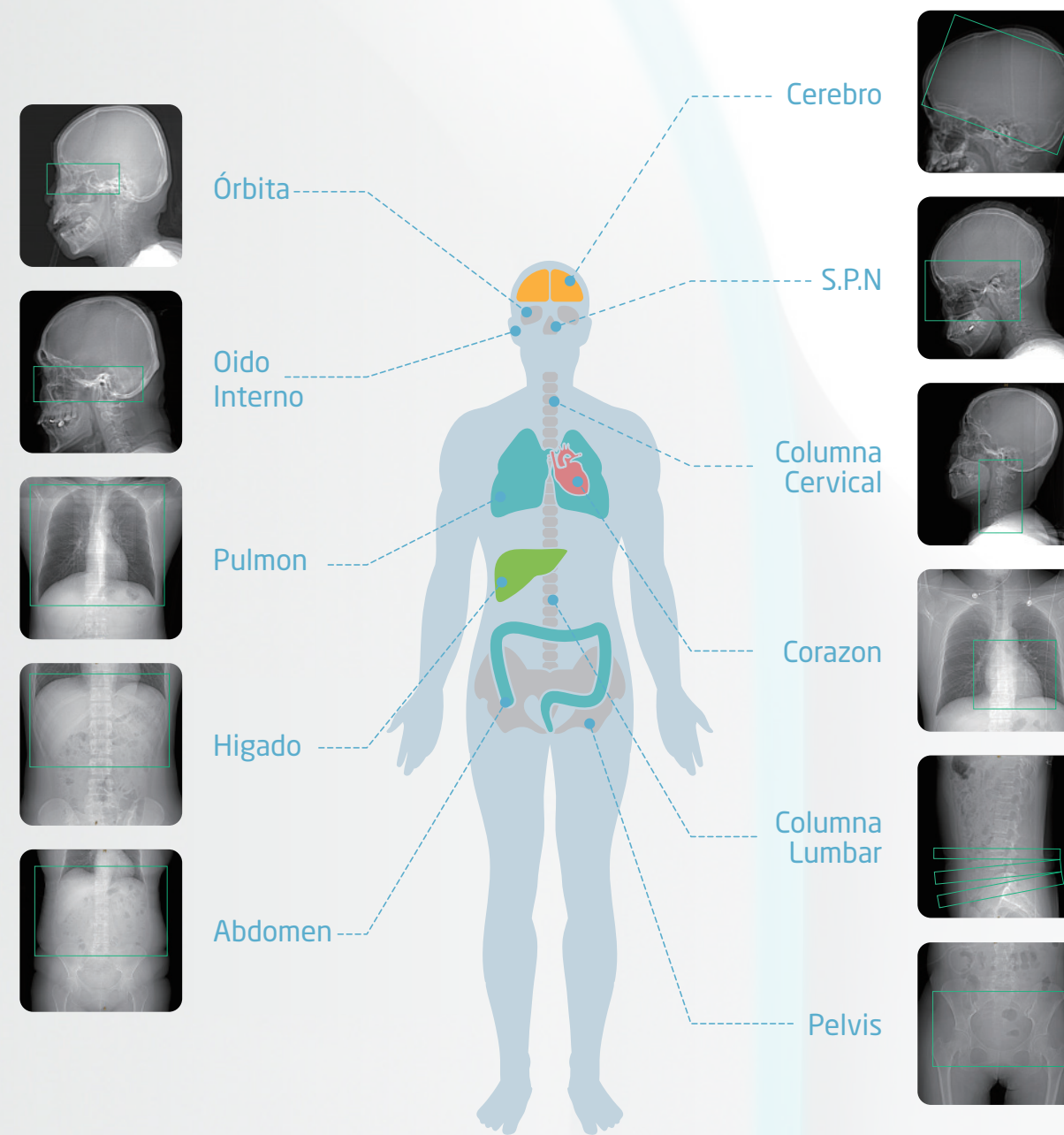
NeuAI  
Diagnosing

Neusoft



## Posicionamiento-NeuAI

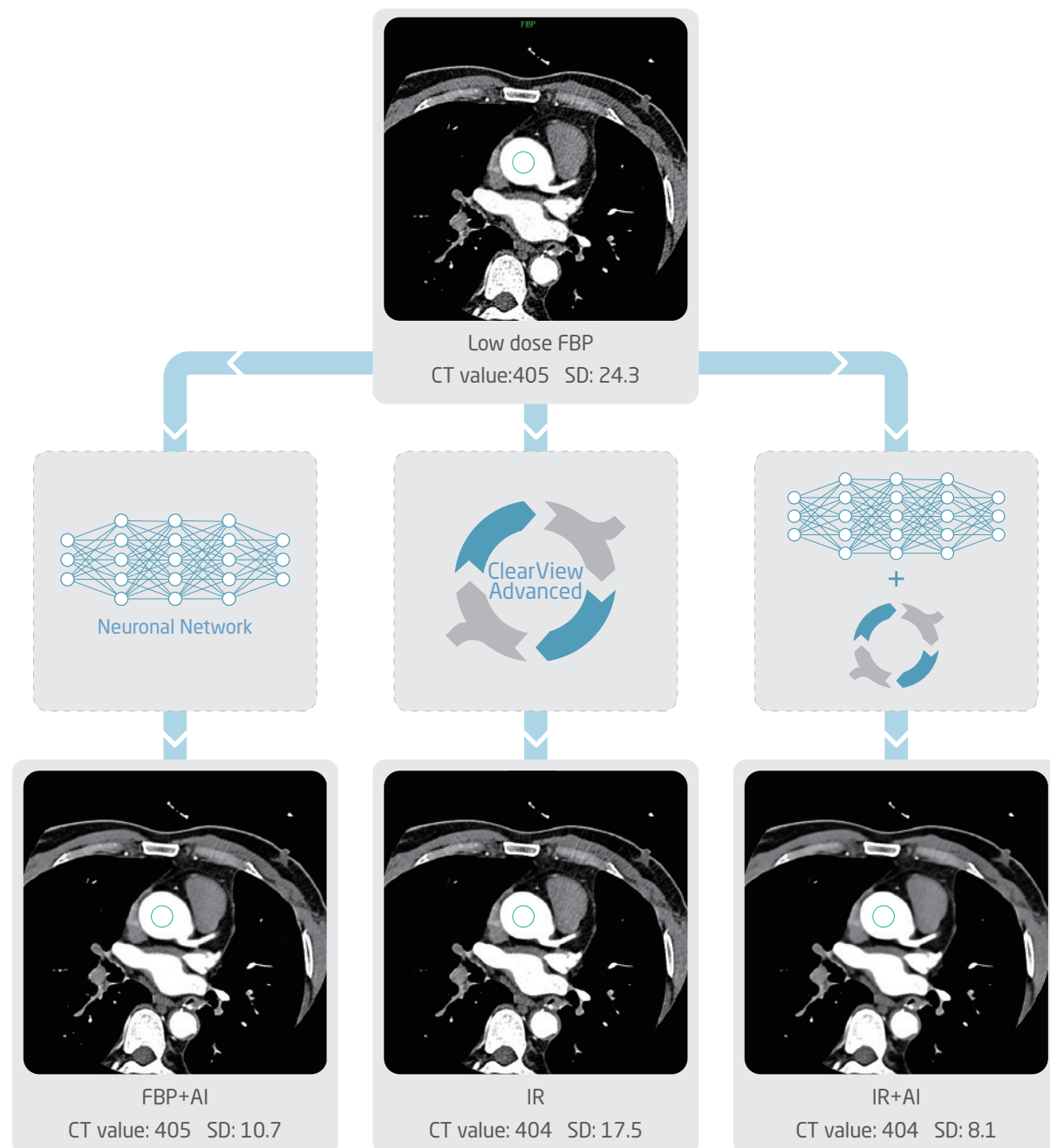
NeuAI Positioning está diseñado para posicionar y optimizar de manera efectiva la eficiencia del flujo de trabajo. Identificar las estructuras anatómicas mientras se personaliza el plan de escaneo y se minimiza la dosis de radiación para todo el cuerpo.



NeuAI

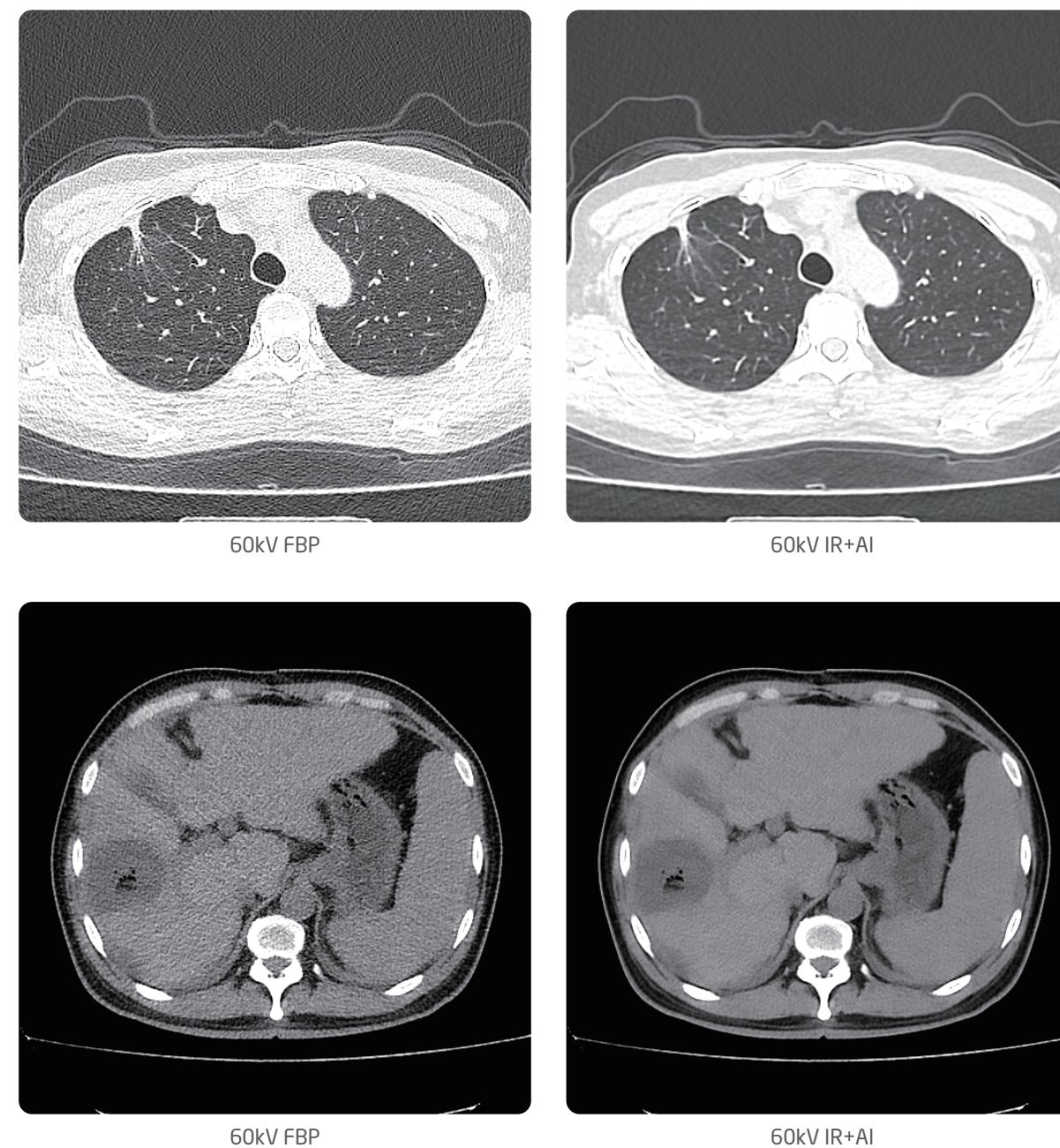
## NeuAI De-noising\*

La tecnología NeuAI De-noising se basa en DLR (Deep Learning Reconstruction) desarrollado en colaboración con proveedores de atención médica de todo el mundo. Utiliza datos significativos de los pacientes para permitir que la tecnología de IA proporcione bordes formadores, menor ruido e imágenes naturales. El nuevo NeuAI De-noising complementa ClearView Advanced IR (Iterative Reconstruction) con el modelo avanzado Photo-Sim, reduciendo aún más el ruido para imágenes de dosis bajas.



## CARE60\*

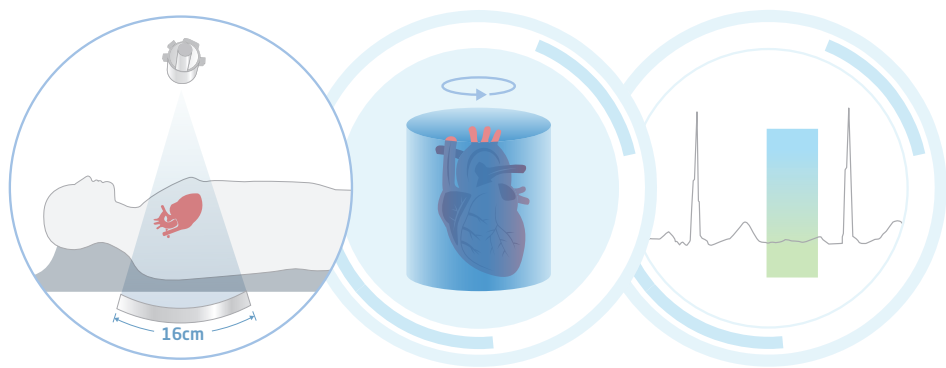
CARE60 (ClearView Advanced & AI Reconstruction Engine) incluye una nueva tecnología de dosis baja que permite que las imágenes de 60 kV sean el nuevo estándar para la obtención de imágenes, lo que hace que esta tecnología sea ideal para pacientes y pediatría que no cumplen.



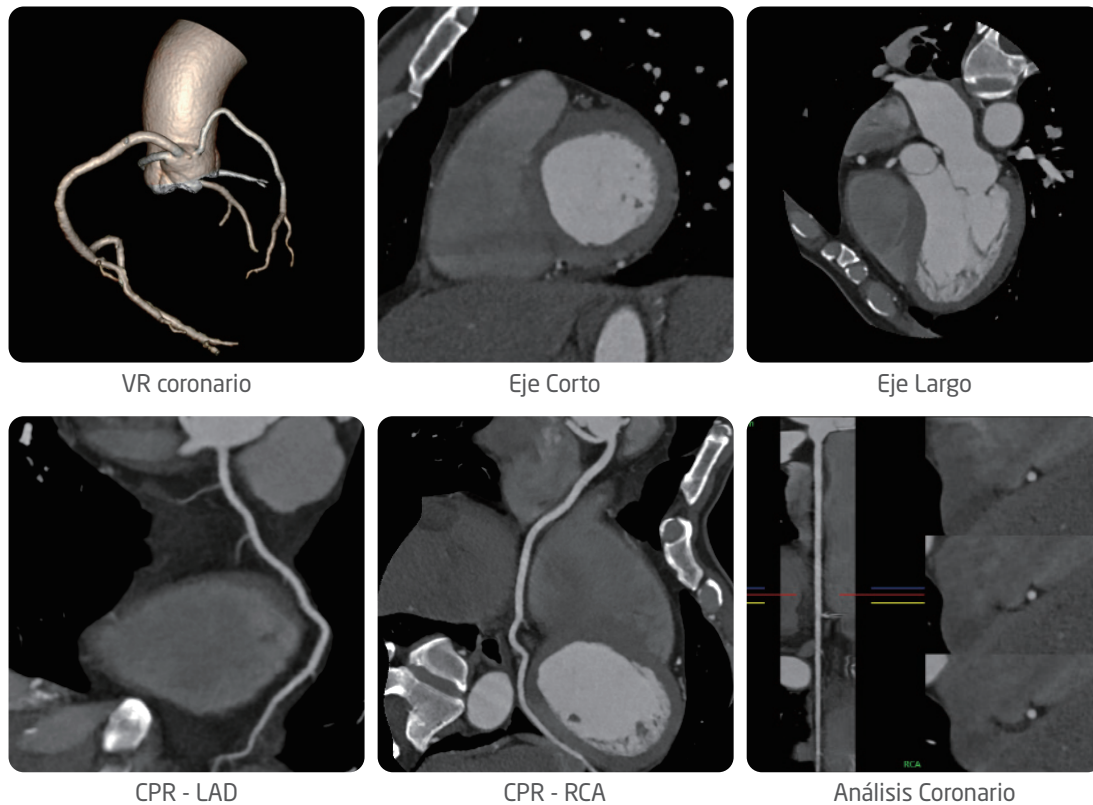
## One-beat 160

El detector de 16 cm de ancho permite un escaneo de latidos cardíacos en modo axial. El detector panoesférico garantiza la misma distancia desde el tubo a cada elemento detector, reduciendo los artefactos del haz cónico.

Las imágenes coronarias de alta resolución se logran con 0.259s / 360° que permiten la respiración libre para todos los pacientes y eliminan la necesidad de bloqueadores beta.

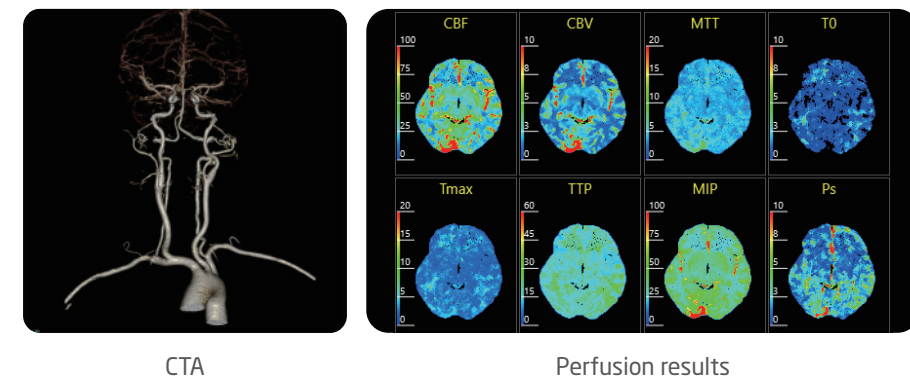


Hombre. Edad: 55 años, dolor en el pecho. Frecuencia cardíaca: 103-155 lpm

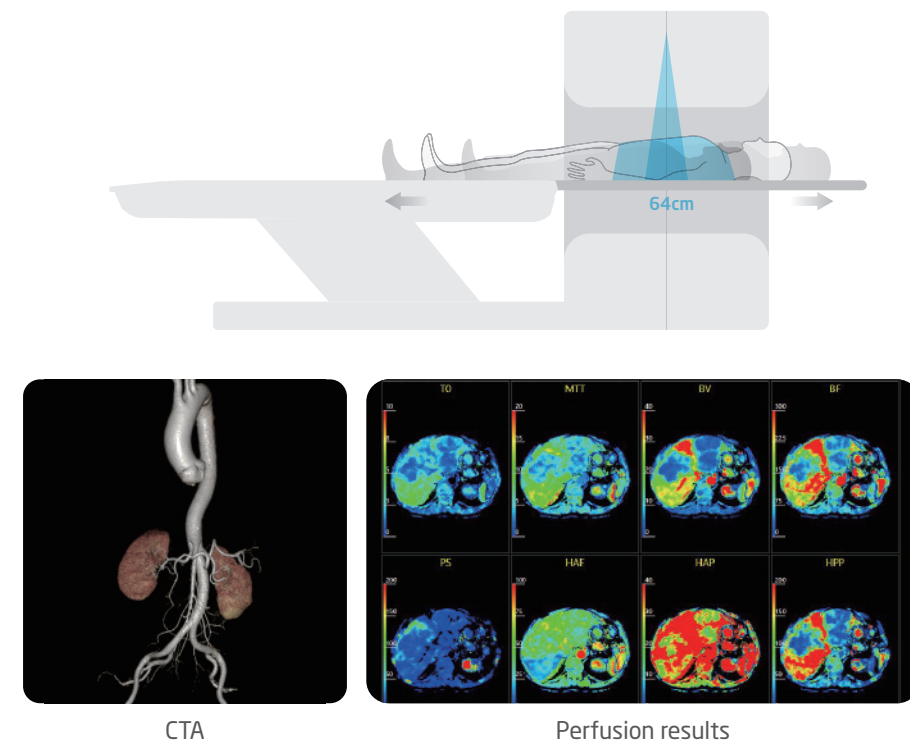


## 64cm Cobertura de perfusión

El detector de 16 cm admite perfusión cerebral y cardíaca completa sin movimiento de la mesa a medida que se adquieren los datos de CTA. Permite una inyección por contrato, una dosis de radiación reducida y una mayor eficiencia del flujo de trabajo.



La tecnología de mesa de alternancia permite una cobertura de perfusión de 64 cm, ideal para escaneo multiorgánico y CTA.



Nota: El contenido de esta publicación y los parámetros enumerados son solo para referencia y no pretenden ser ofertas o compromisos legales. Neusoft Medical Systems se reserva el derecho de su representante de ventas local de Neusoft para la información actual. La configuración específica del producto de venta está sujeta al contrato real firmado por Neusoft. modificar los contenidos, diseño, especificaciones y opciones aquí descritas sin previo aviso, y no será responsable de las consecuencias que se deriven del uso de esta publicación. Por favor, póngase en contacto con Please contact su representante de ventas local de Neusoft para la información actual. La configuración específica del producto de ventas está sujeto al contrato real firmado por Neusoft.