

users		
P	*	id BIGINT
	*	nome VARCHAR2
		email VARCHAR2
		situacao SMALLINT
Users_PK (id)		
users_email_situacao ((email) where situacao = 1)		

processo_automaticos		
P	*	id BIGINT
	*	descricao VARCHAR2 (250)
	*	situacao SMALLINT
	*	data_inicial DATE
		data_final DATE
		minuto SMALLINT
		hora SMALLINT
		dia_mes SMALLINT
		dia_semana SMALLINT
		mes SMALLINT
		parametro JSON
	F	* user_id BIGINT
	F	* filial_id BIGINT
	F	* regra_negocio_id BIGINT
processo_automaticos_PK (id)		
processo_automaticos_users_FK (user_id)		
processo_automaticos_filiais_FK (filial_id)		
processo_automaticos_regra_negocios_FK (regra_negocio_id)		

regra_negocios		
P	*	id BIGINT
	F	* sistema_id BIGINT
	*	nome VARCHAR2 (255)
	*	slug VARCHAR2 (255)
	*	situacao SMALLINT
		template CLOB
	*	monitora_execucao SMALLINT
		descricao VARCHAR2 (500)
	*	padrao_sistema SMALLINT
		config JSON
regra_negocios_PK (id)		
regra_negocios_sistemas_FK (sistema_id)		
regra_negocios_slug (slug)		

filiais		
P	*	id BIGINT
	F	* empresa_id BIGINT
	*	descricao VARCHAR2 (100)
	F	* pessoa_id BIGINT
	*	situacao SMALLINT
filiais_PK (id)		
filiais_pessoa_FK (pessoa_id)		
filiais_tempresa_FK (empresa_id)		
filiais_IDX_Pessoald (pessoa_id where situacao = 1)		