Tabela	regiao				Tabela	estado				
Descrição	salva regiões (norte, sul, centro oeste, entre outras)				Descrição	salva siglas das unidades federativas				
Campos						Campos				
Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	
reg_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	etd_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	
reg_sigla	Valor do Campo	VARCHAR	2	-	etd_unidade_federativa	Valor do Campo	VARCHAR	2	-	
					reg_id	fk_regiao	INTEGER	-	fk	
Tabela	est	tacao								
Descrição	salva informações sobre as estações				Tabela	Tabela temperatura				
	Campos				Descrição	Descrição salva informações de temperatura captadas pelas estações				
Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições		Campos				
est_longitude	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	
est_nome_estacao	Valor do Campo	VARCHAR	50	-	tem_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	
est_data_fundacao	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	tem_ar_bulbo_seco	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
est_latitude	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	tem_max	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
est_altitude	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	tem_min	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
est_codigo	Valor do Campo	VARCHAR	5	pk	tem_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	
etd_id	fk_estado	INTEGER	-	fk	est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	
Tabela	temperatur	a_de_orvalho			Tabela	pressao_atmosferica				
Descrição	salva informações de temperatura	de orvalho car	otadas pela	s estações	Descrição	salva informações de pressão atmosférica captadas pelas estações				
	Campos					Campos				
Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	
tdo_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	pra_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	
tdo_ponto	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	pra_nivel_estacao	Valor do Campo	NUMERIC	ı	-	
tdo_max	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	pra_max	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
tdo_min	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	pra_min	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
tdo_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	pra_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	ı	-	
est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	
Tabela	vento				Tabela	umidade				
Descrição	salva informações de vento captadas pelas estações				Descrição	salva informações de umidade captadas pelas estações				
	Campos					Campos				
Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	
ven_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	umi_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	
ven_direcao_horaria	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	umi_relativa_max	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
ven_rajada_max	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	umi_relativa_min	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
ven_velocidade	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	umi_relativa_ar	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	
vent_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	umi_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	

est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	
Tabela	radiac			Tabela	usuario					
Descrição	salva informações de radiaçã	as pelas es	tações	Descrição	salva informações de login, nivel de acesso(normal ou adm) e relatórios gerados					
Campos					•	Campos				
Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	Nome	Descrição	Tipo de Dado	Tamanho	Restrições	
rag_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	usu_id	SERIAL	INTEGER	-	pk	
rag_radiacao_global	Valor do Campo	NUMERIC	-	-	usu_login	Valor do Campo	VARCHAR	20	not null	
rag_data_hora	DD/MM/AAA	TIMESTAMP	-	-	usu_senha	Valor do Campo	VARCHAR	20	not null	
est_codigo	fk_estacao	INTEGER	-	fk	usu_acesso	normal (false) ou adm (true)	BOOLEAN	-	-	
					usu_relatorio			-		