**Contexto:** La siguiente tabla representa a la información guardada mediante un formulario el cual sirve para registrar la inspección de los neumáticos de un vehículo, dicho formulario recibe los datos del resultado de la revisión de un neumático instalado en el vehículo y también la información general del vehículo como es su id, la fecha en que se inspecciono, el km actual del vehículo y colocar un código de inspección(opcional).

**Descripción de columnas:**

* **Identificador:** Es como un id que se asocia a la inspección de un vehículo es autoincremental, por ende todos los neumáticos asociados al mismo vehículo y fecha tendrán el mismo id.
* **Codigo:** Es parecido al identificador con excepción que este es colocado por los usuarios sirviendo como identificador, puede ser un texto y debe ser único
* **Posicion:** Es un numero correlativo que empieza en 1 y representa la ubicación del neumatico en el vehiculo.
* **Interior:** Es un entero que representa el remanente del neumatico en su parte media, el cual no debe ser mayor a 15

**Problemas a resolver:**

* La tabla no ha sido normalizada.
* Se debe tener solo un ENDPOINT de almacenamiento final que garantice que si una inspección de un neumático del vehículo no ha sido guardada o no cumple con las validaciones se deba hacer un rollback de las transacciones devolviendo como respuesta un json indicando el motivo del rechazo e indicando el o los neumáticos inspeccionados rechazados.
* En una misma inspección no se debe tener registrado el mismo neumático mas de una vez, ósea solo se puede inspeccionar un neumático una sola vez por inspección.

**Resultado que se espera:**

* Debe implementar los siguientes métodos de laravel: **store, get, index** para la inspección.
* Compartir su código por repositorio o en un zip
* Compartir un archivo postman de los tres métodos enviados.
* Publicar su api en cualquier host: herocku, aws, etc.
* Imagen de la reestructuración de la tabla