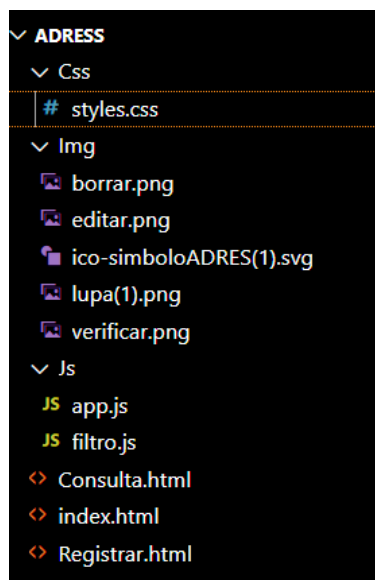


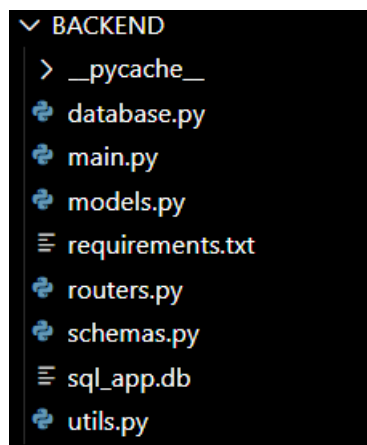
Documentación: App Sistema Integral de Gestión de Adquisiciones

Enlace a repositorio

1. La estructura del proyecto se encuentra en dos carpetas **ADRESS (frontend)** y **BACKEND**.
2. Para frontend se implementó html, css y js puro, sin la ayuda de frameworks de desarrollo.



3. Para backend se implementó Python con Sqlite.



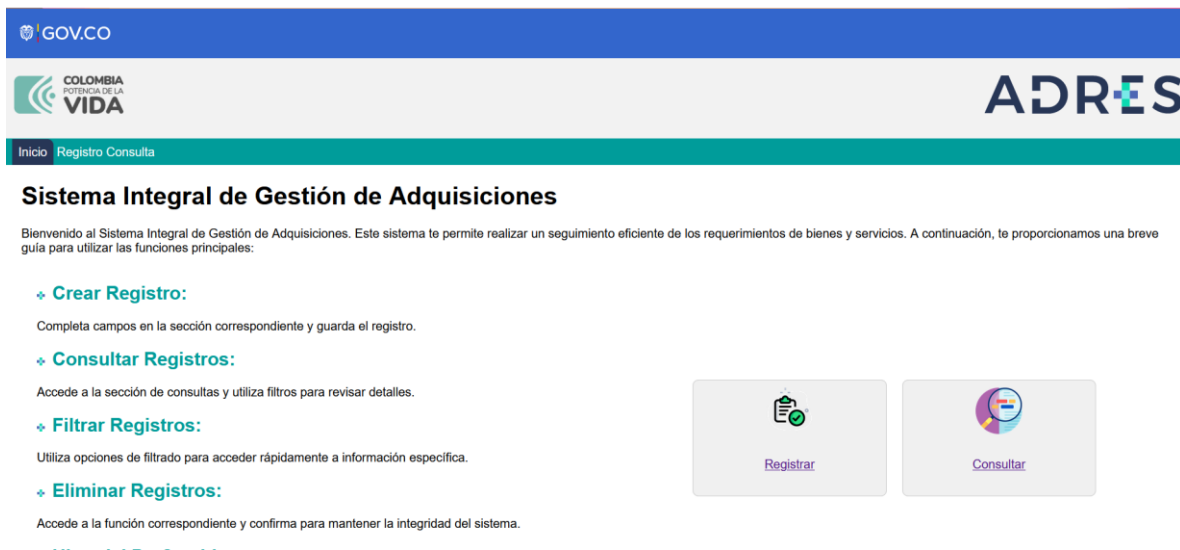
4. Para ejecutar el servidor es necesario instalar Python en su última versión y las dependencias que están en el archivo requirements.txt y ejecutar el siguiente comando.

```
python -m uvicorn main:app --reload
```

```
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
PS C:\Users\karen\Downloads\PRUEBA> cd BACKEND
PS C:\Users\karen\Downloads\PRUEBA\BACKEND> python -m uvicorn main:app --reload
INFO: Will watch for changes in these directories: ['C:\\Users\\karen\\Downloads\\PRUEBA\\BACKEND']
INFO: Uvicorn running on http://127.0.0.1:8000 (Press CTRL+C to quit)
INFO: Started reloader process [4696] using WatchFiles
INFO: Started server process [5228]
INFO: Waiting for application startup.
INFO: Application startup complete.
```

Pantallas

- Index



- Registro: una vez se crea el registro aparecerá un mensaje de éxito junto a un ID, este deberá usarse para realizar una búsqueda puntual. Por Ejemplo:

Creación De Un Nuevo Bien O Servicio

Todos los campos marcados con el símbolo asterisco (*) son obligatorios

Presupuesto*:

Monito asignado

Campo alfanumérico

Unidad*:

Administrativa responsable

Digite el nombre de la unidad

Tipo de Bien o Servicio*:

Descripción

Campo alfanumérico

Cantidad*:

Número de unidades

Campo alfanumérico

Valor Unitario*:

Costo por unidad

Digite solo números, sin símbolos.

Valor Total*:

Costo total

Campo Numérico

Fecha de Adquisición*:

dd / mm / aaaa

Seleccione fecha de la adquisición.

Proveedor*:

Entidad proveedora

Digite el nombre del proveedor

Documentación*:

Detalles como órdenes de compra, facturas, etc.

Agregue el nombre de uno o varios documentos separados por una coma (,)

Agregar

- Consulta: al ser una tabla con mucho dato se debe realizar scroll para acceder a las funciones de editar y eliminar.
Tambien se pueden usar los filtros asociados a cada columna, basta con digitar al menos dos caracteres.

Consulta De Histórico De Adquisiciones

Para filtrar la información, por favor digite al menos dos caracteres en el campo a buscar

ID:	Presupuesto:	Unidad:	Tipo de Bien o Servicio:	Cantidad:	Valor Unitario:	Valor Total:	fecha Adquisición:
Buscar	Buscar	Buscar	Buscar	Buscar	Buscar	Buscar	Buscar
8a135fef-8057-47e9-a607-20fe4f4bed99	\$8,500 millones	Departamento de Investigación y Desarrollo	Equipos de Laboratorio	5,000 unidades	1700	8500000	2024-04-16T00:00
51434ccc-21d0-4250-bf22-115e322e54cd	\$15,200 millones	División de Tecnologías de la Información	Equipos de Computación	8,000 unidades	1900	15200000	2023-03-14T00:00
10dce793-7963-4c88-90e1-e03f73cd97a7	\$6,700 millones	División de Suministros y Logística	Materiales de Construcción	20,000 unidades	335	6700000	2022-09-05T00:00
5577f69b-6e26-4e02-ae82-905d408d581d	\$12,000 millones	Departamento de Energía Renovable	Paneles Solares	15,000 unidades	800	12000000	2024-01-16T00:00

quisiciones

Bien o Servicio:	Cantidad:	Valor Unitario:	Valor Total:	fecha Adquisición:	Proveedor:	Documentación:	Acciones
<input type="text" value="car"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	<input type="text" value="Buscar"/>	
pos de Laboratorio	5,000 unidades	1700	8500000	2024-04-16T00:00:00	innovateTech Solutions Inc.	Orden de compra No. 2023-03-15-002, factura No. 2023-03-15-00	
pos de Computación	8,000 unidades	1900	15200000	2023-03-14T00:00:00	FutureTech Solutions Ltd.	Orden de compra No. 2023-05-10-003, factura No. 2023-05-10-003	
riales de Construcción	20,000 unidades	335	6700000	2022-09-05T00:00:00	ConstruSuministros S.A.	Orden de compra No. 2023-08-25-004, factura No. 2023-08-25-004	
les Solares	15,000 unidades	800	12000000	2024-01-16T00:00:00	SolarInnovate Tech Co.	Orden de compra No. 2023-06-05-005, factura No. 2023-06-05-005	

- Vista para editar : allí se precarga la información del elemento encontrado, una vez se da click en actualizar se cierra el modal y se carga la información nueva en la tabla.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Inicio Registro

quisiciones

Bien o Servicio:

car

pos de Laboratorio

pos de Computación

riales de Construcción

les Solares

ADRES

Acciones

3

4

5

Editar Un Bien O Servicio

Todos los campos marcados con el símbolo asterisco (*) son obligatorios

Presupuesto*

\$8,500 millones

Campo alfanumérico

Unidad*

Departamento de Investigación y Desa

Digite el nombre de la unidad

Tipo de Bien o Servicio*

Equipos de Laboratorio

Campo alfanumérico

Cantidad*

5,000 unidades

Campo numérico

Valor Unitario*

1700

Campo Numérico

Valor Total*

8500000

Campo Numérico

Fecha de Adquisición*

16 / 04 / 2024

Seleccione una fecha

Proveedor*

InnovateTech Solutions Inc.

Digite el nombre del proveedor

Documentación*

Orden de compra No. 2023-03-15-002, factura No. 2023-03-15-00

Agregue el nombre de uno o varios documentos separados por una coma (,)

Actualizar

- Vista para editar : en la parte inferior del modal se encontrará una tabla con información del histórico de cambios realizados desde el primer registro hasta el último.

GOV.CO

COLOMBIA
PORTAFOLIO
VIDA

Inicio Registro: C

quisiciones

Bien o Servicio:

car

pos de Laboratorio

pos de Computac

riales de Construc

les Solares

Campo Numérico

Campo Numérico

Seleccione una fecha

Ingrese el nombre del proveedor

Documentación*:

Orden de compra No.
2023-03-15-002, factura No.
2023-03-15-00

Agregue el nombre de uno o varios documentos
separados por una coma (,)

Actualizar

Tabla de historial de cambios

Presupuesto	Unidad	Tipo	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Fecha Adquisicion	Proveedor	Documentación
\$8,500 millones	Departamento de Investigación y Desarrollo	Equipos de Laboratorio	5,000 unidades	1700	8500000	2024-04-16 00:00:00	innovateTech Solutions Inc.	Orden de compra No. 2023-03-15-002, factura No. 2023-03-15-00
\$10,000 millones	Departamento de Investigación y Desarrollo	Equipos de Laboratorio	5,000 unidades	1700	8500000	2024-04-16 00:00:00	innovateTech Solutions Inc.	Orden de compra No. 2023-03-15-002, factura No. 2023-03-15-00

15,000 unidades800120000002024-01-16T00:00:00SolarInnovate Tech Co.Orden de compra No. 2023-06-05-005, factura No. 2023-06-05-005

Acciones

- Eliminar un registro

quisiciones

Bien o Servicio:

car

pos de Laboratorio

pos de Computación

riales de Construcción

les Solares

Cantidad:

Buscar

Valor Unitario:

Buscar

Valor Total:

Buscar

Fecha Adq:

Buscar

¿Estás seguro de que deseas eliminar este elemento?

Eliminar

Documentación:

Buscar

Orden de compra No. 2023-03-15-002, factura No. 2023-03-15-00

Orden de compra No. 2023-05-10-003, factura No. 2023-05-10-003

Orden de compra No. 2023-08-25-004, factura No. 2023-08-25-004

Orden de compra No. 2023-06-05-005, factura No. 2023-06-05-005

Acciones