**Sistema de riego**

TABLAS

Usuarios

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

usuario varchar(20) UNIQUE,

password varchar(80))')

Plantas

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

maceta INT(1) UNIQUE,

planta varchar(40),

humedad INT(2),

notas varchar(120),

imagen varchar(120))')

tipoPlanta

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

planta varchar(40) UNIQUE,

humedad INT(2),

notas varchar(120),

imagen varchar(120))')

Mail

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

service varchar(40),

usuario varchar(40),

pass varchar(40),

fromMail varchar(40),

toMail varchar(120))')

Registro

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

fecha DATE,

hora TIME,

nivelAgua INT,

claridad INT,

humedadPlanta1 INT,

humedadPlanta2 INT,

humedadPlanta3 INT,

humedadAmbiente INT,

tempAmbiente INT)')

HorasRegistro

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

hora1 varchar(20),

hora2 varchar(20),

hora3 varchar(20))')

valoresParaRiego

(id INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

nivelAguaMin INT,

claridadMin INT,

claridadMax INT,

tempMin INT,

tempMax INT)')

Variables de entorno

sqlServer: process.env.RIEMON\_SERVER\_SQL,

sqlPort: process.env.RIEMON\_PORT\_SQL,

sqlUser: process.env.RIEMON\_USER\_SQL,

sqlPassword: process.env.RIEMON\_PASS\_SQL,

sqlDatabase: process.env.RIEMON\_DB\_SQL,

keyVal1: process.env.RIEMON\_DB\_VAL1,

keyVal2: process.env.RIEMON\_DB\_VAL2,

keyVal3: process.env.RIEMON\_DB\_VAL3

se crean variables de entorno para la validación de puesta a punto inicial “papa” “frita” “rica”