Reto

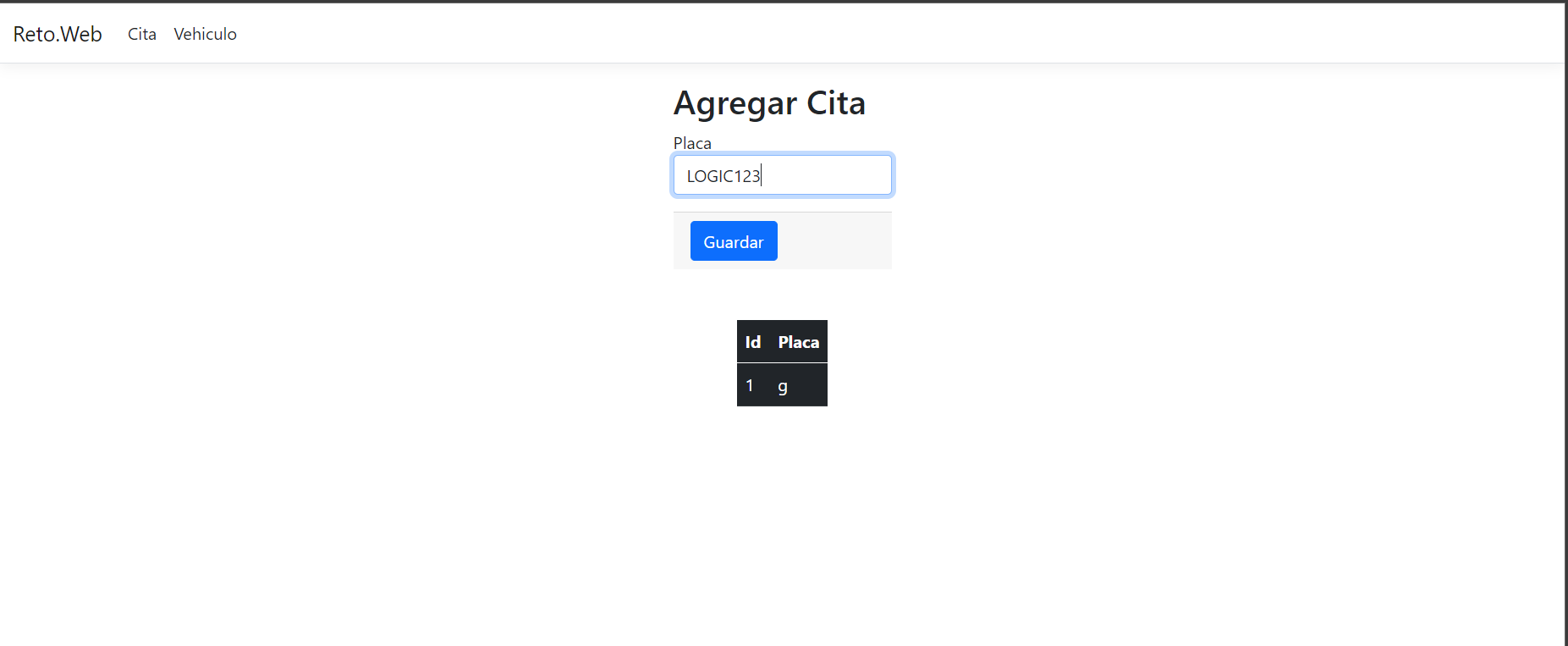
Pantalla de Citas

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En esta pantalla se podrá crear citas y buscar una cita por el nombre de la placa

Para crear una cita, deberá existir una placa, para ello nos dirigimos al apartado de vehículos



Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamenteVemos que existe uno, crearemos este de ejemplo y le damos a guardar y nos aparecerá el siguiente mensaje indicando que se guardo.

Luego nos dirigimos nuevamente a cita y crearemos una

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

Seleccionamos la fecha, la placa que acabamos de crear y seleccionamos la hora y le damos a guardar.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamentepara buscar, escribimos el nombre de la placa y le damos click a buscar y nos abrirá una nueva pestaña con la información

Script de las tablas

CREATE TABLE [dbo].[Citas](

[Id] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[IdVehiculo] [int] NOT NULL,

[Fecha] [datetime] NOT NULL,

[Hora] [nvarchar](50) NOT NULL,

[Estado] [nvarchar](100) NOT NULL,

CONSTRAINT [PK\_Citas] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[Id] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON, OPTIMIZE\_FOR\_SEQUENTIAL\_KEY = OFF) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Vehiculo] Script Date: 03/23/2023 12:37:46 a. m. \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Vehiculo](

[Id] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Placa] [nvarchar](50) NOT NULL,

CONSTRAINT [PK\_Vehiculo] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[Id] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON, OPTIMIZE\_FOR\_SEQUENTIAL\_KEY = OFF) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

ALTER TABLE [dbo].[Citas] WITH CHECK ADD CONSTRAINT [FK\_Citas\_Vehiculo] FOREIGN KEY([IdVehiculo])

REFERENCES [dbo].[Vehiculo] ([Id])

GO

ALTER TABLE [dbo].[Citas] CHECK CONSTRAINT [FK\_Citas\_Vehiculo]

GO

Muchas gracias por la oportunidad sr alex.