



Usuarios	
ID	int(11) NN
NomeUsuario	varchar(255)
EmailUsuario	varchar(255)
Senha	varchar(255)

Jardins	
ID	int(11) NN
Nome	varchar(255)
Endereco	varchar(255)
Tamanho	decimal(10,0)
Descricao	text
ID_Funcionario	int(11)

Zonas	
ID	int(11) NN
Nome	varchar(255)
Descricao	text
ID_TipoPlanta	int(11)
ID_TipoIrrigacao	int(11)
ID_Jardim	int(11)

AlocacaoFuncionarios	
ID	int(11) NN
ID_Jardim	int(11)
ID_Funcionario	int(11)

Dispositivos	
ID	int(11) NN
NomeDispositivo	varchar(255)
ModeloDispositivo	varchar(255)
Descricao	text
PinoArduino	varchar(4)
ID_TipoDispositivo	int(11)
ID_Zona	int(11)

TiposPlantas	
ID	int(11) NN
NomeTipoPlanta	varchar(255)
DescricaoTipoPlanta	text

TiposIrrigacoes	
ID	int(11) NN
NomeTipoIrrigacao	varchar(255)
DescricaoTipoIrrigacao	text

Funcionarios	
ID	int(11) NN
NomeFuncionario	varchar(255)
EmailFuncionario	varchar(255)

TiposDispositivos	
ID	int(11) NN
NomeTipoDispositivo	varchar(255)
DescricaoTipoDispositivo	text

ParametrosIrrigacoes	
ID	int(11) NN
HorarioInicio	time
Duracao	time
DiasSemana	varchar(50)
SetpointUmidade	decimal(10,0)
LimiteSuperiorUmidade	decimal(10,0)
LimiteInferiorUmidade	decimal(10,0)
LimiteSuperiorTemperatura	decimal(10,0)
LimiteInferiorTemperatura	decimal(10,0)
ID_TipoPlanta	int(11)
ID_TipoIrrigacao	int(11)

Telefones	
ID	int(11) NN
Numero	varchar(255)
ID_Funcionario	int(11)

