

ID_Acao	Tipo_Acao	Condicao	Horario_Agendado	ID_Dispositivo
1	Ligar	Temperatura > 28		2
2	Desligar		23:00:00	1

ID_Ambiente	Nome	Consumo_Medio_KWh	ID_Casa
1	Quarto1	1.50	1
2	Quarto2	1.50	1
3	Sala	0.05	1
4	Cozinha	3.00	1
5	Piscina	7.00	1

ID_Casa	Endereco	Quantidade_Comodos
1	Rua Exemplo, 123 - São Paulo	5

ID_Dispositivo	Nome	Estado	ID_Tipo_Dispositivo	ID_Ambiente
1	Lâmpada do Quarto1	Desligada	1	1
2	Ar-Condicionado do Quarto2	Ligado	2	2
3	Tranca da Porta	Fechada	3	3

ID_Morador	Nome	ID_Casa
1	MORADOR1	1
2	MORADOR2	1

ID_Notificacao	Mensagem	Data_Hora	Nivel	ID_Morador
1	Temperatura alta no Quarto2	2025-05-16 14:00:00	Alerta	2
2	Luz do Quarto1 desligada automaticamente	2025-05-16 23:01:00	Informação	1

ID_Registro_Evento	Origem_Acao	Data_Hora_Acao	Tipo_Acao
--------------------	-------------	----------------	-----------

ID_Sensor	ID_Tipo_Sensor	ID_Ambiente
1	1	1
2	2	1
3	3	3



ID_Evento	Timestamp	Valor_Temperatura	Valor_Umididade	Movimento	ID_Sensor
-----------	-----------	-------------------	-----------------	-----------	-----------

ID_Tipo_Dispositivo	Nome_Tipo
1	Lâmpada
2	Ar-Condicionado
3	Tranca

ID_Tipo_Sensor	Nome_Tipo	Unidade_Medida
1	Temperatura	°C
2	Umidade	%
3	Movimento	Booleano