

Database model documentation

Table of contents

1. Model details	3
2. Tables	4
1.1. Table Fornecedor	4
1.2. Table Categoria	4
1.3. Table Fornecedor_Categoria	4
1.4. Table Evento	4
1.5. Table Evento_Fornecedor	5
1.6. Table Espaco	5
1.7. Table Evento_Espaco	5
1.8. Table Usuario	5
1.9. Table Usuario_Evento	6
3. References	7
2.1. Reference fk_usuario_evento_evt_id	7
2.2. Reference fk_usuario_evento_usu_email	7
2.3. Reference fk_evento_forn_evt_id	7
2.4. Reference fk_evento_forn_for_cnpj	7
2.5. Reference fk_evento_espaco_esp_id	7
2.6. Reference fk_evento_espaco_evt_id	7
2.7. Reference fk_fornecedor_cat_for_cnpj	7
2.8. Reference fk_fornecedor_cat_cat_id	7

1. Model details

Model name:

API_SightFuture

Version:

2.3

Database engine:

Oracle Database

Description:

2. Tables

2.1. Table Fornecedor

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
for_cnpj	Integer	PK	
for_nome	Varchar2(30)		
for_telefone	Integer		

2.2. Table Categoria

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
cat_id	Integer	PK	
cat_categoria	Varchar2(30)		
cat_descricao	Varchar2(30)	null	

2.3. Table Fornecedor_Categoria

2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
for_cnpj	Integer	PK	
cat_id	Integer	PK	

2.4. Table Evento

2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evt_id	Integer	PK	
evt_titulo	Varchar2(30)		
evt_descricao	Varchar2(80)	null	
evt_data_inicio	Date		
evt_data_fim	Date		
evt_tipo	Varchar2(10)		
evt_status	Integer		

evt_imagem	Blob		
------------	------	--	--

2.5. Table Evento_Fornecedor

2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evt_id	Integer	PK	
for_cnpj	Integer	PK	

2.6. Table Espaco

2.6.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
esp_id	Integer	PK	
esp_nome	Varchar2(30)		
esp_capacidade	Integer		

2.7. Table Evento_Espaco

2.7.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
esp_id	Integer	PK	
evt_id	Integer	PK	

2.8. Table Usuario

2.8.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
usu_email	Varchar2(80)	PK	
usu_nome	Varchar2(80)		
usu_cpf	Integer		
usu_telefone	Integer		
usu_departamento	Varchar2(30)	null	
usu_nome_empresa	Varchar2(50)	null	
usu_id_oracle	Integer	null	
usu_comprovante_vacinacao	Blob		

usu_tipo	Varchar2(10)		
----------	--------------	--	--

2.8.2. Alternate keys

Key name	Columns	Description
uk_usuario_cpf	usu_cpf	
uk_id_oracle	usu_id_oracle	

2.9. Table Usuario_Evento

2.9.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
evt_id	Integer	PK	
usu_email	Varchar2(80)	PK	

3. References

3.1. Reference fk_usuario_evento_evt_id

Evento	0..*	Usuario_Evento
evt_id	<->	evt_id

3.2. Reference fk_usuario_evento_usu_email

Usuario	0..*	Usuario_Evento
usu_email	<->	usu_email

3.3. Reference fk_evento_forn_evt_id

Evento	0..*	Evento_Fornecedor
evt_id	<->	evt_id

3.4. Reference fk_evento_forn_for_cnpj

Fornecedor	0..*	Evento_Fornecedor
for_cnpj	<->	for_cnpj

3.5. Reference fk_evento_espaco_esp_id

Espaco	0..*	Evento_Espaco
esp_id	<->	esp_id

3.6. Reference fk_evento_espaco_evt_id

Evento	0..*	Evento_Espaco
evt_id	<->	evt_id

3.7. Reference fk_fornecedor_cat_for_cnpj

Fornecedor	0..*	Fornecedor_Categoria
for_cnpj	<->	for_cnpj

3.8. Reference fk_fornecedor_cat_cat_id

Categoria	0..*	Fornecedor_Categoria
cat_id	<->	cat_id