Database model documentation



Table of contents

1.	Model details	3
2.	Tables	4
	1.1. Table con_confeccao	4
	1.2. Table est_estoque	4
	1.3. Table for_fornecedor	4
	1.4. Table fun_funcionario	4
	1.5. Table ins_insumo	. 5
	1.6. Table ped_pedido	5
	1.7. Table pra_prato	6
	1.8. Table res_reserva	. 6
	1.9. Table sta_status	. 6
	1.10. Table uni_unidade	. 6
	1.11. Table cat_categoria	. 7
	1.12. Table ite_item_pedido	. 7
3.	References	. 8
	2.1. Reference con_confeccao_est_estoque	. 8
	2.2. Reference con_confeccao_pra_prato	. 8
	2.3. Reference est_estoque_uni_unidade	8
	2.4. Reference ins_insumo_for_fornecedor	8
	2.5. Reference ins_insumo_ite_item	8
	2.6. Reference ped_pedido_fun_funcionario	. 8
	2.7. Reference ped_pedido_res_reserva	8
	2.8. Reference res_reserva_sta_status	8
	2.9. Reference est_estoque_cat_categoria	9
	2.10. Reference Table_13_pra_prato	. 9
	2.11. Reference Table_13_ped_pedido	. 9
4.	Sequences	10



1. Model details

Model name:

cloudKitchen

Version:

2.4

Database engine:

Oracle Database

Description:



2. Tables

2.1. Table con_confeccao

2.1.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
con_id	integer	PK	
con_qtd_utilizad a	float(4)	null	
est_id	integer		
pra_id	integer		

2.2. Table est_estoque

2.2.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
est_id	integer	PK	
est_nome	varchar2(30)	null	
est_qtd_estoque	float(4)	null	
est_nivel_minimo	float(4)	null	when est_qtd_estoque reaches this number the warning triggres
uni_id	integer		
cat_id	integer		

2.3. Table for_fornecedor

2.3.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
for_id	integer	PK	
for_nome	varchar2(50)	null	
for_telefone	varchar2(15)	null	
for_endereco	varchar2(100)	null	
for_email	varchar2(100)	null	



2.4. Table fun_funcionario

2.4.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
fun_id	integer	PK	
fun_nome	varchar2(50)	null	
fun_funcao	varchar2(50)	null	
fun_salario	float(2)	null	
fun_folga	date	null	
fun_data_contrat o	date	null	

2.5. Table ins_insumo

2.5.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
ins_id	integer	PK	
ins_qtd_entrada	float(4)	null	
ins_validade	date	null	
ins_data_hora_co mpra	timestamp	null	
ins_valor_compra	float(2)	null	
for_id	integer		
est_id	integer		

2.6. Table ped_pedido

2.6.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
ped_id	integer	PK	
ped_hora_pedido	timestamp	null	
ped_hora_entregu e	timestamp	null	
ped_valor_total	float(2)	null	
ped_avaliacao	integer	null	
fun_id	integer		



	_	
res_id	integer	

2.7. Table pra_prato

2.7.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
pra_id	integer	PK	
pra_custo	float(2)	null	
pra_preco_venda	float(2)	null	
pra_tempo_prepar	timestamp	null	

2.8. Table res_reserva

2.8.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
res_id	integer	PK	
res_nome	varchar2(50)	null	
res_telefone	varchar2(15)	null	
res_mesa	integer	null	
res_qtd_pesssoas	integer	null	
res_data_hora	timestamp	null	
sta_id	integer		

2.9. Table sta_status

2.9.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
sta_id	integer	PK	
sta_nome	varchar2(30)		

2.10. Table uni_unidade

2.10.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
uni_id	integer	PK	
uni_nome	varchar2(30)		



uni_sigla	char(2)	null	
- 0			l l

2.11. Table cat_categoria

2.11.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
cat_id	integer	PK	
cat_nome	varchar2(50)		

2.12. Table ite_item_pedido

2.12.1. Columns

Column name	Туре	Properties	Description
pra_id	integer	PK	
ped_id	integer	PK	
ite_quantidade	integer	null	



3. References

3.1. Reference con_confeccao_est_estoque

est_estoque	0*	con_confeccao
est_id	<->	est_id

3.2. Reference con_confeccao_pra_prato

pra_prato	0*	con_confeccao
pra_id	<->	pra_id

3.3. Reference est_estoque_uni_unidade

uni_unidade	0*	est_estoque
uni_id	<->	uni_id

3.4. Reference ins_insumo_for_fornecedor

for_fornecedor	0*	ins_insumo
for_id	<->	for_id

3.5. Reference ins_insumo_ite_item

est_estoque	0*	ins_insumo
est_id	<->	est_id

3.6. Reference ped_pedido_fun_funcionario

fun_funcionario	0*	ped_pedido
fun_id	<->	fun_id

3.7. Reference ped_pedido_res_reserva

res_reserva	0*	ped_pedido
res_id	<->	res_id

3.8. Reference res_reserva_sta_status



sta_status	0*	res_reserva
sta_id	<->	sta_id

3.9. Reference est_estoque_cat_categoria

cat_categoria	0*	est_estoque
cat_id	<->	cat_id

3.10. Reference Table_13_pra_prato

pra_prato	0*	ite_item_pedido
pra_id	<->	pra_id

3.11. Reference Table_13_ped_pedido

ped_pedido	0*	ite_item_pedido
ped_id	<->	ped_id



4. Sequences

Sequence name	Starts with	Description
con_confeccao_seq	1	
est_estoque_seq	1	
for_fornecedor_seq	1	
fun_funcionario_seq	1	
ins_insumo_seq	1	
ped_pedido_seq	1	
pra_prato_seq	1	
res_reserva_seq	1	
sta_status_seq	1	
uni_unidade_seq	1	

