Iniciado em	domingo, 17 out 2021, 14:22
Estado	Finalizada
Concluída em	sábado, 6 nov 2021, 16:35
Tempo empregado	20 dias 2 horas
Avaliar	9,60 de um máximo de 10,00(96 %)

Ouestão 1

Parcialmente correto

Atingiu 9,60 de 10,00

PyDiner Dash 2

Os proprietários de um restaurante estão com dificuldade de gerenciar os pedidos realizados pelas mesas, assim como também ter controle em relação aos ingredientes que estão no estoque do restaurante. Desta forma, vocês devem implementar um <u>programa</u> para ajudar a solucionar esses dois problemas.

Objetivo

O objetivo deste trabalho é criar um <u>programa</u> na <u>linguagem de programação</u> <u>Python</u> onde seja possível gerenciar um restaurante manipulando suas mesas, suas áreas, suas ocupações, seu cardápio, seus ingredientes, seus pedidos e seu histórico implementando conceitos de <u>programação</u> como entrada e <u>saída de dados</u>, variáveis, condicionais, laços de <u>repetição</u>, <u>funções</u>, listas, dicionários, leitura de arquivos e validação de entrada.

Neste trabalho, as <u>informações</u> relativas à configuração do restaurante (áreas, mesas e ocupação), itens do cardápio e estoque de ingredientes serão sempre obtidas de arquivos texto externos. Será necessário, portanto, implementar <u>código</u> para a leitura dos arquivos e atualização das <u>informações</u> correspondentes armazenadas em seu <u>programa</u>. Finalmente, o sistema deverá gerar uma série de relatórios para o acompanhamento do estado das <u>informações</u> armazenadas.

Inicialização

Aviso!

restaurante sem mesas, sem cardápio e sem estoque.

Imprime a seguinte mensagem no início do programa:

=> restaurante aberto

Para marcar o início da inserção de comandos que irão controlar o restaurante.

Comandos

1. Atualizar mesas

Esse comando tem como objetivo atualizar as configurações da mesa. Os dados serão lidos de um arquivo e em seguida as atualizações serão realizadas em variáveis do próprio programa.

Entrada:

Insira o comando:

+ atualizar mesas

Após o comando deve-se ler o nome de um arquivo contendo uma configuração de mesas do restaurante.

Saída:

Não imprime nenhuma mensagem.

ATENÇÃO

Cada número de mesa é único no restaurante. Logo, caso seja lido algum número de mesa já existente no restaurante, deve-se atualizar esta mesa com as novas <u>informações</u> de área e de ocupação.

Este comando pode:

Aviso! novas mesas no restaurante;

novas áreas no restaurante caso seja lida alguma mesa em uma área nova;

• Atualizar <u>informações</u> de mesas já existentes.

2. Atualizar cardápio

O proprietário do restaurante pode modificar o cardápio do seu restaurante, por isso, o seu <u>programa</u> deve ser o comando de atualizar cardápio. Os cardápios apresentados no seu <u>programa</u> devem ser lidos a partir de um arquivo, e manipulados utilizando estruturas dentro do próprio <u>programa</u>.

Entrada:

Insira o comando:

+ atualizar cardapio

Após este comando, deve-se ler um arquivo contendo uma configuração de cardápio contendo itens de cardápio e seus respectivos ingredientes.

Saída:

Não imprime nenhuma mensagem.

ATENÇÃO

Caso seja lido um item que não exista no cardápio atual, deve-se adicioná-lo ao cardápio junto com seus respectivos ingredientes.

Caso seja lido um item que já exista no cardápio, deve-se atualizar este item com as novas <u>informações</u> de ingredientes, sobrescrevendo as antigas.

3. Atualizar estoque

O Controle de estoque é uma parte fundamental para o funcionamento de um restaurente, já que você precisa determinar se há ingredientes para montar os pedidos do cardápio. Como nos comandos anteriores o seu programa deve ler esses dados de um



Entrada:

Insira o comando:

+ atualizar estoque

Após este comando, deve-se ler um arquivo contendo uma configuração de estoque contendo ingredientes e suas respectivas quantidades.

Saída:

Não imprime nenhuma mensagem.

ATENÇÃO

Caso seja lido algum ingrediente que não exista no estoque, deve-se adicioná-lo ao estoque com sua respectiva quantidade.

Caso seja lido algum ingrediente que já exista no estoque, deve-se adicioná-lo ao estoque somando sua respectiva quantidade com a quantidade já armazenada no estoque.

4. Relatório de mesas

O proprietário sempre precisará acessar <u>informações</u> sobre as mesas do seu restaurante. Sendo assim o comando Relatório de mesas apresentará essas <u>informações</u>.

Entrada:

Insira o comando:

+ relatorio mesas

Saída:

Imprime a configuração de mesas do restaurante **em <u>ordem</u> alfabética do nome da área e em <u>ordem</u> crescente de mesa, no seguinte formato:**

```
area: a<sub>i</sub>
- mesa: m<sub>1</sub>, status: s<sub>1</sub>
.
. mesa: m<sub>j</sub>, status: s<sub>j</sub>
```

Onde

- a_x corresponde às áreas existentes no restaurante, com $x \in \{1, 2, \dots, i\}$, sendo i o número total de áreas; m_y corresponde às mesas existentes em cada área, com $y \in \{1, 2, \dots, j\}$, sendo j o número total de mesas; s_y corresponde ao status da mesa m_y , ou seja, $s_y \in \{ocupada, livre\}$
- Caso alguma área esteja sem mesas, imprima a seguinte mensagem nesta área:

```
area: a<sub>i</sub>
- area sem mesas
```

• Caso o restaurante não tenha mesas em nenhuma área, apenas imprima a seguinte mensagem:

```
- restaurante sem mesas
```

5. Relatório de cardápio

O proprietário do restaurante também pode acessar os <u>dados</u> do cardápio a qualquer momento. O Cardápio tem <u>informações</u> sobre os itens e seus ingredientes, assim como também a quantidade de cada item.

Entrada:

Insira o comando:

```
+ relatorio cardapio
```

Não são utilizadas linhas adicionais de <u>input</u> para o funcionamento deste comando.

Imprime configuração dos itens do cardápio em <u>ordem</u> alfabética de nome e em <u>ordem</u> alfabética de ingredientes, no seguinte formato:

```
item: i<sub>j</sub>
- ing<sub>1</sub>: q<sub>1</sub>
.
.
. ing<sub>k</sub>: q<sub>k</sub>
```

Onde

 i_x corresponde a um item do cardápio, com $x \in \{1, 2, \ldots, j\}$, sendo j o número total de itens; ingy corresponde aos ingredientes de cada item, com $y \in \{1, 2, \ldots, k\}$, sendo k o número total de ingredientes; qy corresponde a quantidade do ingrediente ingy necessária para produzir o item.

• Caso o cardápio esteja vazio, imprima a seguinte mensagem:

```
- cardapio vazio
```

6. Relatório de estoque

Seu programa deve permitir gerar um relatório com todos os ingredientes que estão no estoque.

Entrada:

Insira o comando:

```
+ relatorio estoque
```

Não são utilizadas linhas adicionais de <u>input</u> para o funcionamento deste comando.

Saída:

Imprime a relação de ingredientes do estoque em <u>ordem</u> alfabética, junto de suas respectivas quantidades, no seguinte formato:

```
ing1: qt1
.
.
.
ing<sub>k</sub>: qt<sub>k</sub>
```

Onde

 \log_x correspondem aos ingredientes do estoque, com $x \in \{1, 2, ..., k\}$, sendo k o número total de itens; \log_x corresponde a quantidade do item \log_x no estoque.

• Caso o estoque esteja vazio, imprima uma mensagem.

estoque vazio

7. Fazer pedido

Neste comando, deve ser permitido definir a mesa e o seu respectivo pedido. Atenção as possibilidades neste comando, pois deve ser analisado se a mesa existe, se está ocupada, se o item do cardápio existe, e se há ingredientes suficientes no estoque para montar aquele pedido, como especificado a seguir.

Entrada:

Insira o comando:

+ fazer pedido

Para o funcionamento do comando, é necessária uma linha abaixo do comando especificando o pedido, da seguinte forma:

n, i

Onde:

n é um número inteiro, que indica o número da mesa que fez o pedido; i é uma <u>string</u>, que indica o item do cardápio que foi pedido.

Saída:

Aviso! as verificações de erro nesta ordem:

1 - Mesa inexistente

Caso a mesa não exista no restaurante, imprima a seguinte mensagem de erro:

erro >> mesa n inexistente

Onde n é o número da mesa escrito no pedido.

2 - Mesa desocupada

Caso a mesa não esteja ocupada, imprima a seguinte mensagem de erro:

erro >> mesa n desocupada

Onde n é o número da mesa escrito no pedido.

3 - Item inexistente

Caso o item não exista no cardápio, imprima a seguinte mensagem de erro:

erro >> item i nao existe no cardapio

Onde i é o item do cardápio escrito no pedido.

4 - Ingredientes insuficientes

Caso falte ingredientes para produzir item, imprima a seguinte mensagem de erro:

erro >> ingredientes insuficientes para produzir o item i

Onde i é o item do cardápio escrito no pedido.

Deve ser impressa **no máximo** uma mensagem de erro.

so passe em todas as validações, imprima a seguinte mensagem de sucesso:

sucesso >> pedido realizado: item i para mesa n

Onde n indica o número da mesa que fez o pedido e i indica o item do cardápio que foi pedido.

PARTICULARIDADES DO COMANDO

Ao realizar um pedido válido deve-se também executar as seguintes ações:

- Atualizar o registro de pedidos dessa mesa
- Atualizar o histórico de pedidos do restaurante
- Remover do estoque os ingredientes e suas respectivas quantidades que foram utilizados no preparo do pedido

ATENÇÃO

Ao realizar um pedido com sucesso, caso este pedido esgote algum ingrediente do estoque, deve-se deletar este ingrediente do estoque ao invés de deixá-lo zerado.

8. Relatório de pedidos

O seu programa também deve gerar relatório de pedidos de cada mesa do restaurante.

Entrada:

Insira o comando:

+ relatorio pedidos

Não são utilizadas linhas adicionais de input para o funcionamento deste comando.

Saída:

Imprime os pedidos feitos pelo restaurante **em** <u>ordem</u> <u>crescente de número de mesa e em <u>ordem</u> <u>alfabética do nome dos itens</u> <u>pedidos</u>, no seguinte formato:</u>

Onde:

 m_x corresponde ao número das mesas existentes, com $x \in \{1,2,\ldots,j\}$, sendo j o número total de mesas i_y corresponde aos itens pedidos por cada mesa, com $y \in \{1,2,\ldots,k\}$, sendo k o número total de pedidos feitos por uma mesa

• Caso nenhum pedido tenha sido feito, apenas imprima a seguinte mensagem:

nenhum pedido foi realizado

9. Fechar restaurante

Após o encerramento do expediente, o proprietário deve fechar o seu restaurante. A seguir são apresentados os comandos que o seu programa deve seguir nesta etapa.

Entrada:

Insira o comando:

+ fechar restaurante

Não são utilizadas linhas adicionais de <u>input</u> para o funcionamento deste comando.

Saída:

Imprima o histórico de pedidos do restaurante **em** <u>ordem</u> cronológica, ou seja, na <u>ordem</u> em que foram pedidos, no seguinte formato:

```
1. mesa m<sub>1</sub> pediu i<sub>1</sub>
2. mesa m<sub>2</sub> pediu i<sub>2</sub>
.
.
.
n. mesa m<sub>j</sub> pediu i<sub>k</sub>
```

Onde m são as mesas, e p são os pedidos que cada mesa fez.

• Caso não tenha sido feito nenhum pedido no restaurante, imprima a seguinte mensagem:

```
- historico vazio
```

Após imprimir o histórico, imprima na tela uma mensagem de fim do programa:

```
=> restaurante fechado
```

10. Comando inexistente

O seu <u>programa</u> deve identificar comandos não existentes. Uma mensagem deve ser enviada neste caso como apresentada no exemplo.

Entrada:

Quando for inserido um comanndo que não existe, ou seja, que não se encaixa em nenhum dos comandos mencionados acima.

Exemplo:

```
+ comer macarrao
```

Saída:

Imprima a seguinte mensagem de erro:

```
erro >> comando inexistente
```



Mesas

Arquivo .csv contendo várias linhas de <u>informação</u> onde cada linha contém o número da mesa, sua respectiva área e ocupação.

Os arquivos .csv das mesas, que serão utilizados nos casos de teste, estão disponíveis para download neste link

Cardápio

Arquivo .csv contendo várias linhas de <u>informação</u> onde cada linha contém o nome de um item do cardápio e seus respectivos ingredientes de preparo.

Os arquivos .csv dos cardápios, que serão utilizados nos casos de teste, estão disponíveis para download neste link

PARTICULARIDADES DO ARQUIVO

Um item pode ter mais de uma unidade do mesmo ingrediente para ser preparado. Deve-se contabilizar todas as aparições deste ingrediente para preparar o item.

Estoque

Arquivo .csv contendo várias linhas de <u>informação</u> onde cada linha contém o nome de um ingrediente do estoque e sua respectiva quantidade.

Os arquivos .csv dos estoques, que serão utilizados nos casos de teste, estão disponíveis para download <u>neste link</u>

For example:

Result	
<pre>=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado - restaurante sem mesas - cardapio vazio - estoque vazio - historico vazio => restaurante fechado</pre>	
	<pre>=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado - restaurante sem mesas - cardapio vazio - estoque vazio - historico vazio</pre>

Input	Result
<pre>+ atualizar mesas m2.csv + atualizar cardapio c2.csv + atualizar estoque e2.csv + relatorio pedidos + fazer pedido 5, macarrao + fazer pedido 4, macarrao + fazer pedido 3, macarrao + fazer pedido 3, feijoada + relatorio pedidos + quero fazer mais um pedido + fechar restaurante</pre>	=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado erro >> mesa 5 inexistente erro >> mesa 4 desocupada erro >> item macarrao nao existe no cardapio sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 3 mesa: 3 - feijoada erro >> comando inexistente 1. mesa 3 pediu feijoada => restaurante fechado
+ atualizar mesas m7.csv + relatorio mesas + fechar restaurante	=> restaurante aberto area: area_1 - area sem mesas area: area_10 - area sem mesas area: area_11 - area sem mesas area: area_12 - area sem mesas area: area_13 - area sem mesas area: area_14 - area sem mesas area: area_15 - area sem mesas area: area_16 - area sem mesas area: area_17 - area sem mesas area: area_18 - area sem mesas

Input	Result
	area: area_19
	- area sem mesas
	area: area_2
	- area sem mesas
	area: area_20
	- mesa: 102, status: ocupada
	area: area_3
	- area sem mesas
	area: area_4
	- area sem mesas
	area: area_5
	- area sem mesas
	area: area_6
	- area sem mesas
	area: area_7
	- area sem mesas
	area: area_8
	- area sem mesas
	area: area_9
	- area sem mesas
	- historico vazio
	=> restaurante fechado

Input	Result
+ atualizar mesas m1.csv + atualizar cardapio c6.csv + atualizar estoque e6.csv + relatorio estoque + fazer pedido 1, esfiha de carne + relatorio estoque + fechar restaurante	=> restaurante aberto calabresa: 21 canela: 89 carne: 1 cebola: 3 doce de leite: 55 massa de churros: 34 massa de esfiha: 1 massa de pastel: 7 nata: 6 nutella: 9 ovo: 4 queijo: 8 salsa: 13 semolina: 5 tomate: 2 sucesso >> pedido realizado: item esfiha de carne para mesa 1 calabresa: 21 canela: 89 cebola: 2 doce de leite: 55 massa de churros: 34 massa de pastel: 7 nata: 6 nutella: 9 ovo: 4 queijo: 8 salsa: 13 semolina: 4 tomate: 1 1. mesa 1 pediu esfiha de carne => restaurante fechado
+ relatorio mesas + atualizar mesas mesas-amarelinho.csv + relatorio mesas + atualizar mesas Aviso!	<pre>=> restaurante aberto - restaurante sem mesas area: amarelinho central - mesa: 3, status: ocupada - mesa: 5, status: livre area: amarelinho norte - mesa: 1, status: livre</pre>

Input	Result
+ relatorio mesas	- mesa: 4, status: ocupada
+ fechar restaurante	- mesa: 6, status: ocupada
	area: amarelinho sul
	- mesa: 2, status: ocupada
	area: amarelinho central
	- mesa: 3, status: ocupada
	- mesa: 5, status: livre
	area: amarelinho norte
	- mesa: 1, status: livre
	- mesa: 4, status: ocupada
	- mesa: 6, status: ocupada
	area: amarelinho sul
	- mesa: 2, status: ocupada
	area: refeitorio 1
	- mesa: 10, status: ocupada
	- mesa: 11, status: ocupada
	area: refeitorio 2
	- mesa: 20, status: ocupada
	- mesa: 21, status: ocupada
	area: refeitorio 3
	- mesa: 30, status: ocupada
	- mesa: 31, status: ocupada
	area: refeitorio 4
	- mesa: 40, status: ocupada
	- mesa: 41, status: livre
	area: refeitorio 5
	- mesa: 50, status: ocupada
	- mesa: 51, status: livre
	area: refeitorio 6
	- mesa: 60, status: livre
	- mesa: 61, status: livre
	area: ru gourmet
	- mesa: 70, status: livre
	- mesa: 71, status: livre
	- historico vazio
	=> restaurante fechado

Input	Result
+ relatorio cardapio	=> restaurante aberto
+ atualizar cardapio	- cardapio vazio
cardapio-feijoada.csv	item: agua
+ relatorio cardapio	- agua: 1
+ atualizar cardapio	item: feijoada
cardapio-macarrao.csv	- arroz: 1
+ relatorio cardapio	- farofa de couve: 1
+ fechar restaurante	- feijao: 1
	- laranja: 1
	- linguica: 1
	- molho de pimenta: 1
	item: sobremesa
	- abacaxi: 2
	item: suco
	- tang de limao: 1
	item: agua
	- agua: 1
	item: feijoada
	- arroz: 1
	- farofa de couve: 1
	- feijao: 1
	- laranja: 1
	- linguica: 1
	- molho de pimenta: 1
	item: macarrao
	- macarrao: 1
	- molho a bolonhesa: 1
	- queijo mussarela: 1
	item: sobremesa
	- abacaxi: 2
	item: suco
	- tang de caju: 1
	- historico vazio
	=> restaurante fechado

Input	Result
+ relatorio estoque + atualizar estoque estoque-macarrao.csv + relatorio estoque estoque-macarrao.csv + relatorio estoque + atualizar estoque estoque-feijoada.csv + relatorio estoque + fechar restaurante	=> restaurante aberto - estoque vazio macarrao: 1 molho a bolonhesa: 1 queijo mussarela: 1 tang de caju: 1 macarrao: 2 molho a bolonhesa: 2 queijo mussarela: 2 tang de caju: 2 abacaxi: 10 agua: 10 arroz: 10 farofa de couve: 10 feijao: 10 laranja: 10 linguica: 10 macarrao: 2 molho a bolonhesa: 2 molho de pimenta: 10 queijo mussarela: 2 tang de caju: 2 tang de caju: 2 tang de limao: 10 - historico vazio => restaurante fechado
+ fazer pedido 1, carne de sol + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> mesa 1 inexistente - historico vazio => restaurante fechado</pre>
+ atualizar mesas mesas-ru.csv + fazer pedido 51, carne de sol + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> mesa 51 desocupada - historico vazio => restaurante fechado</pre>

Input	Result
+ atualizar mesas mesas-ru.csv + fazer pedido 50, carne de sol + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> item carne de sol nao existe no cardapio - historico vazio => restaurante fechado</pre>
+ atualizar mesas mesas-ru.csv + atualizar cardapio cardapio-feijoada.csv + fazer pedido 50, feijoada + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> ingredientes insuficientes para produzir o item feijoada - historico vazio => restaurante fechado</pre>
+ atualizar mesas mesas-ru.csv + atualizar cardapio cardapio-feijoada.csv + atualizar estoque estoque-feijoada.csv + fazer pedido 50, feijoada + relatorio pedidos + relatorio estoque + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 50 mesa: 50 - feijoada abacaxi: 10 agua: 10 arroz: 9 farofa de couve: 9 feijao: 9 laranja: 9 linguica: 9 molho de pimenta: 9 tang de limao: 10 1. mesa 50 pediu feijoada => restaurante fechado</pre>
+ atualizar mesas mesas-amarelinho.csv + atualizar cardapio cardapio-macarrao.csv + relatorio cardapio + atualizar estoque estoque-macarrao.csv + relatorio estoque + fazer pedido Aviso! rao rio pedidos	<pre>=> restaurante aberto item: macarrao - macarrao: 1 - molho a bolonhesa: 1 - queijo mussarela: 1 item: suco - tang de caju: 1 macarrao: 1 molho a bolonhesa: 1 queijo mussarela: 1 tang de caju: 1</pre>

Input	Result
+ relatorio estoque	sucesso >> pedido realizado: item macarrao para mesa 3
+ fazer pedido	mesa: 3
4, suco	- macarrao
+ relatorio pedidos	tang de caju: 1
+ relatorio estoque	sucesso >> pedido realizado: item suco para mesa 4
+ fazer pedido	mesa: 3
6, macarrao	- macarrao
+ relatorio pedidos	mesa: 4
+ relatorio estoque	- suco
+ atualizar estoque	- estoque vazio
estoque-macarrao.csv	erro >> ingredientes insuficientes para produzir o item macarrac
+ relatorio estoque	mesa: 3
+ fazer pedido	- macarrao
6, macarrao	mesa: 4
+ relatorio pedidos	- SUCO
+ relatorio estoque	- estoque vazio
+ fazer pedido	macarrao: 1
2, suco	molho a bolonhesa: 1
+ relatorio pedidos	queijo mussarela: 1
+ relatorio estoque	tang de caju: 1
+ fechar restaurante	sucesso >> pedido realizado: item macarrao para mesa 6
	mesa: 3
	- macarrao
	mesa: 4
	- suco
	mesa: 6
	- macarrao
	tang de caju: 1
	sucesso >> pedido realizado: item suco para mesa 2
	mesa: 2
	- suco
	mesa: 3
	- macarrao
	mesa: 4
	- suco
	mesa: 6
	- macarrao
	- estoque vazio
	1. mesa 3 pediu macarrao
Aviso!	2. mesa 4 pediu suco
	3. mesa 6 pediu macarrao

Input	Result
	4. mesa 2 pediu suco => restaurante fechado

Answer: (penalty regime: 0, 0, 10, 20, ... %)

```
mesas = dict()
cardapio = dict()
estoque = dict()
areas = []
pedidos = [] #lista de dicts

## FUNÇÕES GERAIS ##

def listToDict(lista):
    dicionario = {item: 0 for item in lista}
    for item in lista:
        dicionario[item] = lista.count(item)

neturn dicionario
```

	Input	Expected	Got	
~	+ relatorio pedidos + relatorio mesas + relatorio cardapio + relatorio estoque + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado - restaurante sem mesas - cardapio vazio - estoque vazio - historico vazio => restaurante fechado</pre>	<pre>=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado - restaurante sem mesas - cardapio vazio - estoque vazio - historico vazio => restaurante fechado</pre>	*

Input	Expected	Got	
+ atualizar mesas m2.csv + atualizar cardapio c2.csv + atualizar estoque e2.csv + relatorio pedidos + fazer pedido 5, macarrao + fazer pedido 4, macarrao + fazer pedido 3, macarrao + fazer pedido 3, feijoada + relatorio pedidos + quero fazer mais um pedido + fechar restaurante	=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado erro >> mesa 5 inexistente erro >> mesa 4 desocupada erro >> item macarrao nao existe no cardapio sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 3 mesa: 3 - feijoada erro >> comando inexistente 1. mesa 3 pediu feijoada => restaurante fechado	<pre>=> restaurante aberto - nenhum pedido foi realizado erro >> mesa 5 inexistente erro >> mesa 4 desocupada erro >> item macarrao nao existe no cardapio sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 3 mesa: 3 - feijoada erro >> comando inexistente 1. mesa 3 pediu feijoada => restaurante fechado</pre>	
+ atualizar mesas m5.csv + relatorio mesas + atualizar mesas m6.csv + relatorio mesas +fecharrestaurante + fechar restaurante	=> restaurante aberto area: jardim - mesa: 7, status: ocupada area: reator nuclear - mesa: 17, status: ocupada area: restaurante universitario - mesa: 23, status: ocupada area: saguao - mesa: 5, status: ocupada area: salao - mesa: 2, status: ocupada area: salao de eventos - mesa: 13, status: ocupada area: terraco - mesa: 11, status: ocupada area: varanda - mesa: 3, status: ocupada	<pre>=> restaurante aberto area: jardim - mesa: 7, status: ocupada area: reator nuclear - mesa: 17, status: ocupada area: restaurante universitario - mesa: 23, status: ocupada area: saguao - mesa: 5, status: ocupada area: salao - mesa: 2, status: ocupada area: salao de eventos - mesa: 13, status: ocupada area: terraco - mesa: 11, status: ocupada area: varanda - mesa: 3, status: ocupada</pre>	

Input	Expected	Got	
	- mesa: 19, status: ocupada	- mesa: 19, status: ocupada	
	area: jardim	area: jardim	
	- mesa: 13, status: livre	- mesa: 13, status: livre	
	area: reator nuclear	area: reator nuclear	
	- mesa: 5, status: livre	- mesa: 5, status: livre	
	area: restaurante universitario	area: restaurante universitario	
	- mesa: 2, status: livre	- mesa: 2, status: livre	
	area: saguao	area: saguao	
	- mesa: 17, status: livre	- mesa: 17, status: livre	
	area: salao	area: salao	
	- mesa: 23, status: livre	- mesa: 23, status: livre	
	area: salao de eventos	area: salao de eventos	
	- mesa: 7, status: livre	- mesa: 7, status: livre	
	area: terraco	area: terraco	
	- mesa: 11, status: livre	- mesa: 11, status: livre	
	area: varanda	area: varanda	
	- mesa: 19, status: livre	- mesa: 19, status: livre	
	area: zoologico	area: zoológico	
	- mesa: 3, status: livre	- mesa: 3, status: livre	
	erro >> comando inexistente	erro >> comando inexistente	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
<pre>+ atualizar mesa</pre>	s => restaurante aberto	=> restaurante aberto	
m7.csv	area: area_1	area: area_1	
+ relatorio mesa	- area sem mesas	- area sem mesas	
+ fechar	area: area_10	area: area_10	
restaurante	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_11	area: area_11	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_12	area: area 12	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area 13	area: area 13	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area 14	area: area 14	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_15	area: area 15	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area 16	area: area 16	
viso!	- area sem mesas	- area sem mesas	
MI2O:	area: area_17	area: area_17	

Input	Expected	Got	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_18	area: area_18	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_19	area: area_19	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_2	area: area_2	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_20	area: area_20	
	- mesa: 102, status: ocupada	- mesa: 102, status: ocupada	
	area: area_3	area: area_3	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_4	area: area_4	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_5	area: area_5	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_6	area: area_6	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_7	area: area_7	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_8	area: area_8	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_9	area: area_9	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	

Input	Expected	Got
+ atualizar mesas	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto
m1.csv	<pre>sucesso >> pedido realizado: item big mac para</pre>	<pre>sucesso >> pedido realizado: item big mac para</pre>
+ atualizar	mesa 1	mesa 1
cardapio	<pre>sucesso >> pedido realizado: item big tasty</pre>	sucesso >> pedido realizado: item big tasty
c1.csv	para mesa 1	para mesa 1
+ atualizar estoque	sucesso >> pedido realizado: item big mac para	sucesso >> pedido realizado: item big mac para
e1.csv	mesa 1	mesa 1
+ fazer pedido	sucesso >> pedido realizado: item cheddar	sucesso >> pedido realizado: item cheddar
1, big mac	mcmelt para mesa 1	mcmelt para mesa 1
+ fazer pedido	erro >> item macarrao nao existe no cardapio	erro >> item macarrao nao existe no cardapio
1, big tasty	erro >> mesa 2 desocupada	erro >> mesa 2 desocupada
+ fazer pedido	erro >> mesa 3 inexistente	erro >> mesa 3 inexistente
1, big mac	erro >> item mcflurry de ovo maltine nao	erro >> item mcflurry de ovo maltine nao
+ fazer pedido	existe no cardapio	existe no cardapio
1, cheddar mcmelt	sucesso >> pedido realizado: item mc chicken	sucesso >> pedido realizado: item mc chicken
+ fazer pedido	para mesa 1	para mesa 1
1, macarrao	sucesso >> pedido realizado: item tortinha de	sucesso >> pedido realizado: item tortinha de
+ fazer pedido	maca para mesa 1	maca para mesa 1
2, big mac	sucesso >> pedido realizado: item big mac para	sucesso >> pedido realizado: item big mac para
+ fazer pedido	mesa 1	mesa 1
3, big mac	erro >> ingredientes insuficientes para	erro >> ingredientes insuficientes para
+ fazer pedido	produzir o item batata frita	produzir o item batata frita
1, mcflurry de ovo	erro >> item batat frita nao existe no	erro >> item batat frita nao existe no
maltine	cardapio	cardapio
+ atualizar estoque	1. mesa 1 pediu big mac	1. mesa 1 pediu big mac
e1.csv	2. mesa 1 pediu big tasty	2. mesa 1 pediu big tasty
+ fazer pedido	3. mesa 1 pediu big mac	3. mesa 1 pediu big mac
1, mc chicken	4. mesa 1 pediu cheddar mcmelt	4. mesa 1 pediu cheddar mcmelt
+ fazer pedido	5. mesa 1 pediu mc chicken	5. mesa 1 pediu mc chicken
1, tortinha de maca	6. mesa 1 pediu tortinha de maca	6. mesa 1 pediu tortinha de maca
+ fazer pedido	7. mesa 1 pediu big mac	7. mesa 1 pediu big mac
1, big mac	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado
+ fazer pedido		
1, batata frita		
+ fazer pedido		
1, batat frita		
+ fechar		
restaurante		
l atualizar mesas	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto
a cuarreal mesas	-> reseautance aber to	-/ resedui direc doci co

Input	Expected	Got	
m1.csv	area: area_1	area: area_1	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m2.csv	area: area_10	area: area_10	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m3.csv	area: area_11	area: area_11	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m4.csv	area: area_12	area: area_12	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m5.csv	area: area_13	area: area_13	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m6.csv	area: area_14	area: area_14	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m7.csv	area: area_15	area: area_15	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m8.csv	area: area_16	area: area_16	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m9.csv	area: area_17	area: area_17	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m10.csv	area: area_18	area: area_18	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m1.csv	area: area 19	area: area 19	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m2.csv	area: area_2	area: area 2	
+ atualizar mesas	- area sem mesas	- area sem mesas	
m3.csv	area: area_20	area: area 20	
+ relatorio mesas	- mesa: 102, status: ocupada	- mesa: 102, status: ocupada	
+ fcehar res	area: area 3	area: area 3	
+ fcehar	- area sem mesas	- area sem mesas	
restaurante	area: area_4	area: area_4	
+ fechar	- area sem mesas	- area sem mesas	
restaurante	area: area_5	area: area_5	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_6	area: area 6	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area 7	area: area 7	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_8	area: area 8	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: area_9	area: area 9	
)!	- area sem mesas	- area sem mesas	
	area: coberto	area: coberto	

Input	Expected	Got
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: descoberto	area: descoberto
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: jardim	area: jardim
	- mesa: 13, status: livre	- mesa: 13, status: livre
	area: lado 1	area: lado 1
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: lado 2	area: lado 2
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: lado 3	area: lado 3
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: lado 4	area: lado 4
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: lado 5	area: lado 5
	- mesa: 5, status: ocupada	- mesa: 5, status: ocupada
	area: lado 6	area: lado 6
	- mesa: 6, status: ocupada	- mesa: 6, status: ocupada
	area: reator nuclear	area: reator nuclear
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: restaurante universitario	area: restaurante universitario
	- area sem mesas	- area sem mesas
	area: saguao	area: saguao
	- mesa: 17, status: livre	- mesa: 17, status: livre
	- mesa: 100, status: ocupada	- mesa: 100, status: ocupada
	- mesa: 101, status: ocupada	- mesa: 101, status: ocupada
	- mesa: 101, status: ocupada	- mesa: 101, status: ocupada
	- mesa: 104, status: ocupada	- mesa: 104, status: ocupada
	- mesa: 105, status: ocupada	- mesa: 105, status: ocupada
	- mesa: 106, status: ocupada	- mesa: 106, status: ocupada
	- mesa: 107, status: ocupada	- mesa: 107, status: ocupada
	- mesa: 108, status: ocupada	- mesa: 108, status: ocupada
	- mesa: 109, status: ocupada	- mesa: 109, status: ocupada
	- mesa: 110, status: ocupada	- mesa: 110, status: ocupada
	- mesa: 111, status: ocupada	- mesa: 111, status: ocupada
	- mesa: 112, status: ocupada	- mesa: 112, status: ocupada
	- mesa: 113, status: ocupada	- mesa: 113, status: ocupada
	- mesa: 114, status: ocupada	- mesa: 114, status: ocupada
	area: sala	area: sala
	- mesa: 40, status: ocupada	- mesa: 40, status: ocupada
so!	area: salao - mesa: 2, status: ocupada	area: salao - mesa: 2, status: ocupada

Input	Expected	Got	
	- mesa: 23, status: livre	- mesa: 23, status: livre	
	- mesa: 30, status: livre	- mesa: 30, status: livre	
	area: salao de eventos	area: salao de eventos	
	- mesa: 7, status: livre	- mesa: 7, status: livre	
	area: terraco	area: terraco	
	- mesa: 11, status: livre	- mesa: 11, status: livre	
	area: varand	area: varand	
	- mesa: 20, status: ocupada	- mesa: 20, status: ocupada	
	area: varanda	area: varanda	
	- mesa: 1, status: ocupada	- mesa: 1, status: ocupada	
	- mesa: 3, status: ocupada	- mesa: 3, status: ocupada	
	- mesa: 4, status: livre	- mesa: 4, status: livre	
	- mesa: 10, status: livre	- mesa: 10, status: livre	
	- mesa: 19, status: livre	- mesa: 19, status: livre	
	area: zoologico	area: zoologico	
	- area sem mesas	- area sem mesas	
	erro >> comando inexistente	erro >> comando inexistente	
	erro >> comando inexistente	erro >> comando inexistente	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
+ atualizar	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
cardapio	item: baiao de dois	item: baiao de dois	
c1.csv	- arroz: 1	- arroz: 1	
+ atualizar	- calabresa: 1	- calabresa: 1	
cardapio	- feijao: 1	- feijao: 1	
c2.csv	- linguica: 1	- linguica: 1	
+ atualizar	- manteiga de garrafa: 1	- manteiga de garrafa: 1	
cardapio	- queijo coalho: 1	- queijo coalho: 1	
c3.csv	- resto de churrasco: 1	- resto de churrasco: 1	
+ atualizar	item: batata frita	item: batata frita	
cardapio	- batata frita: 1	- batata frita: 1	
c4.csv	- sal: 1	- sal: 1	
+ atualizar	item: big mac	item: big mac	
cardapio	- alface: 1	- alface: 1	
c5.csv	- cebola: 1	- cebola: 1	
+ atualizar	- hamburguer: 2	- hamburguer: 2	
cardapio	- molho especial: 1	- molho especial: 1	
c6.csv	- pao com gergelim: 1	- pao com gergelim: 1	
_{Aviso!} atualizar	- picles: 1	- picles: 1	
rdapio	- queijo: 1	- queijo: 1	

Input	Expected	Got
c7.csv	item: big tasty	item: big tasty
+ atualizar	- alface: 1	- alface: 1
cardapio	- cebola: 1	- cebola: 1
c8.csv	- hamburguer: 1	- hamburguer: 1
+ atualizar	- molho tasty: 1	- molho tasty: 1
cardapio	- pao com gergelim: 1	- pao com gergelim: 1
c9.csv	item: bolo de cenoura com cobertura de	item: bolo de cenoura com cobertura de
+ atualizar	chocolate	chocolate
cardapio	- cenoura: 1	- cenoura: 1
c10.csv	- chocolate: 1	- chocolate: 1
+ atualizar	- farinha de trigo: 1	- farinha de trigo: 1
cardapio	- fermento: 1	- fermento: 1
c1.csv	item: brownie	item: brownie
+ relatorio	- chocolate: 1	- chocolate: 1
cardapio	- essencia de baunilha: 1	- essencia de baunilha: 1
+ fechar	- farinha de trigo: 1	- farinha de trigo: 1
restaurante	- manteiga: 1	- manteiga: 1
	- ovo: 1	- ovo: 1
	item: carbonara	item: carbonara
	- bacon: 1	- bacon: 1
	- macarrao: 1	- macarrao: 1
	- ovo: 1	- ovo: 1
	- queijo parmesao: 1	- queijo parmesao: 1
	- vinho branco: 1	- vinho branco: 1
	item: cheddar mcmelt	item: cheddar mcmelt
	- carne: 1	- carne: 1
	- cebola caramelizada: 1	- cebola caramelizada: 1
	- pao com gergelim: 1	- pao com gergelim: 1
	- queijo cheddar: 1	- queijo cheddar: 1
	item: cookie	item: cookie
	- essencia de baunilha: 1	- essencia de baunilha: 1
	- farinha de trigo: 1 - fermento: 1	- farinha de trigo: 1 - fermento: 1
	- gotas de chocolate: 1	- gotas de chocolate: 1
	- manteiga de amendoim: 1	- manteiga de amendoim: 1
	item: eisbein	item: eisbein
	- joelho de porco: 1	- joelho de porco: 1
	item: esfiha de calabresa	item: esfiha de calabresa
	- calabresa: 1	- calabresa: 1
60!	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1
	item: esfiha de carne	item: esfiha de carne

Input	Expected	Got	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- cebola: 1	- cebola: 1	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- semolina: 1	- semolina: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: esfiha de nutella	item: esfiha de nutella	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- nutella: 1	- nutella: 1	
	item: esfiha de queijo	item: esfiha de queijo	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- salsa: 1	- salsa: 1	
	item: estrogonofe	item: estrogonofe	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata palha: 1	- batata palha: 1	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- creme de leite: 1	- creme de leite: 1	
	- ketchup: 1	- ketchup: 1	
	- mostarda: 1	- mostarda: 1	
	item: feijoada	item: feijoada	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- cachaca: 1	- cachaca: 1	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- couve: 1	- couve: 1	
	- farofa: 1	- farofa: 1	
	- feijao: 1	- feijao: 1	
	- laranja: 1	- laranja: 1	
	- louro: 1	- louro: 1	
	- pimenta: 1	- pimenta: 1	
	item: hot philadelphia	item: hot philadelphia	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao frito: 1	- salmao frito: 1	
	item: kare	item: kare	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata: 1	- batata: 1	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- curry: 1	- curry: 1	
0!	- frango a milanesa: 1	- frango a milanesa: 1	
<u> </u>	item: kartoffelsalat	item: kartoffelsalat	

Input	Expected	Got	
	- batata: 1	- batata: 1	\top
	- maca: 1	- maca: 1	
	- maionese: 1	- maionese: 1	
	item: kassler	item: kassler	
	- carne de porco defumada: 1	- carne de porco defumada: 1	
	item: lamen	item: lamen	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- tempeiro de peixe: 1	- tempeiro de peixe: 1	
	item: macarrao a bolonhesa	item: macarrao a bolonhesa	
	- carne moida: 1	- carne moida: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho de tomate: 1	- molho de tomate: 1	
	item: macarrao alho e oleo	item: macarrao alho e oleo	
	- alho: 1	- alho: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- oleo: 1	- oleo: 1	
	item: macarrao ao molho branco	item: macarrao ao molho branco	
	- alho: 1	- alho: 1	
	- bacon: 1	- bacon: 1	
	- creme de leite: 1	- creme de leite: 1	
	- leite: 1	- leite: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- sal: 1	- sal: 1	
	item: macarrao ao molho pesto	item: macarrao ao molho pesto	
	- azeite: 1	- azeite: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- manjericao: 1	- manjericao: 1	
	- nozes: 1	- nozes: 1	
	- pimenta-do-reino: 1	- pimenta-do-reino: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- salsa: 1	- salsa: 1	
	item: macarrao ao mulho sugo	item: macarrao ao mulho sugo	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho de tomate: 1	- molho de tomate: 1	
	item: mc chicken	item: mc chicken	
	- alface: 1	- alface: 1	
	- frango empanado: 1	- frango empanado: 1	
	- maionese: 1	- maionese: 1	
o!	- pao com gergelim: 1	- pao com gergelim: 1	
	item: mcflurry de olho de gato	item: mcflurry de olho de gato	

Input	Expected	Got
	- calda de chocolate: 1	- calda de chocolate: 1
	- olho de gato: 1	- olho de gato: 1
	- sorvete de baunilha: 1	- sorvete de baunilha: 1
	item: mcflurry de ovomaltine	item: mcflurry de ovomaltine
	- calda de chocolate: 1	- calda de chocolate: 1
	- ovomaltine: 1	- ovomaltine: 1
	- sorvete de baunilha: 1	- sorvete de baunilha: 1
	item: mini churros	item: mini churros
	- canela: 1	- canela: 1
	- doce de leite: 1	- doce de leite: 1
	- massa de churros: 1	- massa de churros: 1
	item: miojo turma da monica	item: miojo turma da monica
	- miojo: 1	- miojo: 1
	- tempeiro de carne suave: 1	- tempeiro de carne suave: 1
	item: mistura	item: mistura
	- arroz: 1	- arroz: 1
	- carne: 1	- carne: 1
	- feijao: 1	- feijao: 1
	- macarrao: 1	- macarrao: 1
	- salada: 1	- salada: 1
	item: nugget	item: nugget
	- frango empanado: 1	- frango empanado: 1
	- molho barbecue: 1	- molho barbecue: 1
	item: paella - arroz: 1	item: paella - arroz: 1
	- assafrao: 1	- assafrao: 1
	- camarao: 1 - lula: 1	- camarao: 1 - lula: 1
	- mexilhao: 1	- mexilhao: 1
	- polvo: 1	- polvo: 1
	item: pastel de belem	item: pastel de belem
	- massa de pastel: 1	- massa de pastel: 1
	- nata: 1	- nata: 1
	- ovo: 1	- ovo: 1
	item: pizza de banana com canela	item: pizza de banana com canela
	- acucar refinado: 1	- acucar refinado: 1
	- banana: 1	- banana: 1
	- canela: 1	- canela: 1
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1
)!	- queijo: 1	- queijo: 1
	item: pizza de banana com chocolate	item: pizza de banana com chocolate

Input	Expected	Got	
	- banana: 1	- banana: 1	
	- chocolate amargo: 1	- chocolate amargo: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	item: pizza de calabresa	item: pizza de calabresa	
	- calabresa: 1	- calabresa: 1	
	- cebola: 1	- cebola: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: pizza de pepperoni	item: pizza de pepperoni	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- pepperoni: 1	- pepperoni: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: pizza fungi	item: pizza fungi	
	- champignon: 1	- champignon: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- portobello: 1	- portobello: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- shimeji: 1	- shimeji: 1	
	- shitake: 1	- shitake: 1	
	item: pizza marguerita	item: pizza marguerita	
	- manjericao: 1	- manjericao: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: pizza napolitana	item: pizza napolitana	
	- manjericao: 1	- manjericao: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: pizza portuguesa	item: pizza portuguesa	
	- azeitona: 1	- azeitona: 1	
	- calabresa: 1	- calabresa: 1	
	- cebola: 1	- cebola: 1	
	- manjericao: 1	- manjericao: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- oregano: 1	- oregano: 1	
)!	- ovo: 1	- ovo: 1	
' •	- pimentao: 1	- pimentao: 1	

Input	Expected	Got	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: pizza romeu e julieta	item: pizza romeu e julieta	
	- goiabada: 1	- goiabada: 1	
	- massa de pizza: 1	- massa de pizza: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	item: prato feito	item: prato feito	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata frita: 1	- batata frita: 1	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- farofa: 1	- farofa: 1	
	- feijao: 1	- feijao: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- mandioca: 1	- mandioca: 1	
	- salada: 1	- salada: 1	
	item: sauerkraut	item: sauerkraut	
	- repolho: 1	- repolho: 1	
	item: schnitzel	item: schnitzel	
	- porco empanado: 1	- porco empanado: 1	
	item: sushi	item: sushi	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: sushi brasileiro	item: sushi brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
	- morango: 1	- morango: 1	
	item: tapa	item: tapa	
	- azeite: 1	- azeite: 1	
	- pao: 1	- pao: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: temaki	item: temaki	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: temaki brasileiro	item: temaki brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
50!	- alga. 1 - alho poro: 1	- alga. 1 - alho poro: 1	
90;	- arroz: 1	- arno poro. 1	

	Input	Expected	Got	
		- batata baroa: 1	- batata baroa: 1	
		- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
		- salmao: 1	- salmao: 1	
		item: tortinha de maca	item: tortinha de maca	
		- acucar refinado: 1	- acucar refinado: 1	
		- canela: 1	- canela: 1	
		- maca caramelizada: 1	- maca caramelizada: 1	
		- massa folhada: 1	- massa folhada: 1	
		item: yakisoba	item: yakisoba	
		- brocolis: 1	- brocolis: 1	
		- carne: 1	- carne: 1	
		- cenoura: 1	- cenoura: 1	
		- macarrao: 1	- macarrao: 1	
		- molho de yakisoba: 1	- molho de yakisoba: 1	
		- repolho: 1	- repolho: 1	
		- historico vazio	- historico vazio	
		=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
	+ atualizar estoque	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
	e1.csv	acucar refinado: 22	acucar refinado: 22	
	+ atualizar estoque	alface: 20	alface: 20	
	e2.csv	alga: 18	alga: 18	
	+ atualizar estoque	alho: 3	alho: 3	
	e3.csv	alho poro: 4	alho poro: 4	
	+ atualizar estoque	arroz: 125	arroz: 125	
	e4.csv	assafrao: 30	assafrao: 30	
	+ atualizar estoque	azeite: 3	azeite: 3	
	e5.csv	azeitona: 8	azeitona: 8	
	+ atualizar estoque	bacon: 3	bacon: 3	
	e6.csv	banana: 2	banana: 2	
	+ atualizar estoque	batata: 1002	batata: 1002	
	e7.csv	batata baroa: 90	batata baroa: 90	
	+ atualizar estoque	batata frita: 23	batata frita: 23	
	e8.csv	batata palha: 2	batata palha: 2	
	+ atualizar estoque		brocolis: 2	
	e9.csv	cachaca: 1	cachaca: 1	
	+ atualizar estoque	calabresa: 34	calabresa: 34	
	e10.csv	calda de chocolate: 21	calda de chocolate: 21	
	⊥ atualizar estoque	camarao: 10	camarao: 10	
Aviso		canela: 111	canela: 111	
(VI2	relatorio estoque		carne: 30	

Input	Expected	Got	
+ fechar	carne de porco: 3	carne de porco: 3	
restaurante	carne de porco defumada: 20	carne de porco defumada: 20	
	carne moida: 3	carne moida: 3	
	cebola: 31	cebola: 31	
	cebola caramelizada: 20	cebola caramelizada: 20	
	cenoura: 3	cenoura: 3	
	champignon: 1	champignon: 1	
	chocolate: 3	chocolate: 3	
	couve: 3	couve: 3	
	cream cheese: 36	cream cheese: 36	
	creme de leite: 6	creme de leite: 6	
	curry: 2	curry: 2	
	doce de leite: 55	doce de leite: 55	
	essencia de baunilha: 1	essencia de baunilha: 1	
	farinha de trigo: 1	farinha de trigo: 1	
	farofa: 2	farofa: 2	
	feijao: 2	feijao: 2	
	fermento: 1	fermento: 1	
	frango empanado: 22	frango empanado: 22	
	goiabada: 2	goiabada: 2	
	gotas de chocolate: 1	gotas de chocolate: 1	
	hamburguer: 20	hamburguer: 20	
	joelho de porco: 1	joelho de porco: 1	
	ketchup: 5	ketchup: 5	
	laranja: 4	laranja: 4	
	leite: 3	leite: 3	
	linguica: 1	linguica: 1	
	louro: 2	louro: 2	
	lula: 13	lula: 13	
	maca: 102	maca: 102	
	maca caramelizada: 20	maca caramelizada: 20	
	macarrao: 9	macarrao: 9	
	maionese: 20	maionese: 20	
	mandioca: 4	mandioca: 4	
	manjericao: 11	manjericao: 11	
	manteiga: 1	manteiga: 1	
	manteiga de amendoim: 1	manteiga de amendoim: 1	
	manteiga de garrafa: 4	manteiga de garrafa: 4	
	maoinese: 42	maoinese: 42	
0!	massa de churros: 34	massa de churros: 34	
	massa de esfiha: 1	massa de esfiha: 1	

Input	Expected	Got	
	massa de pastel: 7	massa de pastel: 7	
	massa de pizza: 8	massa de pizza: 8	
	massa folhada: 20	massa folhada: 20	
	mexilhao: 50	mexilhao: 50	
	miojo: 10	miojo: 10	
	molho barbecue: 20	molho barbecue: 20	
	molho de tomate: 3	molho de tomate: 3	
	molho de yakisoba: 2	molho de yakisoba: 2	
	molho especial: 20	molho especial: 20	
	molho tasty: 20	molho tasty: 20	
	morango: 24	morango: 24	
	mostarda: 1	mostarda: 1	
	nata: 6	nata: 6	
	nozes: 3	nozes: 3	
	nutella: 9	nutella: 9	
	oleo: 3	oleo: 3	
	olho de gato: 20	olho de gato: 20	
	oregano: 8	oregano: 8	
	ovo: 16	ovo: 16	
	ovomaltine: 20	ovomaltine: 20	
	pao: 4	pao: 4	
	pao com gergelim: 20	pao com gergelim: 20	
	pepperoni: 8	pepperoni: 8	
	picles: 20	picles: 20	
	pimenta: 5	picies. 20	
	pimenta-do-reino: 3	pimenta-do-reino: 3	
	pimentao: 8	pimentao: 8	
	polvo: 40	polvo: 40	
	porco empanado: 97	porco empanado: 97	
	portobello: 1	portobello: 1	
	queijo: 44	queijo: 44	
	queijo cheddar: 20	queijo cheddar: 20	
	queijo coalho: 3	queijo coalho: 3	
	queijo parmesao: 3	queijo parmesao: 3	
	repolho: 30002	repolho: 30002	
	salada: 3	salada: 3	
	salmao: 4	salmao: 4	
	salmao frito: 7	salmao frito: 7	
· .	salsa: 16	salsa: 16	
0!	semolina: 5	semolina: 5	
	shimeji: 1	shimeji: 1	

Input	Expected	Got	
	shitake: 1	shitake: 1	
	sorvete de baunilha: 20	sorvete de baunilha: 20	
	tempeiro de carne suave: 1	tempeiro de carne suave: 1	
	tempeiro de peixe: 2	tempeiro de peixe: 2	
	tomate: 25	tomate: 25	
	vinho branco: 3	vinho branco: 3	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
+ atualizar mesas	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
m4.csv	alga: 2	alga: 2	
+ atualizar	arroz: 2	arroz: 2	
cardapio	batata: 2	batata: 2	
c7.csv	brocolis: 2	brocolis: 2	
+ atualizar estoque	carne: 2	carne: 2	
e7.csv	carne de porco: 2	carne de porco: 2	
+ relatorio estoque	·	cenoura: 2	
+ atualizar estoque		curry: 2	
e8.csv	frango empanado: 2	frango empanado: 2	
+ relatorio estoque		macarrao: 2	
+ relatorio	molho de yakisoba: 2	molho de yakisoba: 2	
cardapio	repolho: 2	repolho: 2	
+ atualizar	salmao: 2	salmao: 2	
cardapio	tempeiro de peixe: 2	tempeiro de peixe: 2	
c8.csv	alga: 18	alga: 18	
+ relatorio	alho poro: 4	alho poro: 4	
cardapio	arroz: 104	arroz: 104	
+ fazer pedido	batata: 2	batata: 2	
102, sushi	batata baroa: 90	batata baroa: 90	
+ fazer pedido	brocolis: 2	brocolis: 2	
102, temaki	carne: 2	carne: 2	
+ fazer pedido	carne de porco: 2	carne de porco: 2	
102, sushi	cenoura: 2	cenoura: 2	
brasileiro	cream cheese: 36	cream cheese: 36	
+ fazer pedido	curry: 2	curry: 2	
102, temaki	frango empanado: 2	frango empanado: 2	
brasileiro	macarrao: 2	macarrao: 2	
+ relatorio mesas			
	miojo: 10	miojo: 10	
+ relatorio	molho de yakisoba: 2	molho de yakisoba: 2	
SO! rdapio	morango: 24	morango: 24	
relatorio estoque	repolho: 2	repolho: 2	

Input	Expected	Got	
+ fechar	salmao: 4	salmao: 4	
restaurante	salmao frito: 7	salmao frito: 7	
	tempeiro de carne suave: 1	tempeiro de carne suave: 1	
	tempeiro de peixe: 2	tempeiro de peixe: 2	
	item: kare	item: kare	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata: 1	- batata: 1	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- curry: 1	- curry: 1	
	- frango a milanesa: 1	- frango a milanesa: 1	
	item: lamen	item: lamen	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- tempeiro de peixe: 1	- tempeiro de peixe: 1	
	item: sushi	item: sushi	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: temaki	item: temaki	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: yakisoba	item: yakisoba	
	- brocolis: 1	- brocolis: 1	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho de yakisoba: 1	- molho de yakisoba: 1	
	- repolho: 1	- repolho: 1	
	item: hot philadelphia	item: hot philadelphia	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao frito: 1	- salmao frito: 1	
	item: kare	item: kare	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata: 1	- batata: 1	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
o!	- curry: 1	- curry: 1	
	- frango a milanesa: 1	- frango a milanesa: 1	

Input	Expected	Got	
	item: lamen	item: lamen	T
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- tempeiro de peixe: 1	- tempeiro de peixe: 1	
	item: miojo turma da monica	item: miojo turma da monica	
	- miojo: 1	- miojo: 1	
	- tempeiro de carne suave: 1	- tempeiro de carne suave: 1	
	item: sushi	item: sushi	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: sushi brasileiro	item: sushi brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
	- morango: 1	- morango: 1	
	item: temaki	item: temaki	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: temaki brasileiro	item: temaki brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- alho poro: 1	- alho poro: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata baroa: 1	- batata baroa: 1	
	- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: yakisoba	item: yakisoba	
	- brocolis: 1	- brocolis: 1	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho de yakisoba: 1	- molho de yakisoba: 1	
	- repolho: 1	- repolho: 1	
	erro >> mesa 102 inexistente	erro >> mesa 102 inexistente	
	erro >> mesa 102 inexistente	erro >> mesa 102 inexistente	
	erro >> mesa 102 inexistente	erro >> mesa 102 inexistente	
	erro >> mesa 102 inexistente	erro >> mesa 102 inexistente	
	area: saguao	area: saguao	
o!	- mesa: 100, status: ocupada	- mesa: 100, status: ocupada	
	- mesa: 101, status: ocupada	- mesa: 101, status: ocupada	

Input	Expected	Got	
	- mesa: 103, status: ocupada	- mesa: 103, status: ocupada	
	- mesa: 104, status: ocupada	- mesa: 104, status: ocupada	
	- mesa: 105, status: ocupada	- mesa: 105, status: ocupada	
	- mesa: 106, status: ocupada	- mesa: 106, status: ocupada	
	- mesa: 107, status: ocupada	- mesa: 107, status: ocupada	
	- mesa: 108, status: ocupada	- mesa: 108, status: ocupada	
	- mesa: 109, status: ocupada	- mesa: 109, status: ocupada	
	- mesa: 110, status: ocupada	- mesa: 110, status: ocupada	
	- mesa: 111, status: ocupada	- mesa: 111, status: ocupada	
	- mesa: 112, status: ocupada	- mesa: 112, status: ocupada	
	- mesa: 113, status: ocupada	- mesa: 113, status: ocupada	
	- mesa: 114, status: ocupada	- mesa: 114, status: ocupada	
	item: hot philadelphia	item: hot philadelphia	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao frito: 1	- salmao frito: 1	
	item: kare	item: kare	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata: 1	- batata: 1	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- curry: 1	- curry: 1	
	- frango a milanesa: 1	- frango a milanesa: 1	
	item: lamen	item: lamen	
	- carne de porco: 1	- carne de porco: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- tempeiro de peixe: 1	- tempeiro de peixe: 1	
	item: miojo turma da monica	item: miojo turma da monica	
	- miojo: 1	- miojo: 1	
	- tempeiro de carne suave: 1	- tempeiro de carne suave: 1	
	item: sushi	item: sushi	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: sushi brasileiro	item: sushi brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
	- morango: 1	- morango: 1	
o!	item: temaki	item: temaki	
J:	- alga: 1	- alga: 1	

Input	Expected	Got	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: temaki brasileiro	item: temaki brasileiro	
	- alga: 1	- alga: 1	
	- alho poro: 1	- alho poro: 1	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- batata baroa: 1	- batata baroa: 1	
	- cream cheese: 1	- cream cheese: 1	
	- salmao: 1	- salmao: 1	
	item: yakisoba	item: yakisoba	
	- brocolis: 1	- brocolis: 1	
	- carne: 1	- carne: 1	
	- cenoura: 1	- cenoura: 1	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho de yakisoba: 1	- molho de yakisoba: 1	
	- repolho: 1	- repolho: 1	
	alga: 18	alga: 18	
	alho poro: 4	alho poro: 4	
	arroz: 104	arroz: 104	
	batata: 2	batata: 2	
	batata baroa: 90	batata baroa: 90	
	brocolis: 2	brocolis: 2	
	carne: 2	carne: 2	
	carne de porco: 2	carne de porco: 2	
	cenoura: 2	cenoura: 2	
	cream cheese: 36	cream cheese: 36	
	curry: 2	curry: 2	
	frango empanado: 2	frango empanado: 2	
	macarrao: 2	macarrao: 2	
	miojo: 10	miojo: 10	
	molho de yakisoba: 2	molho de yakisoba: 2	
	morango: 24	morango: 24	
	repolho: 2	repolho: 2	
	salmao: 4	salmao: 4	
	salmao frito: 7	salmao frito: 7	
	tempeiro de carne suave: 1	tempeiro de carne suave: 1	
	tempeiro de peixe: 2	tempeiro de peixe: 2	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
o! atualizar m	esas => restaurante aberto	=> restaurante aberto	

Input	Expected	Got	
m6.csv	area: jardim	area: jardim	
+ atualizar	- mesa: 13, status: livre	- mesa: 13, status: livre	
cardapio	area: reator nuclear	area: reator nuclear	
c6.csv	- mesa: 5, status: livre	- mesa: 5, status: livre	
+ atualizar estoque	area: restaurante universitario	area: restaurante universitario	
e6.csv	- mesa: 2, status: livre	- mesa: 2, status: livre	
+ relatorio mesas	area: saguao	area: saguao	
+ relatorio	- mesa: 17, status: livre	- mesa: 17, status: livre	
cardapio	area: salao	area: salao	
+ relatorio estoque	- mesa: 23, status: livre	- mesa: 23, status: livre	
+ relatorio pedidos	area: salao de eventos	area: salao de eventos	
+ atualizar mesas	- mesa: 7, status: livre	- mesa: 7, status: livre	
m5.csv	area: terraco	area: terraco	
+ relatorio mesas	- mesa: 11, status: livre	- mesa: 11, status: livre	
+ atualizar estoque	area: varanda	area: varanda	
e6.csv	- mesa: 19, status: livre	- mesa: 19, status: livre	
+ relatorio estoque	area: zoologico	area: zoologico	
+ atualizar estoque	- mesa: 3, status: livre	- mesa: 3, status: livre	
e6.csv	item: esfiha de calabresa	item: esfiha de calabresa	
+ relatorio estoque	- calabresa: 1	- calabresa: 1	
+ atualizar estoque	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
e6.csv	item: esfiha de carne	item: esfiha de carne	
+ relatorio estoque	- carne: 1	- carne: 1	
+ atualizar estoque	- cebola: 1	- cebola: 1	
e6.csv	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
+ relatorio estoque	- semolina: 1	- semolina: 1	
+ atualizar estoque	- tomate: 1	- tomate: 1	
e6.csv	item: esfiha de nutella	item: esfiha de nutella	
+ relatorio estoque	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
+ fazer pedido	- nutella: 1	- nutella: 1	
2, esfiha de carne	item: esfiha de queijo	item: esfiha de queijo	
+ fazer pedido	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
2, esfiha de carne	- queijo: 1	- queijo: 1	
+ fazer pedido	- salsa: 1	- salsa: 1	
2, esfiha de carne	item: mini churros	item: mini churros	
+ fazer pedido	- canela: 1	- canela: 1	
2, esfiha de carne	- doce de leite: 1	- doce de leite: 1	
+ fazer pedido	- massa de churros: 1	- massa de churros: 1	
esfiha de carne	item: pastel de belem	item: pastel de belem	
o! fazer pedido	- massa de pastel: 1	- massa de pastel: 1	
mini churros	- nata: 1	- nata: 1	

Input	Expected	Got	
+ fazer pedido	- ovo: 1	- ovo: 1	
2, mini churros	calabresa: 21	calabresa: 21	
+ fazer pedido	canela: 89	canela: 89	
2, mini churros	carne: 1	carne: 1	
+ fazer pedido	cebola: 3	cebola: 3	
2, mini churros	doce de leite: 55	doce de leite: 55	
+ fazer pedido	massa de churros: 34	massa de churros: 34	
2, mini churros	massa de esfiha: 1	massa de esfiha: 1	
+ fazer pedido	massa de pastel: 7	massa de pastel: 7	
2, mini churros	nata: 6	nata: 6	
+ fazer pedido	nutella: 9	nutella: 9	
2, mini churros	ovo: 4	ovo: 4	
+ fazer pedido	queijo: 8	queijo: 8	
2, mini churros	salsa: 13	salsa: 13	
+ fazer pedido	semolina: 5	semolina: 5	
2, mini churros	tomate: 2	tomate: 2	
+ fazer pedido	- nenhum pedido foi realizado	- nenhum pedido foi realizado	
2, mini churros	area: jardim	area: jardim	
+ fazer pedido	- mesa: 7, status: ocupada	- mesa: 7, status: ocupada	
2, mini churros	area: reator nuclear	area: reator nuclear	
+ fazer pedido	- mesa: 17, status: ocupada	- mesa: 17, status: ocupada	
2, mini churros	area: restaurante universitario	area: restaurante universitario	
+ fazer pedido	- mesa: 23, status: ocupada	- mesa: 23, status: ocupada	
2, mini churros	area: saguao	area: saguao	
+ fazer pedido	- mesa: 5, status: ocupada	- mesa: 5, status: ocupada	
2, mini churros	area: salao	area: salao	
+ fazer pedido	- mesa: 2, status: ocupada	- mesa: 2, status: ocupada	
2, mini churros	area: salao de eventos	area: salao de eventos	
+ fazer pedido	- mesa: 13, status: ocupada	- mesa: 13, status: ocupada	
2, mini churros	area: terraco	area: terraco	
+ fazer pedido	- mesa: 11, status: ocupada	- mesa: 11, status: ocupada	
2, mini churros	area: varanda	area: varanda	
+ fazer pedido	- mesa: 3, status: ocupada	- mesa: 3, status: ocupada	
2, mini churros	area: zoologico	area: zoologico	
+ fazer pedido	- mesa: 19, status: ocupada	- mesa: 19, status: ocupada	
2, mini churros	calabresa: 42	calabresa: 42	
+ fazer pedido	canela: 178	canela: 178	
2, mini churros	carne: 2	carne: 2	
fazer pedido	cebola: 6	cebola: 6	
o! mini churros	doce de leite: 110	doce de leite: 110	
fazer pedido	massa de churros: 68	massa de churros: 68	

Input	Expected	Got	
2, mini churros	massa de esfiha: 2	massa de esfiha: 2	
+ fazer pedido	massa de pastel: 14	massa de pastel: 14	
2, mini churros	nata: 12	nata: 12	
+ fazer pedido	nutella: 18	nutella: 18	
2, mini churros	ovo: 8	ovo: 8	
+ fazer pedido	queijo: 16	queijo: 16	
2, mini churros	salsa: 26	salsa: 26	
+ fazer pedido	semolina: 10	semolina: 10	
2, mini churros	tomate: 4	tomate: 4	
+ fazer pedido	calabresa: 63	calabresa: 63	
2, mini churros	canela: 267	canela: 267	
+ fazer pedido	carne: 3	carne: 3	
2, mini churros	cebola: 9	cebola: 9	
+ fazer pedido	doce de leite: 165	doce de leite: 165	
2, mini churros	massa de churros: 102	massa de churros: 102	
+ fazer pedido	massa de esfiha: 3	massa de esfiha: 3	
2, mini churros	massa de pastel: 21	massa de pastel: 21	
+ fazer pedido	nata: 18	nata: 18	
2, mini churros	nutella: 27	nutella: 27	
+ fazer pedido	ovo: 12	ovo: 12	
2, mini churros	queijo: 24	queijo: 24	
+ fazer pedido	salsa: 39	salsa: 39	
2, mini churros	semolina: 15	semolina: 15	
+ fazer pedido	tomate: 6	tomate: 6	
2, mini churros	calabresa: 84	calabresa: 84	
+ relatorio pedidos	canela: 356	canela: 356	
+ relatorio estoque	carne: 4	carne: 4	
+ relatorio	cebola: 12	cebola: 12	
cardapio	doce de leite: 220	doce de leite: 220	
+ fechar	massa de churros: 136	massa de churros: 136	
restaurante	massa de esfiha: 4	massa de esfiha: 4	
	massa de pastel: 28	massa de pastel: 28	
	nata: 24	nata: 24	
	nutella: 36	nutella: 36	
	ovo: 16	ovo: 16	
	queijo: 32	queijo: 32	
	salsa: 52	salsa: 52	
	semolina: 20	semolina: 20	
	tomate: 8	tomate: 8	
o!	calabresa: 105	calabresa: 105	
	canela: 445	canela: 445	

Input	Expected	Got
	carne: 5	carne: 5
	cebola: 15	cebola: 15
	doce de leite: 275	doce de leite: 275
	massa de churros: 170	massa de churros: 170
	massa de esfiha: 5	massa de esfiha: 5
	massa de pastel: 35	massa de pastel: 35
	nata: 30	nata: 30
	nutella: 45	nutella: 45
	ovo: 20	ovo: 20
	queijo: 40	queijo: 40
	salsa: 65	salsa: 65
	semolina: 25	semolina: 25
	tomate: 10	tomate: 10
	calabresa: 126	calabresa: 126
	canela: 534	canela: 534
	carne: 6	carne: 6
	cebola: 18	cebola: 18
	doce de leite: 330	doce de leite: 330
	massa de churros: 204	massa de churros: 204
	massa de esfiha: 6	massa de esfiha: 6
	massa de pastel: 42	massa de pastel: 42
	nata: 36	nata: 36
	nutella: 54	nutella: 54
	ovo: 24	ovo: 24
	queijo: 48	queijo: 48
	salsa: 78	salsa: 78
	semolina: 30	semolina: 30
	tomate: 12	tomate: 12
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de
	carne para mesa 2	carne para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de
	carne para mesa 2	carne para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de
	carne para mesa 2	carne para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de
	carne para mesa 2	carne para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de
	carne para mesa 2	carne para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
viso!	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros

Input	Expected	Got
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	<pre>sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	<pre>sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	<pre>sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	<pre>para mesa 2 sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	para mesa 2
	·	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	<pre>para mesa 2 sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	para mesa 2 sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
so!	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
00:	para mesa 2	para mesa 2

Input	Expected	Got
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	<pre>sucesso >> pedido realizado: item mini churros</pre>	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	sucesso >> pedido realizado: item mini churros	sucesso >> pedido realizado: item mini churros
	para mesa 2	para mesa 2
	mesa: 2	mesa: 2
	- esfiha de carne - esfiha de carne	- esfiha de carne - esfiha de carne
	- esfina de carne	- esfiha de carne
	- esfiha de carne	- esfiha de carne
	- esfiha de carne	- esfiha de carne
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros
o!	- mini churros	- mini churros
	- mini churros	- mini churros

Input	Expected	Got	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	- mini churros	- mini churros	
	calabresa: 126	calabresa: 126	
	canela: 500	canela: 500	
	carne: 1	carne: 1	
	cebola: 13	cebola: 13	
	doce de leite: 296	doce de leite: 296	
	massa de churros: 170	massa de churros: 170	
	massa de esfiha: 1	massa de esfiha: 1	
	massa de pastel: 42	massa de pastel: 42	
	nata: 36	nata: 36	
	nutella: 54	nutella: 54	
	ovo: 24	ovo: 24	
	queijo: 48	queijo: 48	
	salsa: 78	salsa: 78	
	semolina: 25	semolina: 25	
	tomate: 7	tomate: 7	
	item: esfiha de calabresa	item: esfiha de calabresa	
o!	- calabresa: 1	- calabresa: 1	
U:	- carabresa. 1 - massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	

Input	Expected	Got	
	item: esfiha de carne	item: esfiha de carne	†
	- carne: 1	- carne: 1	
	- cebola: 1	- cebola: 1	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- semolina: 1	- semolina: 1	
	- tomate: 1	- tomate: 1	
	item: esfiha de nutella	item: esfiha de nutella	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- nutella: 1	- nutella: 1	
	item: esfiha de queijo	item: esfiha de queijo	
	- massa de esfiha: 1	- massa de esfiha: 1	
	- queijo: 1	- queijo: 1	
	- salsa: 1	- salsa: 1	
	item: mini churros	item: mini churros	
	- canela: 1	- canela: 1	
	- doce de leite: 1	- doce de leite: 1	
	- massa de churros: 1	- massa de churros: 1	
	item: pastel de belem	item: pastel de belem	
	- massa de pastel: 1	- massa de pastel: 1	
	- nata: 1	- nata: 1	
	- ovo: 1	- ovo: 1	
	1. mesa 2 pediu esfiha de carne	1. mesa 2 pediu esfiha de carne	
	2. mesa 2 pediu esfiha de carne	2. mesa 2 pediu esfiha de carne	
	3. mesa 2 pediu esfiha de carne	3. mesa 2 pediu esfiha de carne	
	4. mesa 2 pediu esfiha de carne	4. mesa 2 pediu esfiha de carne	
	5. mesa 2 pediu esfiha de carne	5. mesa 2 pediu esfiha de carne	
	6. mesa 2 pediu mini churros	6. mesa 2 pediu mini churros	
	7. mesa 2 pediu mini churros	7. mesa 2 pediu mini churros	
	8. mesa 2 pediu mini churros	8. mesa 2 pediu mini churros	
	9. mesa 2 pediu mini churros	9. mesa 2 pediu mini churros	
	10. mesa 2 pediu mini churros	10. mesa 2 pediu mini churros	
	11. mesa 2 pediu mini churros	11. mesa 2 pediu mini churros	
	12. mesa 2 pediu mini churros	12. mesa 2 pediu mini churros	
	13. mesa 2 pediu mini churros	13. mesa 2 pediu mini churros	
	14. mesa 2 pediu mini churros	14. mesa 2 pediu mini churros	
	15. mesa 2 pediu mini churros	15. mesa 2 pediu mini churros	
	16. mesa 2 pediu mini churros	16. mesa 2 pediu mini churros	
	17. mesa 2 pediu mini churros	17. mesa 2 pediu mini churros	
	18. mesa 2 pediu mini churros	18. mesa 2 pediu mini churros	
o!	19. mesa 2 pediu mini churros	19. mesa 2 pediu mini churros	
J:	20. mesa 2 pediu mini churros	20. mesa 2 pediu mini churros	

Input	Expected	Got	
	21. mesa 2 pediu mini churros	21. mesa 2 pediu mini churros	
	22. mesa 2 pediu mini churros	22. mesa 2 pediu mini churros	
	23. mesa 2 pediu mini churros	23. mesa 2 pediu mini churros	
	24. mesa 2 pediu mini churros	24. mesa 2 pediu mini churros	
	25. mesa 2 pediu mini churros	25. mesa 2 pediu mini churros	
	26. mesa 2 pediu mini churros	26. mesa 2 pediu mini churros	
	27. mesa 2 pediu mini churros	27. mesa 2 pediu mini churros	
	28. mesa 2 pediu mini churros	28. mesa 2 pediu mini churros	
	29. mesa 2 pediu mini churros	29. mesa 2 pediu mini churros	
	30. mesa 2 pediu mini churros	30. mesa 2 pediu mini churros	
	31. mesa 2 pediu mini churros	31. mesa 2 pediu mini churros	
	32. mesa 2 pediu mini churros	32. mesa 2 pediu mini churros	
	33. mesa 2 pediu mini churros	33. mesa 2 pediu mini churros	
	34. mesa 2 pediu mini churros	34. mesa 2 pediu mini churros	
	35. mesa 2 pediu mini churros	35. mesa 2 pediu mini churros	
	36. mesa 2 pediu mini churros	36. mesa 2 pediu mini churros	
	37. mesa 2 pediu mini churros	37. mesa 2 pediu mini churros	
	38. mesa 2 pediu mini churros	38. mesa 2 pediu mini churros	
	39. mesa 2 pediu mini churros	39. mesa 2 pediu mini churros	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	

Input	Expected	Got	
+ atualizar mesas	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
m1.csv	calabresa: 21	calabresa: 21	
+ atualizar	canela: 89	canela: 89	
cardapio	carne: 1	carne: 1	
c6.csv	cebola: 3	cebola: 3	
+ atualizar estoque	doce de leite: 55	doce de leite: 55	
e6.csv	massa de churros: 34	massa de churros: 34	
+ relatorio estoque	massa de esfiha: 1	massa de esfiha: 1	
+ fazer pedido	massa de pastel: 7	massa de pastel: 7	
1, esfiha de carne	nata: 6	nata: 6	
+ relatorio estoque	nutella: 9	nutella: 9	
+ fechar	ovo: 4	ovo: 4	
restaurante	queijo: 8	queijo: 8	
	salsa: 13	salsa: 13	
	semolina: 5	semolina: 5	
	tomate: 2	tomate: 2	
	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	sucesso >> pedido realizado: item esfiha de	
	carne para mesa 1	carne para mesa 1	
	calabresa: 21	calabresa: 21	
	canela: 89	canela: 89	
	cebola: 2	cebola: 2	
	doce de leite: 55	doce de leite: 55	
	massa de churros: 34	massa de churros: 34	
	massa de pastel: 7	massa de pastel: 7	
	nata: 6	nata: 6	
	nutella: 9	nutella: 9	
	ovo: 4	ovo: 4	
	queijo: 8	queijo: 8	
	salsa: 13	salsa: 13	
	semolina: 4	semolina: 4	
	tomate: 1	tomate: 1	
	1. mesa 1 pediu esfiha de carne	1. mesa 1 pediu esfiha de carne	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	
	=> restaurance rechauo	=> restaurance rechaud	L
+ relatorio mesas	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
+ atualizar mesas	- restaurante sem mesas	- restaurante sem mesas	`
mesas-	area: amarelinho central	area: amarelinho central	
amarelinho.csv	- mesa: 3, status: ocupada	- mesa: 3, status: ocupada	
relatorio mesas	- mesa: 5, status: livre	- mesa: 5, status: livre	
O! atualizar mesas	area: amarelinho norte	area: amarelinho norte	

Input	Expected	Got	
mesas-ru.csv	- mesa: 1, status: livre	- mesa: 1, status: livre	
+ relatorio mesas	- mesa: 4, status: ocupada	- mesa: 4, status: ocupada	
+ fechar	- mesa: 6, status: ocupada	- mesa: 6, status: ocupada	
restaurante	area: amarelinho sul	area: amarelinho sul	
	- mesa: 2, status: ocupada	- mesa: 2, status: ocupada	
	area: amarelinho central	area: amarelinho central	
	- mesa: 3, status: ocupada	- mesa: 3, status: ocupada	
	- mesa: 5, status: livre	- mesa: 5, status: livre	
	area: amarelinho norte	area: amarelinho norte	
	- mesa: 1, status: livre	- mesa: 1, status: livre	
	- mesa: 4, status: ocupada	- mesa: 4, status: ocupada	
	- mesa: 6, status: ocupada	- mesa: 6, status: ocupada	
	area: amarelinho sul	area: amarelinho sul	
	- mesa: 2, status: ocupada	- mesa: 2, status: ocupada	
	area: refeitorio 1	area: refeitorio 1	
	- mesa: 10, status: ocupada	- mesa: 10, status: ocupada	
	- mesa: 11, status: ocupada	- mesa: 11, status: ocupada	
	area: refeitorio 2	area: refeitorio 2	
	- mesa: 20, status: ocupada	- mesa: 20, status: ocupada	
	- mesa: 21, status: ocupada	- mesa: 21, status: ocupada	
	area: refeitorio 3	area: refeitorio 3	
	- mesa: 30, status: ocupada	- mesa: 30, status: ocupada	
	- mesa: 31, status: ocupada	- mesa: 31, status: ocupada	
	area: refeitorio 4	area: refeitorio 4	
	- mesa: 40, status: ocupada	- mesa: 40, status: ocupada	
	- mesa: 41, status: livre	- mesa: 41, status: livre	
	area: refeitorio 5	area: refeitorio 5	
	- mesa: 50, status: ocupada	- mesa: 50, status: ocupada	
	- mesa: 51, status: livre	- mesa: 51, status: livre	
	area: refeitorio 6	area: refeitorio 6	
	- mesa: 60, status: livre	- mesa: 60, status: livre	
	- mesa: 61, status: livre	- mesa: 61, status: livre	
	area: ru gourmet	area: ru gourmet	
	- mesa: 70, status: livre	- mesa: 70, status: livre	
	- mesa: 70, status: livre	- mesa: 70, status: livre	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	

Input	Expected	Got	
+ relatorio	=> restaurante aberto	=> restaurante aberto	
cardapio	- cardapio vazio	- cardapio vazio	
+ atualizar	item: agua	item: agua	
cardapio	- agua: 1	- agua: 1	
cardapio-	item: feijoada	item: feijoada	
feijoada.csv	- arroz: 1	- arroz: 1	
+ relatorio	- farofa de couve: 1	- farofa de couve: 1	
cardapio	- feijao: 1	- feijao: 1	
+ atualizar	- laranja: 1	- laranja: 1	
cardapio	- linguica: 1	- linguica: 1	
cardapio-	- molho de pimenta: 1	- molho de pimenta: 1	
macarrao.csv	item: sobremesa	item: sobremesa	
+ relatorio	- abacaxi: 2	- abacaxi: 2	
cardapio	item: suco	item: suco	
+ fechar	- tang de limao: 1	- tang de limao: 1	
restaurante	item: agua	item: agua	
	- agua: 1	- agua: 1	
	item: feijoada	item: feijoada	
	- arroz: 1	- arroz: 1	
	- farofa de couve: 1	- farofa de couve: 1	
	- feijao: 1	- feijao: 1	
	- laranja: 1	- laranja: 1	
	- linguica: 1	- linguica: 1	
	- molho de pimenta: 1	- molho de pimenta: 1	
	item: macarrao	item: macarrao	
	- macarrao: 1	- macarrao: 1	
	- molho a bolonhesa: 1	- molho a bolonhesa: 1	
	- queijo mussarela: 1	- queijo mussarela: 1	
	item: sobremesa	item: sobremesa	
	- abacaxi: 2	- abacaxi: 2	
	item: suco	item: suco	
	- tang de caju: 1	- tang de caju: 1	
	- historico vazio	- historico vazio	
	=> restaurante fechado	=> restaurante fechado	

	Input	Expected	Got	
*	+ relatorio estoque + atualizar estoque estoque- macarrao.csv + relatorio estoque + atualizar estoque estoque- macarrao.csv + relatorio estoque + atualizar estoque estoque- feijoada.csv + relatorio estoque + fechar restaurante	macarrao: 2 molho a bolonhesa: 2 queijo mussarela: 2 tang de caju: 2 abacaxi: 10 agua: 10	=> restaurante aberto - estoque vazio macarrao: 1 molho a bolonhesa: 1 queijo mussarela: 1 tang de caju: 1 macarrao: 2 molho a bolonhesa: 2 queijo mussarela: 2 tang de caju: 2 abacaxi: 10 agua: 10 arroz: 10 farofa de couve: 10 feijao: 10 laranja: 10 linguica: 10 macarrao: 2 molho a bolonhesa: 2 molho de pimenta: 10 queijo mussarela: 2 tang de caju: 2 tang de limao: 10 - historico vazio => restaurante fechado	
~	+ fazer pedido 1, carne de sol + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> mesa 1 inexistente - historico vazio => restaurante fechado</pre>	<pre>=> restaurante aberto erro >> mesa 1 inexistente - historico vazio => restaurante fechado</pre>	*
~	+ atualizar mesas mesas-ru.csv + fazer pedido 51, carne de sol + fechar restaurante	=> restaurante aberto erro >> mesa 51 desocupada - historico vazio => restaurante fechado	<pre>=> restaurante aberto erro >> mesa 51 desocupada - historico vazio => restaurante fechado</pre>	~

	Input	Expected	Got	
/	+ atualizar mesas mesas-ru.csv + fazer pedido 50, carne de sol + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> item carne de sol nao existe no cardapio - historico vazio => restaurante fechado</pre>	<pre>=> restaurante aberto erro >> item carne de sol nao existe no cardapio - historico vazio => restaurante fechado</pre>	•
	+ atualizar mesas mesas-ru.csv + atualizar cardapio cardapio- feijoada.csv + fazer pedido 50, feijoada + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto erro >> ingredientes insuficientes para produzir o item feijoada - historico vazio => restaurante fechado</pre>	<pre>=> restaurante aberto erro >> ingredientes insuficientes para produzir o item feijoada - historico vazio => restaurante fechado</pre>	•
	+ atualizar mesas mesas-ru.csv + atualizar cardapio cardapio- feijoada.csv + atualizar estoque estoque- feijoada.csv + fazer pedido 50, feijoada + relatorio pedidos + relatorio estoque + fechar restaurante	<pre>=> restaurante aberto sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 50 mesa: 50 - feijoada abacaxi: 10 agua: 10 arroz: 9 farofa de couve: 9 feijao: 9 laranja: 9 linguica: 9 molho de pimenta: 9 tang de limao: 10 1. mesa 50 pediu feijoada => restaurante fechado</pre>	<pre>=> restaurante aberto sucesso >> pedido realizado: item feijoada para mesa 50 mesa: 50 - feijoada abacaxi: 10 agua: 10 arroz: 9 farofa de couve: 9 feijao: 9 laranja: 9 linguica: 9 molho de pimenta: 9 tang de limao: 10 1. mesa 50 pediu feijoada => restaurante fechado</pre>	•
Avis	+ atualizar mesas mesas- amarelinho.csv + atualizar o! rdapio rdapio-	<pre>=> restaurante aberto item: macarrao - macarrao: 1 - molho a bolonhesa: 1 - queijo mussarela: 1 item: suco</pre>	<pre>=> restaurante aberto item: macarrao - macarrao: 1 - molho a bolonhesa: 1 - queijo mussarela: 1 item: suco</pre>	~

Input	Expected	Got
macarrao.csv	- tang de caju: 1	- tang de caju: 1
+ relatorio	macarrao: 1	macarrao: 1
cardapio	molho a bolonhesa: 1	molho a bolonhesa: 1
+ atualizar estoque	queijo mussarela: 1	queijo mussarela: 1
estoque-	tang de caju: 1	tang de caju: 1
macarrao.csv	sucesso >> pedido realizado: item macarrao	sucesso >> pedido realizado: item macarrao
+ relatorio estoque	para mesa 3	para mesa 3
+ fazer pedido	mesa: 3	mesa: 3
3, macarrao	- macarrao	- macarrao
+ relatorio pedidos	tang de caju: 1	tang de caju: 1
+ relatorio estoque	sucesso >> pedido realizado: item suco para	sucesso >> pedido realizado: item suco para
+ fazer pedido .	mesa 4	mesa 4
4, suco	mesa: 3	mesa: 3
+ relatorio pedidos	- macarrao	- macarrao
+ relatorio estoque	mesa: 4	mesa: 4
+ fazer pedido .	- suco	- suco
6, macarrao	- estoque vazio	- estoque vazio
+ relatorio pedidos	erro >> ingredientes insuficientes para	erro >> ingredientes insuficientes para
+ relatorio estoque	produzir o item macarrao	produzir o item macarrao
+ atualizar estoque	mesa: 3	mesa: 3
estoque-	- macarrao	- macarrao
macarrao.csv	mesa: 4	mesa: 4
+ relatorio estoque	- suco	- suco
+ fazer pedido .	- estoque vazio	- estoque vazio
6, macarrao	macarrao: 1	macarrao: 1
+ relatorio pedidos	molho a bolonhesa: 1	molho a bolonhesa: 1
+ relatorio estoque	queijo mussarela: 1	queijo mussarela: 1
+ fazer pedido .	tang de caju: 1	tang de caju: 1
2, suco	sucesso >> pedido realizado: item macarrao	sucesso >> pedido realizado: item macarrao
+ relatorio pedidos	para mesa 6	para mesa 6
+ relatorio estoque	mesa: 3	mesa: 3
+ fechar	- macarrao	- macarrao
restaurante	mesa: 4	mesa: 4
	- suco	- suco
	mesa: 6	mesa: 6
	- macarrao	- macarrao
	tang de caju: 1	tang de caju: 1
	sucesso >> pedido realizado: item suco para	sucesso >> pedido realizado: item suco para
	mesa 2	mesa 2
	mesa: 2	mesa: 2
	- suco	- Suco

Inp	put	Expected	Got
		mesa: 3	mesa: 3
		- macarrao	- macarrao
		mesa: 4	mesa: 4
		- suco	- SUCO
		mesa: 6	mesa: 6
		- macarrao	- macarrao
		- estoque vazio	- estoque vazio
		1. mesa 3 pediu macarrao	1. mesa 3 pediu macarrao
		2. mesa 4 pediu suco	2. mesa 4 pediu suco
		3. mesa 6 pediu macarrao	3. mesa 6 pediu macarrao
		4. mesa 2 pediu suco	4. mesa 2 pediu suco
		=> restaurante fechado	=> restaurante fechado

Your code failed one or more hidden tests.

Parcialmente correto

Notas para este envio: 9,60/10,00.



