**NOVA RECEITA**

**- id\_receita Insert**

- nome\_receita Insert

- setor Insert

- classificacao Insert

- ingredientes Select

- quantidade\_bruta Insert

- unidade Select

**BUSCAR RECEITAS**

**- id\_receita Select, Delete**

- nome\_receita Select

- classificação Select

- setor Select

**INGREDIENTES CADASTRADO**

**- id\_ingrediente Insert, Delete**

- nome\_ingrediente Insert, Update, Select, Delete

- calorias\_em\_100g Insert, Update, Select, Delete

- aproveitamento Insert, Update, Select, Delete

- unidade (kg, g, l, ml) Insert, Update, Select, Delete

**NOVA AULA**

**- id\_aula Insert**

- dia\_da\_aula Insert, Delete

- nome\_receitas Select, Delete

- num\_receitas Insert

**MOSTRAR DADOS DA RECEITA**

quantidade\_liquida = qtd\_bruta \* aproveitamento

custo\_total = custo bruto unitário \* aproveitamento

preco\_custo\_por\_receita = ∑custo total

preco\_custo\_por\_porcao = multiplicador \* preco\_custo\_da\_receita

tamanho\_receita\_em\_litros = ∑qtd liquida

calorias\_na\_receita = ∑((qtd bruta \* calorias do ingrediente)/100)

**- id\_receita Select**

**- id\_ingrediente Select**

- nome\_ingrediente Select

- qtd\_bruta Select

- custo\_bruto\_unitario Select

- qtd\_liquida Select

- custo\_total Select

- preco\_custo\_por\_porcao Select

- preco\_custo\_por\_receita Select

- tamanho\_receita\_em\_litros Select

- calorias\_na\_receita Select

- multiplicador multiplica todos os select pelo multiplicador, não altera banco de dados.

**DEFINIR ESTOQUE MINIMO**

- **id\_ingrediente Select**

- nome\_ingrediente Select

- qtd\_minimo\_em\_estoque Update, Select

**VER ESTOQUE**

qtd\_abaixo\_do\_estoque = qtd\_minimo\_em\_estoque - qtd\_estoque

botão + qtd digitada + qtd\_estoque

botão - qtd\_estoque – qtd digitada

**- id\_ingrediente Select**

- nome\_ingediente Select

- qtd\_estoque(atual) Update, Select

- custo\_bruto Update, Select

- qtd\_abaixo\_do\_estoque Select

**NOVA AULA**

- **id\_aula Insert**

**­**- dia\_da\_aula Insert

- nome\_receitas Select

- num\_receitas Insert

**AULAS PLANEJADAS**

**- id\_aula Update, Select, Delete**

- dia\_da\_aula Select

- nome\_receitas Select

- num\_receitas Select

**INGREDIENTES PARA AS AULAS PLANEJADAS**

qtd\_falta = (qtd\_estoque – ingredientes)

**- id\_receita Select**

- nome\_receitas Select

- num\_receitas Select

- ingredientes Select

- qtd\_necessario Select

- qtd\_falta Select

**AULAS CONCLUIDAS**

**- id\_aula Select**

- dia\_da\_aula Select

- nome\_receita Select

- num\_receitas Select

**STATUS**

Se (qtd\_estoque < qtd\_minimo\_em\_estoque), mostrar vermelho

Senão mostra azul

Se qtd\_estoque de algum ingrediente < ingrediente, mostrar vermelho

Senão mostra azul

**INGREDIENTES PERDIDOS**

**Id\_ingredientes Select**

dia\_atual Select

ingredientes Select

quantidade Select

unidade Select