## 1. Data Dictionary

Entity Name	Entity Description					
Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
App_User						
app_user_role	Descrição do tipo de usuário.	varchar	20	false	false	true
email	Email do usuário	varchar	60	false	false	false
enabled	Usuário habilitado?	bool	0	false	false	false
id	Código identificador do tipo do usuário.	int8	0	true	false	false
locked	Usuário bloqueado?	bool	0	false	false	false
password	Senha do usuário	varchar	255	false	false	false
username	Nome do usuário	varchar	30	false	false	false
Bairro	Cadastro do bairro da cidad	le.				
baiid	Código de idetificação do bairro da cidade	int4	0	true	false	false
bainom	Nome do bairro da cidade	varchar	250	false	false	false
Cidade						
cidid	Código de identificação da cidade	int4	0	true	false	false
cidnom	Nome da cidade	varchar	250	false	false	false
ufid		int4	0	false	false	false
Comorbidade	Histórico de Comorbidades					
comdes	Descrição da comorbidade.	varchar	80	false	false	true
comid	Código de identificação do histórico de comorbidades do paciente.	int4	0	true	false	false
Comorbidade_Pac	Tabela de ligação entre Cor	morbidad	e e Pacie	ente		
comid		int4	0	false	false	false
compacid	Código de identificação	int4	0	true	false	false
paccpf		numeric	11	false	false	false
Confirmation_token	Tabela de token de confirm	ação				
confirmed_at	Data e hora de confirmação	date	0	false	true	false
created_at	Data e hora de criação do token	date	0	false	false	false

Entity Name	Entity Description					
		4-4-	0	6-1	false	£-1
expires_at	Data e hora de expiração do token	date	0	false	false	false
id	ld do token de confirmação	int8	0	true	false	false
id2		int8	0	false	false	false
token	Token de confirmação	varchar	255	false	false	false
Empresa	Cadastro de empresas.					
baiid		int4	0	false	false	false
cidid		int4	0	false	false	false
empcep	CEP da empresa	int4	8	false	false	false
empcnpj	Cadastro do CNPJ da empresa.	numeric	14	true	false	false
empema	Email da empresa.	varchar	60	false	true	false
empendnum	Número do endereço da empresa	varchar	15	false	false	false
empendrua	Rua do endereço da empresa	varchar	255	false	false	false
empnomfan	Nome fantasia da empresa.	varchar	80	false	false	false
empramati	Ramo de atividade da empresa.	varchar	80	false	true	false
emprazsoc	Razão social da empresa.	varchar	80	false	false	false
emptel	Telefone da empresa.	varchar	15	false	false	false
Empresa_Paciente	Tabela de ligação entre Em	npresa e	Paciente.			
empcnpj		numeric	14	false	false	false
emppacfun	Função desempenhada pelo paciente dentro empresa.	varchar	80	false	false	false
emppacid	Código de identificação da relação.	int4	0	true	false	false
paccpf		numeric	11	false	false	false
Orientacao						
oricid	Código de identificação da orientação.	int4	0	true	false	false
orides	Descrição da orientação.	varchar	255	false	false	false
Paciente	Cadastro do paciente					
baiid		int4	0	false	false	false
cidid		int4	0	false	false	false
pacalt	Altura do paciente	numeric	3.2	false	false	false
paccep	CEP do paciente	int4	0	false	false	false
paccpf	CPF do paciente	numeric	11	true	false	false

<b>Entity Name</b>	Entity Description					
pacdatnas	Data de nascimento do paciente	date	0	false	false	false
pacema	Email do paciente	varchar	60	false	false	false
pacendnum	Número do endereço do paciente	varchar	15	false	false	false
pacendrua	Rua do endereço do paciente	varchar	250	false	false	false
pacnom	Nome de paciente	varchar	200	false	false	false
pacpes	Peso do paciente	numeric	5.2	false	false	false
pacsex	Sexo do paciente (F - Feminino, M - Masculino, N - Não-binário, O - Outro).	char	1	false	false	false
pactel	Telefone do paciente	varchar	15	false	false	false
tipusuid		int8	0	false	false	false
Sintoma	Cadastro do tipo do sintoma	a.				
sindes	Descrição do sintoma.	varchar	80	false	false	true
sinid	Código de identificação do tipo do sintoma.	int4	0	true	false	false
Sintoma_Paciente						
paccpf	CPF do paciente.	numeric	11	false	false	false
sinid		int4	0	false	false	false
sinpacdatfim	Data do fim do(s) sintoma(s).	date	0	false	true	false
sinpacdatini	Data do início do(s) sintoma(s).	date	0	false	false	false
sinpacgraint	Grau de intensidade dos sintomas (P - Pouco, M - Moderado, C - Constante)	varchar	50	false	false	false
sintipid	Código de identificação dos sintomas.	int4	0	true	false	false
Situacao	Cadastro da situação.					
sitid	Código de identificação da situação do paciente.	int4	0	true	false	false
sitpac	Situação do paciente. (Em isolamento, Recuperado, Em leito hospitalar, Tratamento na UTI, Não reagente)	varchar	20	false	false	true
Situacao_Paciente	Tabela de ligação entre Situ	uacao e F	Paciente			
paccpf		numeric	11	false	false	false
sitid		int4	0	false	false	false
sitpacdatfim	Data final da situação do paciente.	date	0	false	true	false

<b>Entity Name</b>	Entity Description						
sitpacdatini	Data de início da situação do paciente.	date	0	false	false	false	
sitpacid	Código de identifcação	int4	0	true	false	false	
Unidade_Federativa	<sub>a</sub> Cadastro da Unidade Fede	rativa.					
ufid	Código de identificação da Unidade Federativa	int4	0	true	false	false	
ufsignom	Sigla do nome da Unidade Federativa.	varchar	2	false	false	true	
<b>T</b> Vacina							
vacid		int4	10	true	false	false	
vacnom	Nome da vacina do laboratório	varchar	100	false	false	false	
Vacina_Paciente	ente Tabela de ligação entre Paciente e Vacina.						
paccpf		numeric	11	false	false	false	
vacdos	Doses da vacina que o paciente tomou.	numeric	1	false	false	false	
vacid		int4	10	false	false	false	
vacpacid	Código de identificação.	int4	0	true	false	false	