

Database model documentation

Table of contents

- 1. Model details** **3**
- 2. Tables** **4**
 - 1.1. Table Users 4
 - 1.2. Table Permissions 4
- 3. References** **5**
 - 2.1. Reference User_Permission 5

1. Model details

Model name:

api6

Version:

2.4

Database engine:

PostgreSQL

Description:

2. Tables

2.1. Table Users

Description:

Tabela de usuários do sistema

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
us_id	serial	PK	
us_login	varchar(100)		
us_senha	text		
pm_id	int		Coluna que define a permissão do usuário (É uma FK com a tabela de permissões)

2.1.2. Alternate keys

Key name	Columns	Description
us_login_unique_key	us_login	

2.1.3. Indexes

Index name	Columns	Description
us_index_login	us_login (ASC)	

2.2. Table Permissions

Description:

Tabela de permissões

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
pm_id	int	PK	
pm_name	varchar		
pm_description	text	null	Coluna para descrição sobre a permissão e oque ela afeta

3. References

3.1. Reference User_Permission

Description:

Relação entre usuário e permissão

Permissions	1..1	Users
pm_id	<->	pm_id