T_CB_USUARIO

F	*	T_CB_RESIDENCIA_id_residencia	NUMBER
P	*	id_usuario	NUMBER
	*	nm_usuario	VARCHAR2 (40 CHAR)
	*	nr_senha	VARCHAR2 (20)
	*	nr_loc_lat	NUMBER (6,8)
	*	nr_loc_long	NUMBER (6,8)
	*	nr_emergencia	NUMBER
	*	nr_status_emergencia	CHAR (1)
		nr_status_ok	CHAR (1)

🔑 T_CB_USUARIO_PK (id_usuario)

🔑 T_CB_USUARIO_T_CB_RESIDENCIA_FK (T_CB_RESIDENCIA_id_residencia)

T_CB_CARRO

F		T_CB_USUARIO_id_usuario	NUMBER
P	*	id_carro	NUMBER
	*	nm_carro	VARCHAR2 (40
	*	nr_loc_lat	NUMBER (6,8)
	*	nt_loc_long	NUMBER (6,8)

🔑 T_CB_CARRO_PK (id_carro)

T_CB_RESIDENCIA

P	*	id_residencia	NUMBER
	*	nm_residencia	VARCHAR2 (40 CHAR)
	*	nr_loc_lat	NUMBER (6,8)
	*	nr_loc_long	NUMBER (6,8)
	*	nr_emergencia	NUMBER
		nr_status_emergencia	CHAR (1)
		dt_emergencia	DATE
		hr_emergencia	DATE
	*	nr_status_ok	CHAR (1)
		dt_ok	DATE
		hr_ok	DATE

🔑 T_CB_RESIDENCIA_PK (id_residencia)

T_CB_CAMERA

F	*	T_CB_RESIDENCIA_id_residencia	NUMBER
P	*	id_camera	NUMBER
	*	nm_camera	VARCHAR2 (4000)
	*	nr_status	CHAR (1)

🔑 T_CB_CAMERA_PK (id_camera)

🔑 T_CB_CAMERA_T_CB_RESIDENCIA_FK (T_CB_RESIDENCIA_id_residencia)

T_CB_PORTAO

F	*	T_CB_RESIDENCIA_id_residencia	NUMBER
P	*	id_portao	NUMBER
F	*	T_CB_ILUMINACAO_id_iluminacao	NUMBER
	*	nm_portao	VARCHAR2 (40 CHAR)
	*	dt_abrir	DATE
	*	dt_fechar	DATE
	*	hr_abrir	DATE
	*	hr_fechar	DATE
	*	nr_s1p	NUMBER
	*	nr_s2p	NUMBER

🔑 T_CB_PORTAO_PK (id_portao)

🔑 T_CB_PORTAO_T_CB_RESIDENCIA_FK (T_CB_RESIDENCIA_id_residencia)
🔑 T_CB_PORTAO_T_CB_ILUMINACAO_FK (T_CB_ILUMINACAO_id_iluminacao)

🔷 T_CB_PORTAO__IDX (T_CB_ILUMINACAO_id_iluminacao)

T_CB_SENSOR

F	*	T_CB_RESIDENCIA_id_residencia	NUMBER
P	*	id_sensor	NUMBER
	*	nm_sensor	VARCHAR2 (40 CHAR)
	*	nr_s1p	NUMBER
	*	nr_s2p	NUMBER
	*	dt_s1p	DATE
	*	dt_s2p	DATE
	*	hr_s1p	DATE
	*	hr_s2p	DATE

🔑 T_CB_SENSOR_PK (id_sensor)

🔑 T_CB_SENSOR_T_CB_RESIDENCIA_FK (T_CB_RESIDENCIA_id_residencia)

T_CB_APARELHO

F	*	T_CB_RESIDENCIA_id_residencia	NUMBER
P	*	id_aparelho	NUMBER
	*	hr_ligar	DATE
	*	hr_desligar	DATE
	*	nr_status	CHAR (1)

🔑 T_CB_APARELHO_PK (id_aparelho)

🔑 T_CB_APARELHO_T_CB_RESIDENCIA_FK (T_CB_RESI

T_CB_ILUMINACAO

F	*	T_CB_PORTAO_id_portao	NUMBER
P	*	id_iluminacao	NUMBER
	*	dt_ligar	DATE
	*	dt_desligar	DATE
	*	hr_ligar	DATE
	*	hr_desligar	DATE
	*	nr_s1i	NUMBER
	*	nr_s2i	NUMBER
		dt_s1i	DATE
		dt_s2i	DATE
		hr_s1i	DATE
		hr_s2i	DATE

🔑 T_CB_ILUMINACAO_PK (id_iluminacao)

🔑 T_CB_ILUMINACAO_T_CB_PORTAO_FK (T_CB_PORTAO_id_portao)