Barranquilla, septiembre 2022.

Ingeniero.
Oscar Abril Tique
Interventor Contrato No. CD-06-2022-1477
Secretaria de Planeación.
Alcaldía Distrital de Barranquilla.

Asunto: **OCTAVO INFORME DE GESTIÓN**

En cumplimiento del objeto del contrato de prestación de servicios No. CD-06-2022-1477, que usted supervisa, me permito rendirle informe de las actividades realizadas en la **PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA SECRETARIA DISTRITAL DE PLANEACION EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS RELACIONADOS CON SU GESTION TREINTA Y UNO (30) DE SEPTIEMBRE DE DOS MIL VEINTIDOS (2022).**

1. PROYECTO GESTION PLAN DE DESARROLLO.

Objetivos:

- Se está brindando soporte en el desarrollo de una aplicación web, con el objetivo de gestionar el proceso de titulación de predios de la oficina de Hábitat de la secretaría distrital de planeación.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación de la vista principal donde aparecen los módulos de la aplicación.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del módulo de PUBLICAR PREDIOS.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del módulo de CONSULTAR TABLERO.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del documento “CERTIFICADO PLANO PREDIAL CATASTRAL” en la aplicación de ArcGIS Pro.

Alcance:

- Diseñar y desarrollar una aplicación web amigable para la gestión del proceso de titulación de predios de la oficina de Hábitat de la secretaría distrital de planeación en las tecnologías de desarrollo React JS y Material-UI.

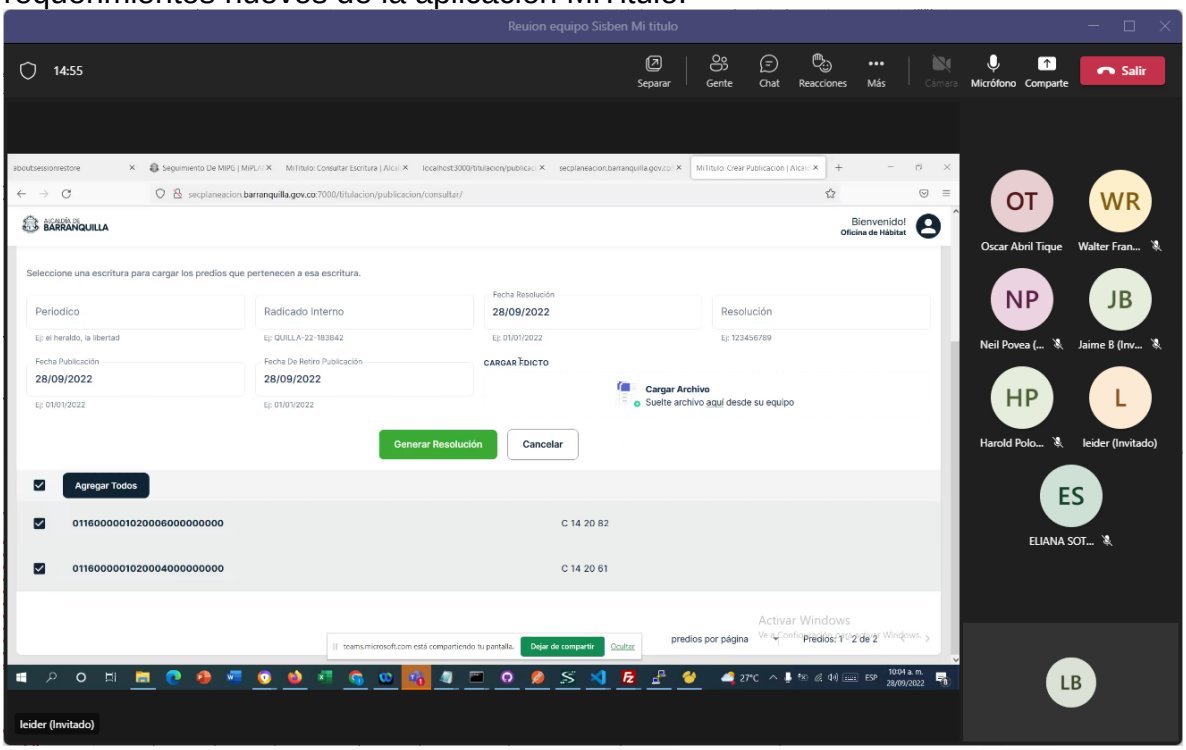
- Diseñar e implementar la página de inicio para visualizar e interactuar con los módulos que pertenecen a la aplicación para la gestión de los predios y la titulación de los mismos.

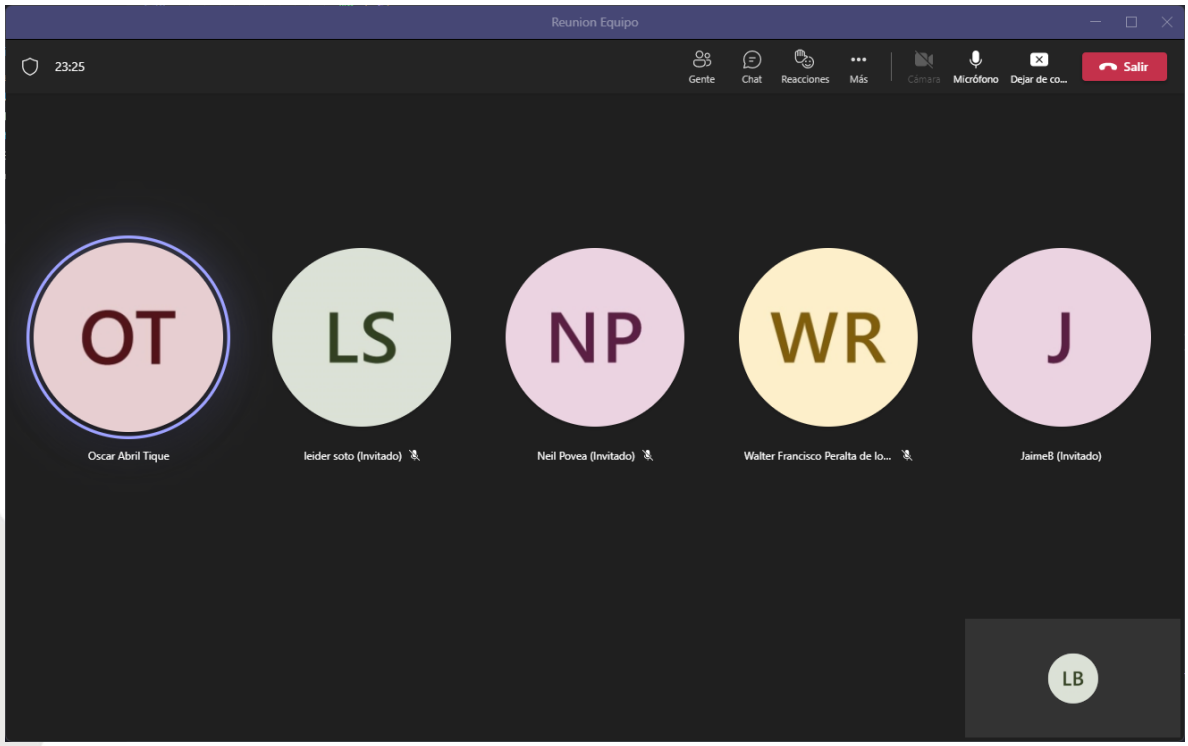
- Diseñar e implementar un módulo para la consulta, visualización y gestión de los predios que están en estado “Para Publicación” y así generar la resolución para la publicación de esos predios.

- Diseñar e implementar un módulo para la consulta, visualización y análisis de todos los predios listados mediante la escritura a la que pertenecen, mostrando en la parte de arriba la cantidad de los predios en sus diferentes estados.

- Implementar el diseño suministrado del documento para generar el certificado plano predial catastral con todos los campos que este requiere en la aplicación de ArcGIS Pro mediante un “Layout”.

Se realizaron reuniones diarias para debatir los avances de la aplicación y nuevos requerimientos nuevos de la aplicación MiTitulo.

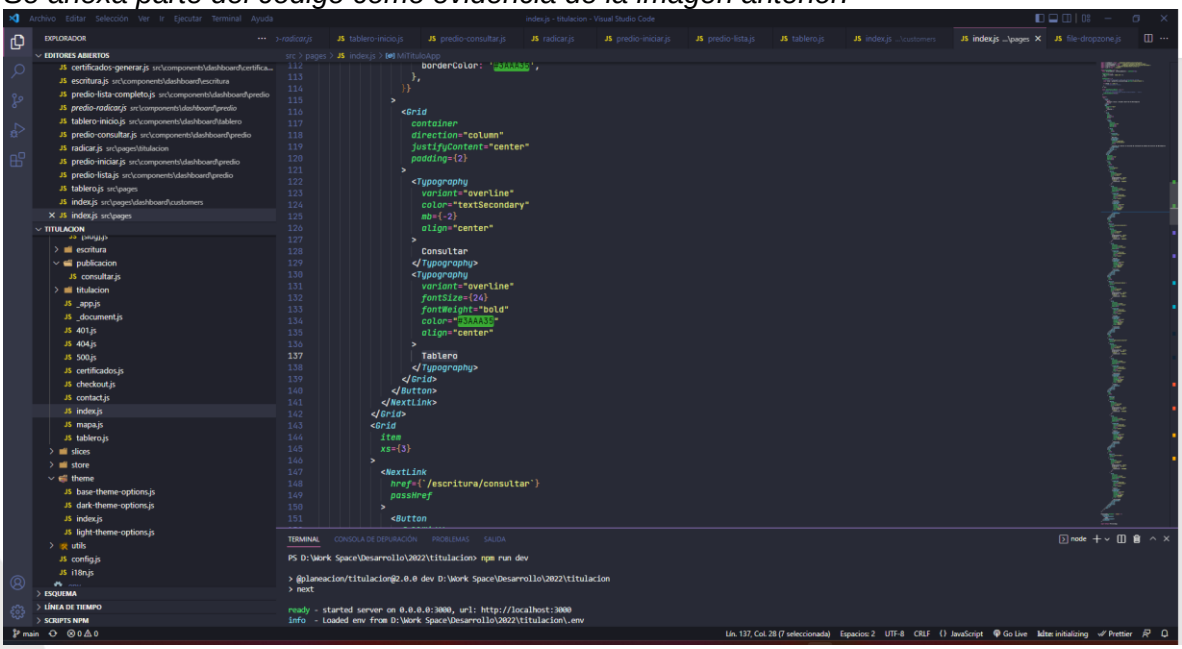




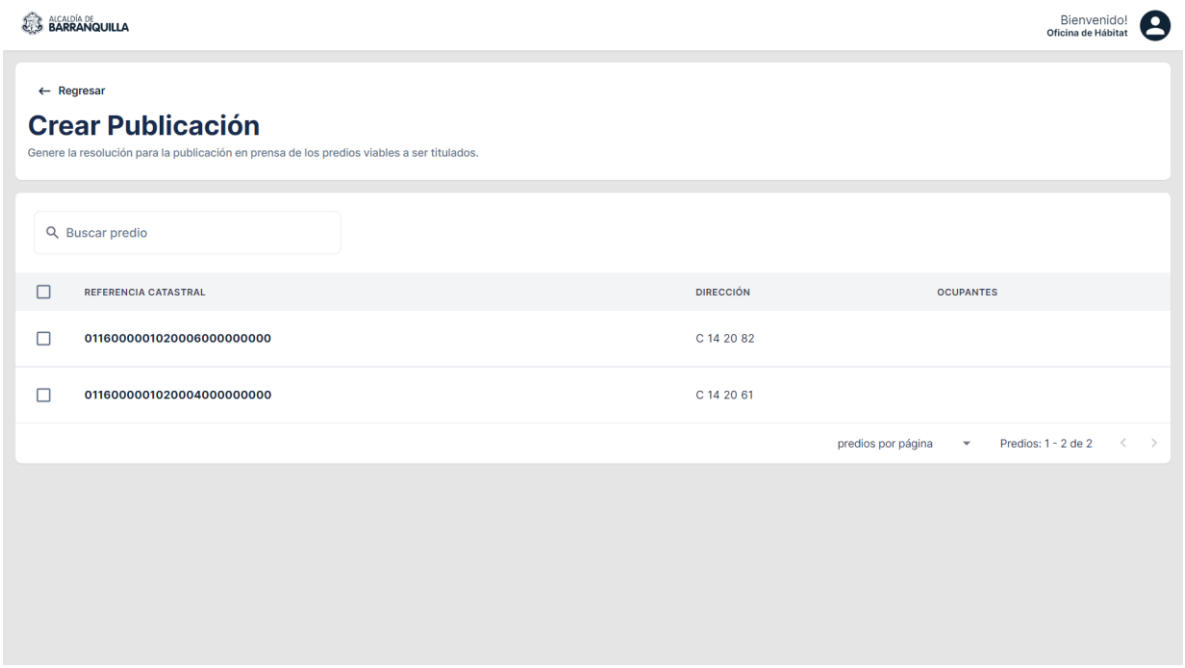
Se diseñó e implementó el nuevo botón de “Consultar Tablero” para acceder al nuevo módulo.



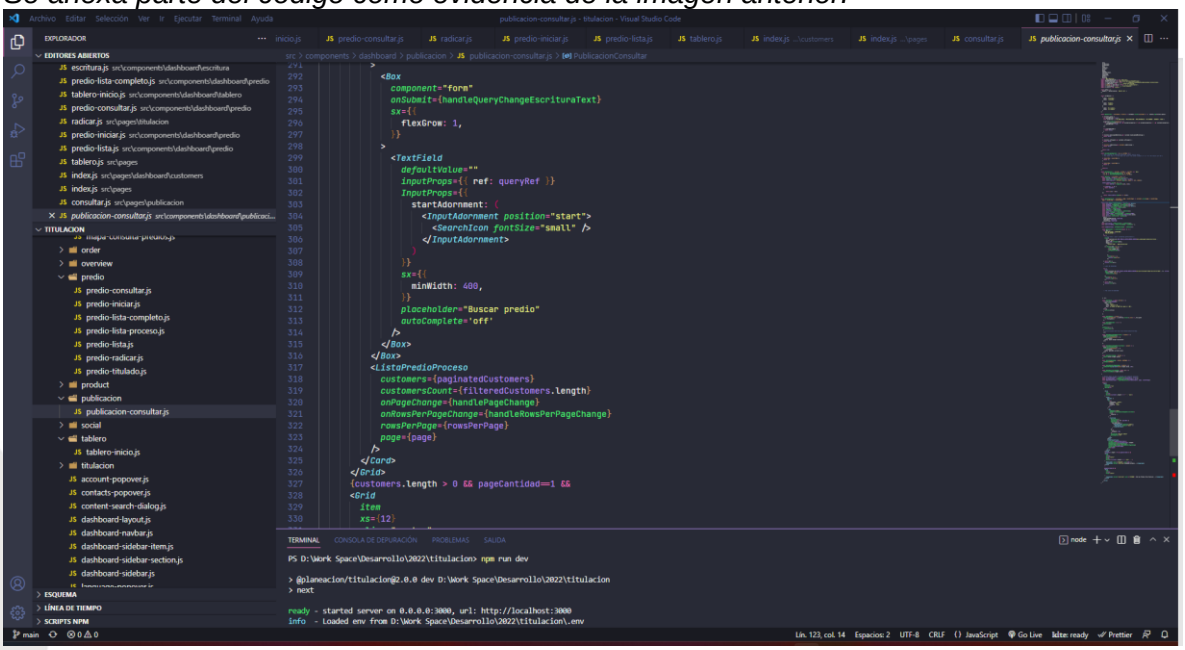
Se anexa parte del código como evidencia de la imagen anterior.



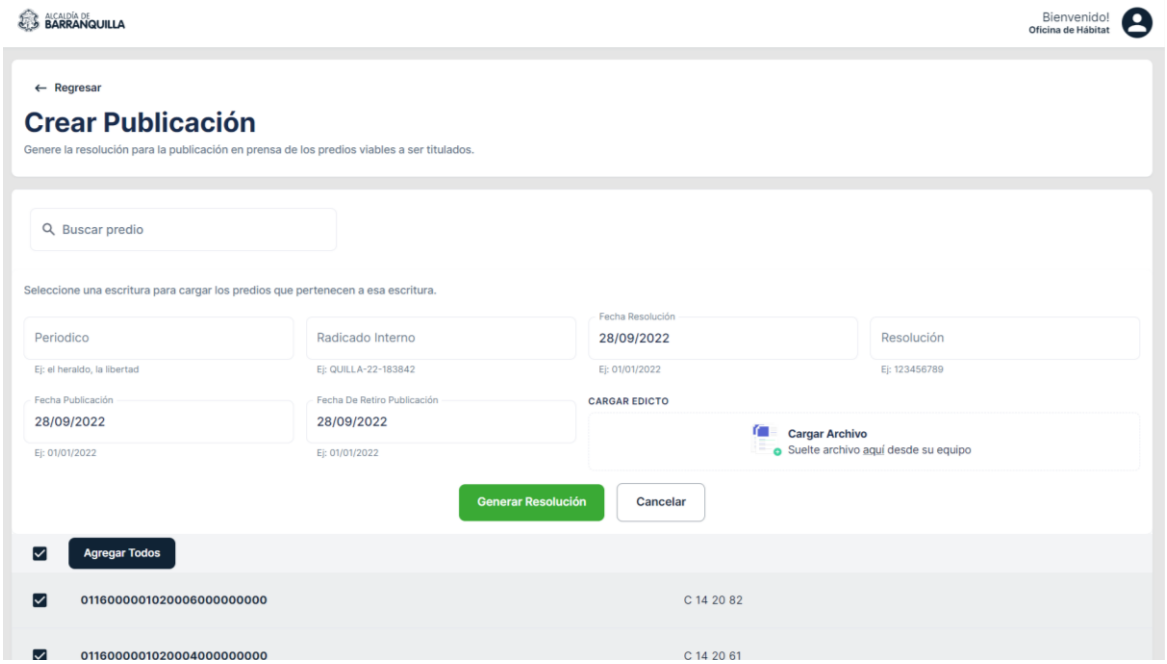
Se diseñó e implementó el modulo para generar la resolución de publicación de los predios que están en estado “Para Publicación”. Se agrego una tabla para listar estos predios y que pudieran ser seleccionados para ser agregados a la resolución de publicación.



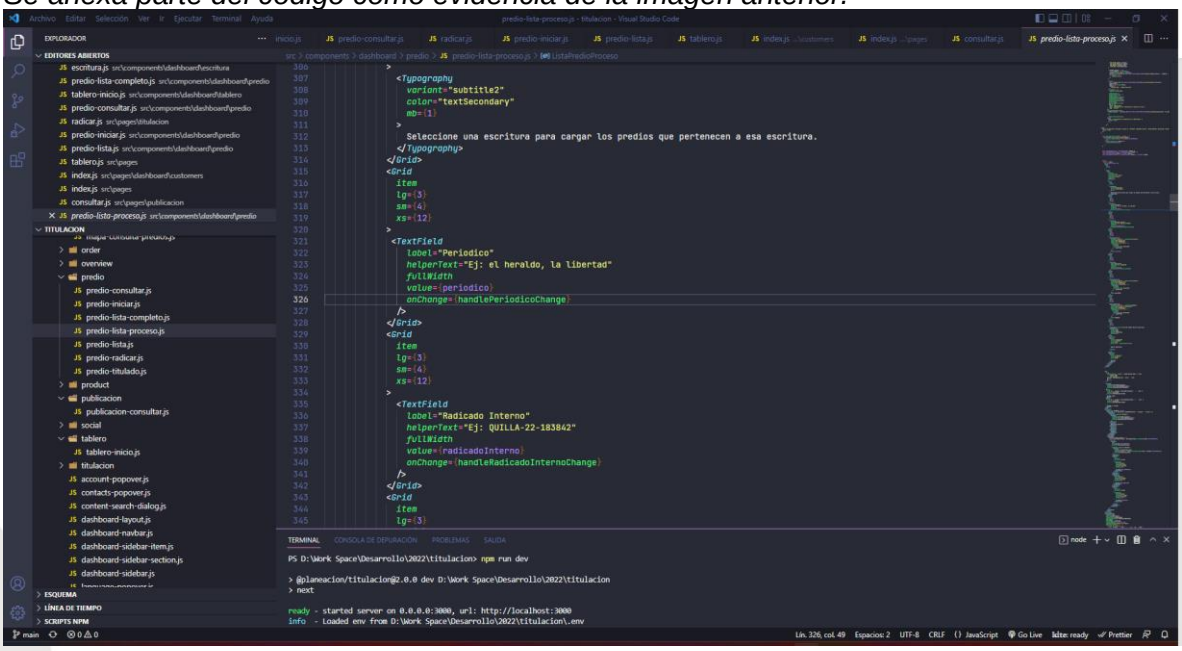
Se anexa parte del código como evidencia de la imagen anterior.



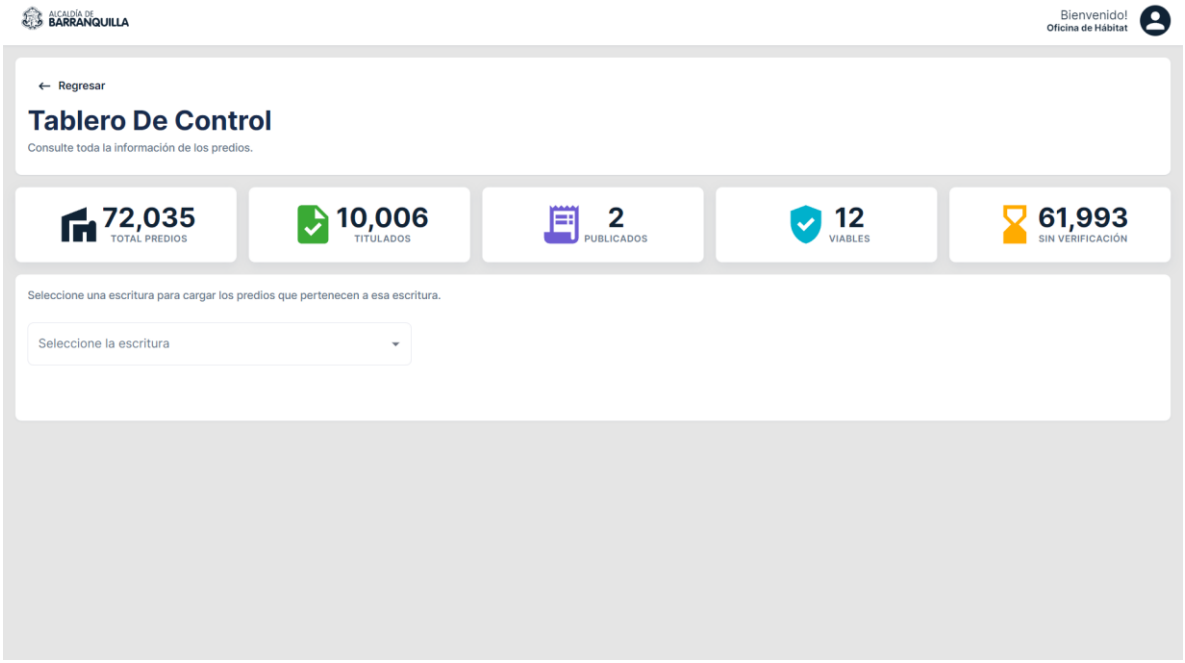
Se diseñó e implementó el formulario para generar la resolución de publicación de los predios seleccionados del listado, ingresando los campos que son requeridos para generar la misma.



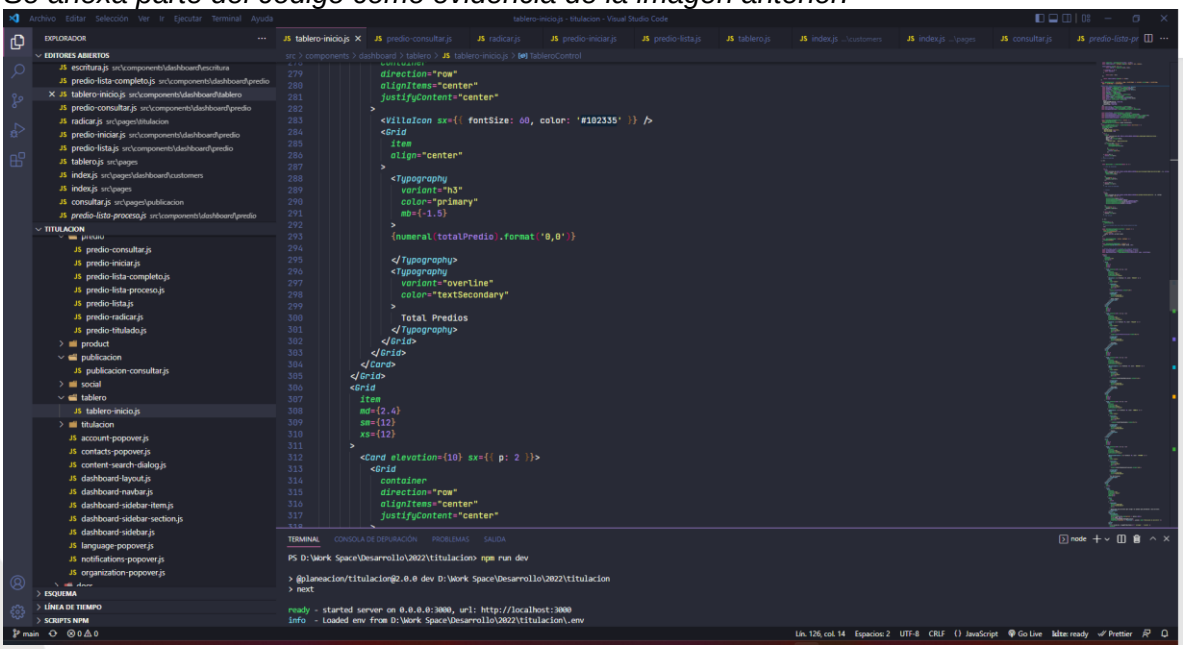
Se anexa parte del código como evidencia de la imagen anterior.



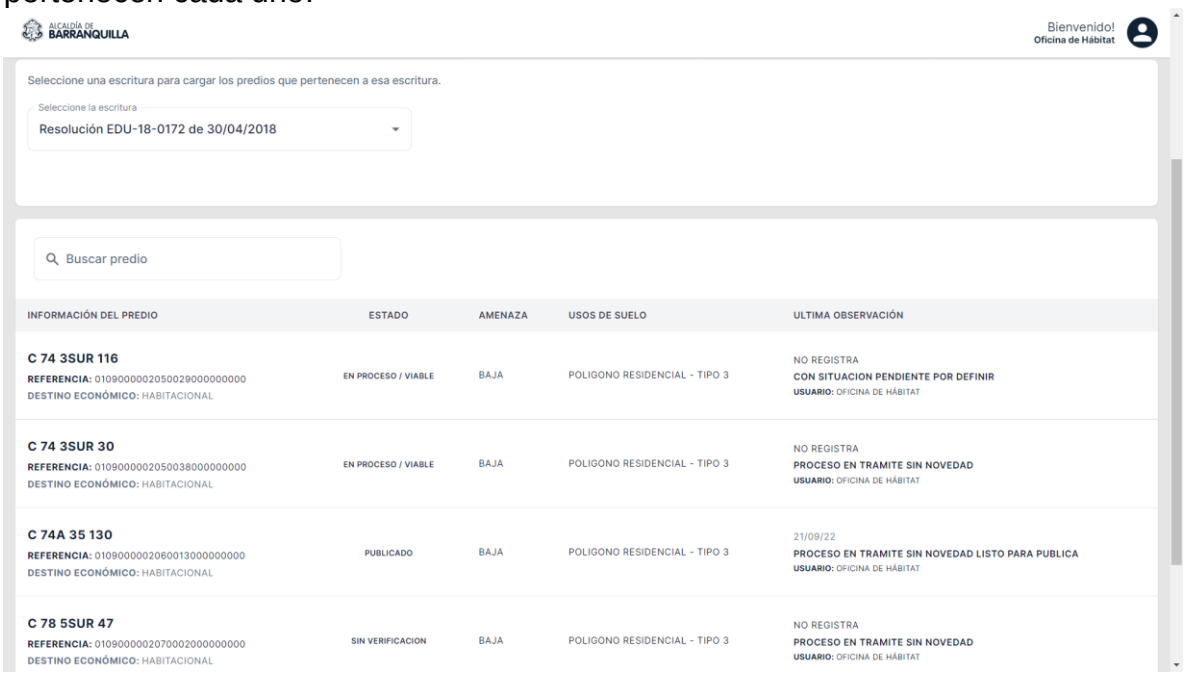
Se diseñaron e implementaron indicadores para visualizar la cantidad de predios en sus diferentes estados de gestión.



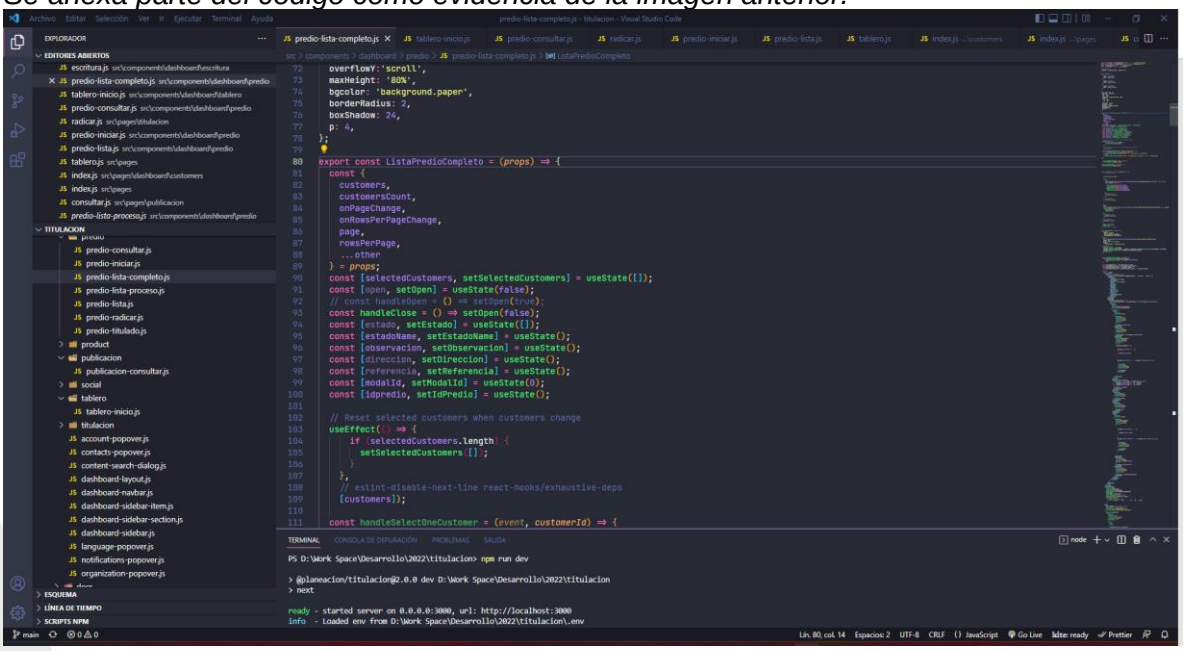
Se anexa parte del código como evidencia de la imagen anterior.



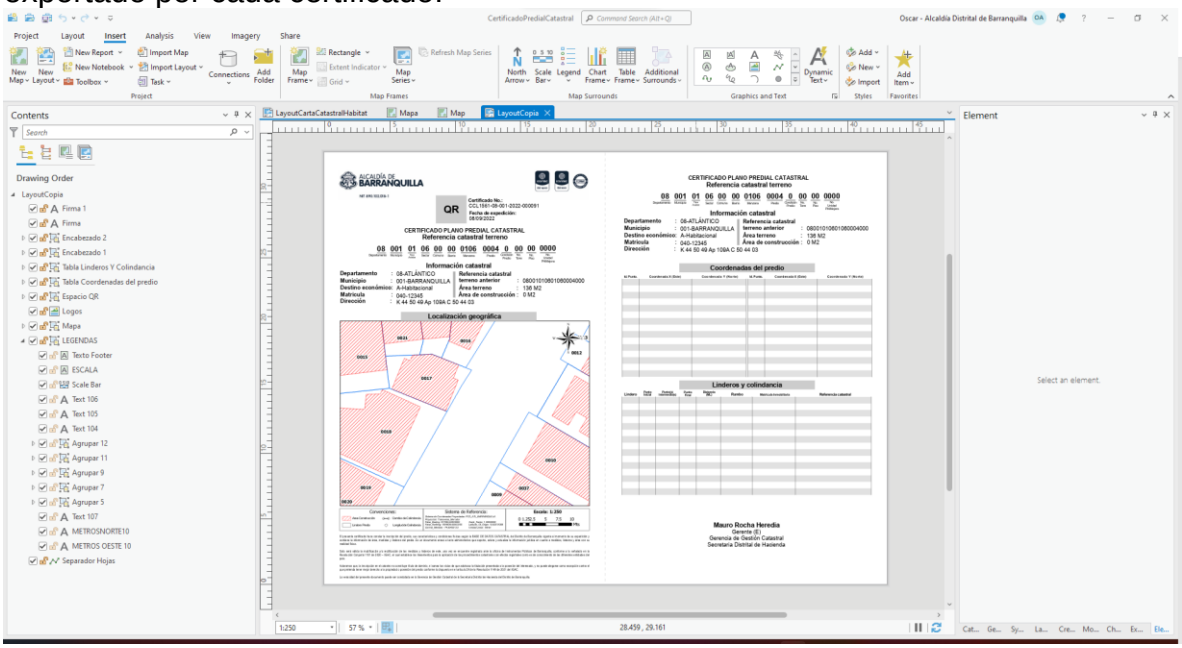
Se diseñó e implemento el modulo para visualizar y listar todos los predios que pertenecen al programa con sus estados, listados mediante la escritura a la que pertenecen cada uno.



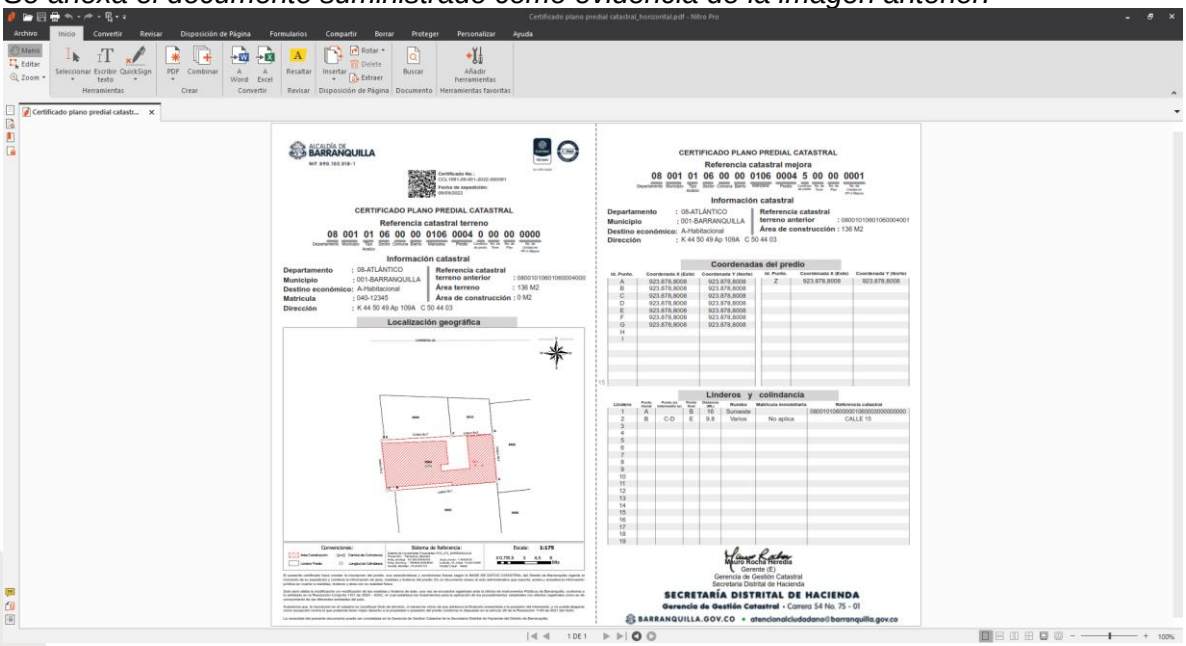
Se anexa parte del código como evidencia de la imagen anterior.



Se implemento el documento suministrado para generar el certificado plano predial catastral en la aplicación de ArcGIS Pro mediante un Layout dinámico para ser exportado por cada certificado.



Se anexa el documento suministrado como evidencia de la imagen anterior.



Luis Angel Benavides Mora
C.C. 1.140.862.897