

21^a Reunión de la Comisión Hidrográfica Mesoamericana y del Mar Caribe

Informe Nacional de Brasil

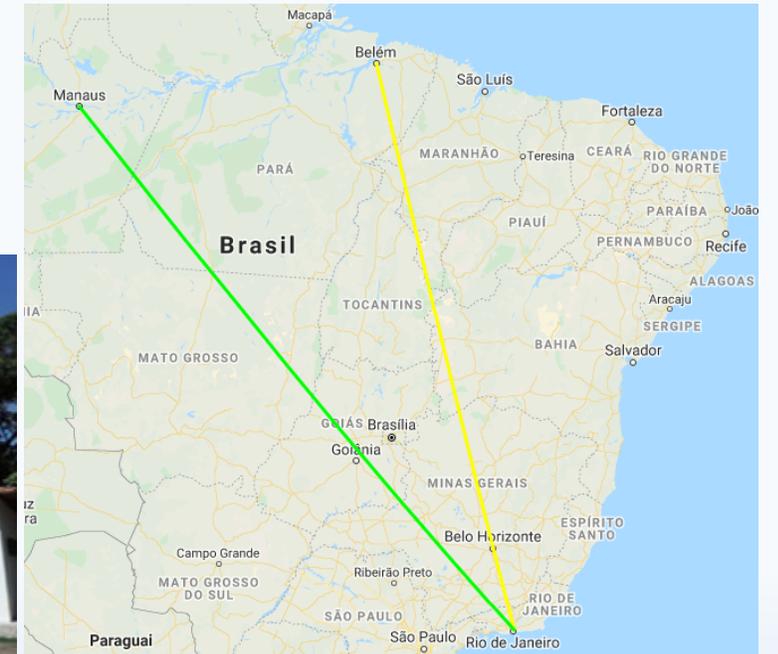
Directoria de Hidrografía y Navegación

Marinha do Brasil



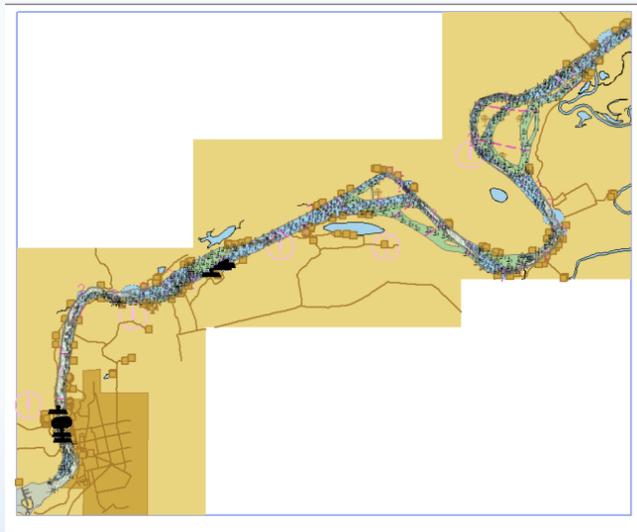
Logros más importantes durante el año

Se solucionó el problema del acceso remoto por las oficinas hidrográficas regionales a las bases de datos cartográficas e hidrográficas ubicadas en DHN (Niterói, Estado del Rio de Janeiro)



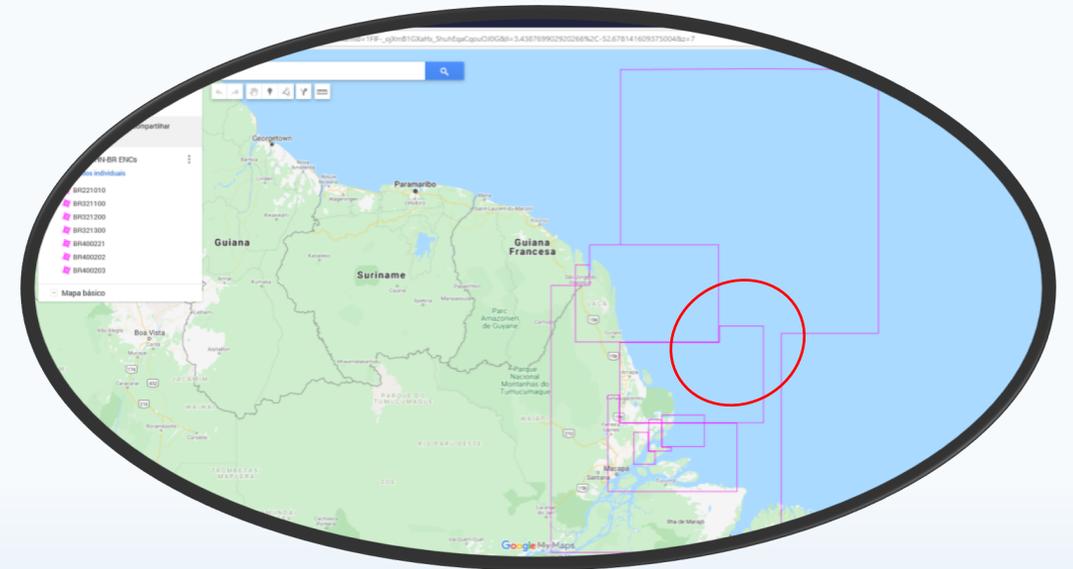
Logros más importantes durante el año

Avance en la capacitación de las oficinas hidrográficas regionales en Amazonia (Belém y Manaus) relacionada con el post-procesamiento de datos hidrográficos y la producción de cartas



Logros más importantes durante el año

Actualización de las cartas náuticas electrónicas en la desembocadura del río Amazonas, en base a los nuevos parámetros de reducción de mareas para la región.



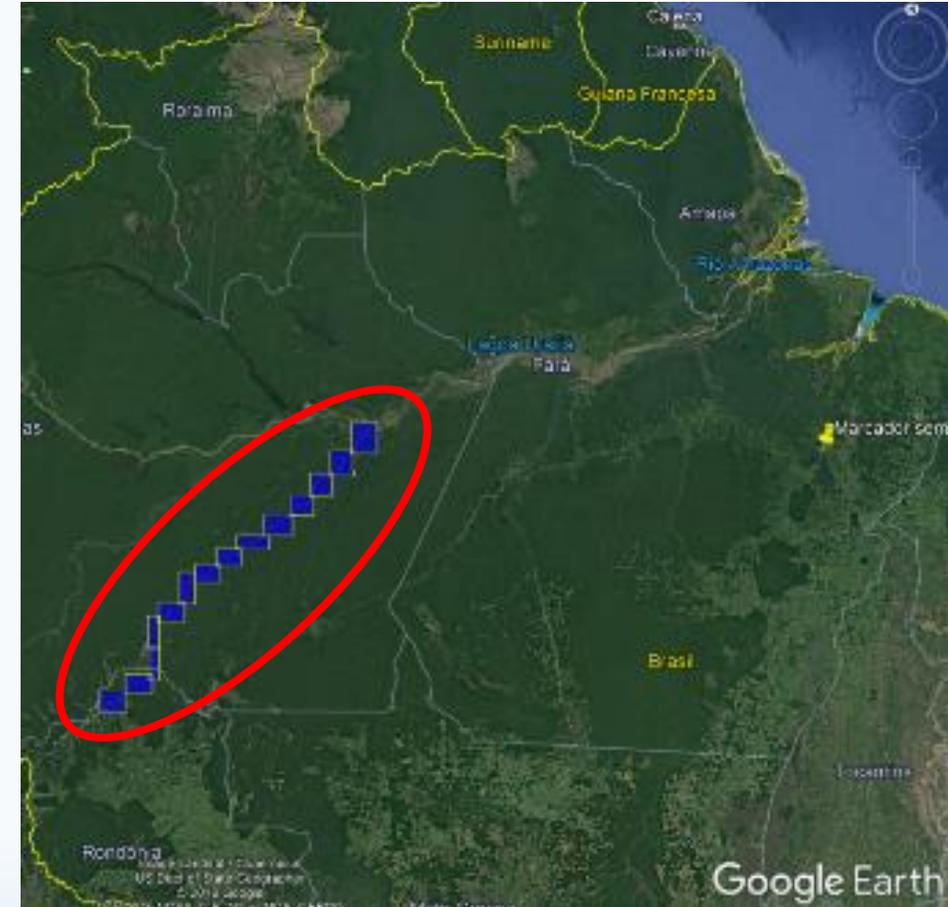
Retos y/u obstrucciones más importantes

- Reducción de la capacidad de trabajo en virtud de la pandemia COVID-19
- Necesidad de actualizar los sistemas de administración de la base de datos Oracle, las aplicaciones CARIS HPD y Bathy DataBASE, así como la migración al entorno Oracle Exadata en preparación para el estándar S-100



Planes más importantes que afectan la región

- Actualización del sistema de Radioavisos Náuticos buscando solución web con datos estructurados
- Ampliación de las capacidades del sistema de control de producción de cartas que mapea y mide el flujo de producción
- Continuación del trabajo para incrementar la capacitación de las oficinas hidrográficas regionales en Amazonia para que sean completamente autónomas (análisis de levantamientos y producción de cartas)



21^a Reunión de la Comisión Hidrográfica Mesoamericana y del Mar Caribe

Informe Nacional de Brasil

Directoria de Hidrografía y Navegación

Marinha do Brasil

