|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| simbolo_vertical_sem_fundo_cores |  | | |
| **TeSP - PSI** | **2º Ano - 1º Semestre** | **Ano letivo: 2020/21** |
| **Projeto de Sistemas de Informação**  **Data: 26 de Outubro de 2020** | | |

|  |
| --- |
| **<Gestor restaurante>** |

**Relatório**

|  |  |
| --- | --- |
| **Grupo**: PL2-G6 | |
| **Nº 2180687** | Carlos Vinagre |
| **Nº 2180680** | Rui Penetra |

**Indice**

[1 Requisitos Funcionais 3](#_Toc61234353)

[2 User Stories 4](#_Toc61234354)

[3 Roles e Permissões 25](#_Toc61234355)

[3.1 Gerente 25](#_Toc61234356)

[3.2 Atendedor de Pedidos 28](#_Toc61234357)

[3.3 Empregado de Mesa 29](#_Toc61234358)

[3.4 Cozinheiro 31](#_Toc61234359)

[3.5 Cliente 32](#_Toc61234360)

# Requisitos Funcionais

|  |  |
| --- | --- |
| BACKOFFICE | |
| *Gerente* | |
|  | Criar, alterar, consultar e desativar ( utilizadores + perfis ) |
|  | Criar, editar, consultar e apagar produtos |
|  | Criar, editar, consultar e eliminar pedidos ( Restaurante e Takeaway) |
|  | Consultar, atualizar Produtos Pedidos |
|  | Criar, editar, consultar e apagar faltas |
|  | Criar, editar, consultar e apagar horários |
|  | Criar, editar, consultar e eliminar categorias de produtos |
|  | Criar, editar, consulta e apagar mesas |
|  | Criar, editar, consulta e apagar faturas |

|  |  |
| --- | --- |
| FRONTOFFICE | |
| *Empregado de mesa* | |
|  | Consultar e Atualizar dados perfil ( dados utilizador e perfil ) |
|  | Consultar Pedidos Restaurante (criados por ele próprio em android) |
|  | Consultar Faltas |
|  | Consultar Horários |
|  | Consultar Reservas |
|  | Consultar Produtos |
| *Atendedor de pedidos* | |
|  | Consultar e Atualizar dados perfil ( dados utilizador e perfil ) |
|  | Consultar Pedidos Restaurante |
|  | Consultar, atualizar Produtos Pedidos |
|  | Criar, consultar, editar e apagar Pedidos Takeaway |
|  | Consultar mesas |
|  | Criar, editar, consulta e apagar faturas nos Pedidos Takeaway |
|  | Consultar faturas dos Pedidos Restaurante |
|  | Criar, editar, consultar e apagar reservas |
|  | Criar, editar, consulta e apagar faturas nos Pedidos Takeaway |
|  | Consultar Faltas |
|  | Consultar Horários |
| *Cozinheiro* | |
|  | Consultar e Atualizar dados perfil ( dados utilizador e perfil ) |
|  | Consultar faltas |
|  | Consultar horários |
|  | Criar, editar, consultar, desativar Produtos |
|  | Consultar, atualizar Produtos Pedidos |
|  | Consultar Pedidos (Todos) |
| *Cliente* | |
|  | Consultar e Atualizar dados perfil ( dados utilizador e perfil ) |
|  | Criar, editar, consultar e apagar (enquanto o estado do pedido encontra-se se em processo ) Pedidos Takeaway |
|  | Consultar, atualizar Produtos Pedidos |
|  | Consultar Produtos |
|  | Consultar Horário do Restaurante |

# User Stories

***Backend***

Tabela 3 – User Stories e respetivos critérios de aceitação (Backend)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Título:**  US1- Login | **Story Points:**  **5** | |
| **Descrição:** Como gerente quero fazer login para poder aceder á área de administração.  **Critérios de Aceitação:**   * Deverá já estar registado * Não deverá existir nenhuma outra conta de gerente logada * Obrigatório preencher o campo username e password |
| **Título:**  US2- Criar utilizadores/Perfil | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder adicionar utilizadores para ficarem registados.  **Critérios de Aceitação:**   * Os campos email, username e password têm de ser obrigatoriamente preenchidos * Não pode haver utilizadores com o mesmo email | | |
| **Título:**  US3 – Editar utilizadores/Perfil | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar utilizadores já criados para poder alterar os dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Os utilizadores já deverão estar criados * Necessário consultar a lista de todos os utilizadores * Necessário selecionar o utilizador a editar | | |
| **Título:**  US4 – Consultar utilizadores/Perfil | **Story Points**:  **5** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar individualmente ou ate todos os utilizadores já registados para consultar melhor a base de dados  **Critérios de Aceitação:**   * Deverá existir utilizadores já registados * Necessário consultar a lista de todos os utilizadores | | |
| **Título:**  US5 – Desativar utilizadores/Perfil | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder desativar utilizadores para não poderem fazer login  **Critérios de Aceitação:**   * Deverá existir utilizadores já registados * Necessário consultar a lista de todos os utilizadores * Necessário selecionar o utilizador a apagar | | |
| **Título:**  US6 – Criar produtos | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar produtos para que possa existir pratos novos.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir ementas com o mesmo nome |  | |
| **Título:**  US7 – Editar produtos | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar ementas para haver pratos diferentes.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir produtos já registadas * Obrigatório consultar a lista de todos os produtos * Necessário selecionar a produtos a editar |  | |
| **Título:**  US8 – Consultar produtos | **Story Points**:  **5** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar produtos  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir produtos já registadas * Necessário consultar a lista de todos os produtos * Necessário selecionar a produtos a consultar |  | |
| **Título:**  US9 – Desativar produtos | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar ementas para desativar pratos da base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir ementas já registadas * Necessário consultar a lista de todas as ementas * Necessário selecionar a ementa a apagar |  | |
| **Título:**  US10 – Criar pedidos para Restaurante | **Story Points**:  **20** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar pedidos associando-os a uma determinada mesa para que os pedidos sejam processados.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir pedidos com a mesma referência * Obrigatoriamente é necessário os pedidos estarem associados as mesas * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa |  | |
| **Título:**  US11 – Consultar pedidos | **Story Points**:  **13** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar pedidos para ver o que foi pedido.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatório existir pedidos já registados a uma determinada mesa * Necessário consultar a lista de todos os pedidos |  | |
| **Título:**  US12 – Editar pedidos | **Story Points**:  **20** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar pedidos para corrigir algum erro.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatório existir pedidos já registados a uma determinada mesa * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa * Necessário consultar a lista de os pedidos atuais da mesa selecionada * Necessário selecionar o pedido a editar |  |
| **Título:**  US13 – Apagar pedidos | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar pedidos para quando o pedido é cancelado.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir pedidos com ementas associadas * Obrigatório existir pedidos já registados a uma determinada mesa * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa * Necessário consultar a lista de os pedidos atuais da mesa selecionada * Necessário selecionar o pedido a apagar |  |
| **Título:**  US14 – Criar faltas | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar faltas para registar as mesmas.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar o funcionário a marcar falta |  | |
| **Título:**  US15– Consultar faltas | **Story Points**:  **5** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar faltas para saber quando os empregados faltaram.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar um funcionário * Necessário consultar a lista de faltas do funcionário selecionado |  | |
| **Título:**  US16 – Editar faltas | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar faltas para manter a base de dados atualizada.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar um funcionário * Necessário consultar a lista de faltas do funcionário selecionado * Necessário selecionar a falta a editar |  |
| **Título:**  US17 – Apagar faltas | **Story Points:**  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar faltas para manter a base de dados atualizada.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar um funcionário * Necessário consultar a lista de todas as faltas do funcionário selecionado * Necessário selecionar a falta a apagar | |
| **Título:**  US18 – Criar horários | **Story Points**:  **8** | |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar horários para os funcionários saberem os seus horários.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatoriamente não pode existir mais que um horário na mesma semana/mês * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar o funcionário a criar o horário |  | |
| **Título:**  US19 – Consultar horários | **Story Points**:  **5** | |
| **Descrição:** Como gerente quero consultar horários dos funcionários para saber quem é o funcionário que vai trabalhar.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatório existir horários associados ao funcionário * Necessário consultar uma lista de todos os funcionários * Necessário selecionar o funcionário * Necessário consultar a lista de todos os horários * Necessário selecionar o horário a consultar | | |
| **Título:**  US20 – Editar horários | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero editar horários dos funcionários para caso precisa de existir 1 troca de horário possa atualiza-lo.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatório já existir horários associados ao funcionário * Necessário consultar a lista de todos os funcionário * Necessário selecionar o funcionário * Necessário consultar a lista de todos os horários atribuídos ao funcionario selecionado * Necessário selecionar o horário a editar | |
| **Título:**  US21 – Apagar horários | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar horários para manter a base de dados atualizada.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatório já existir horários associados ao funcionário * Necessário consultar a lista de todos os funcionários * Necessário selecionar o funcionário * Necessário consultar a lista de todos os horários atribuídos ao funcionário selecionado * Necessário selecionar o horário a apagar |  |
| **Título:**  US22 – Criar categoria de pratos | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar categoria de pratos para adicionar novos pratos que têm outra categoria.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir categorias de pratos iguais. |  |
| **Título:**  US23 – Consultar categoria de pratos | **Story Points**:  **5** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar as variadas categorias de pratos para saber a que categoria pertence algum prato.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatoriamente tem de existir categorias de pratos já registadas * Necessário consultar a lista de todas as categorias de pratos |  |
| **Título:**  US24 – Editar categoria de pratos | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar as categorias de pratos para puder mudá-las.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatoriamente tem de existir categorias de pratos já registadas * Necessário consultar a lista de todas as categorias de pratos * Necessário selecionar a categoria de prato a editar |  |
| **Título:**  US25 – Apagar categoria de pratos | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar categorias de pratos para as remover da base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Obrigatoriamente tem de existir categorias de pratos já registadas * Obrigatoriamente não pode existir nenhuma menta com a categoria de prato associada * Necessário consultar a lista de todas as categorias de pratos * Necessário selecionar a categoria de prato a apagar | |
| **Título:**  US26 – Criar pedidos take away | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar pedidos take away para caso 1 cliente/atendedor de pedidos esteja a ter problemas a criar.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir pedidos take away com a mesma referencia * Necessário os pedidos take away estar associado a um determinado cliente * Necessário o pedido ter 1 nome de pedido associado |  |
| **Título:**  US27 – Consultar pedidos take away | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar pedidos take away para os poder ver.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os pedidos take away * Necessário selecionar o pedido take away a consultar |  |
| **Título:**  US28 – Editar pedidos take away | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar pedidos take away para os poder modificar.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário consultar a lista de todos os pedidos take away ativos * Necessário selecionar o pedido take away a editar |  |
| **Título:**  US29 – Apagar pedidos take away | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar pedidos take away para os eliminar da base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Só é possível apagar pedidos durante um determinado período de tempo * Necessário consultar a lista de todos os pedidos take away ativos * Necessário selecionar o pedido take away a apagar |  |
| **Título:**  US30 – Criar mesas | **Story Points**:  **5** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar mesas para ficarem na base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir mesas com a mesma referência |  |
| **Título:**  US31 – Consultar mesas | **Story Points**:  **5** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar mesas para que saiba quais estão na base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário já existir mesas já registadas * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa a consultar |  |
| **Título:**  US32 – Editar mesas | **Story Points**:  **5** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder editar mesas para as poder editar as mesas.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário já existir mesas já registadas * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa a editar |  |
| **Título:**  US33 – Apagar mesas | **Story Points**:  **5** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar mesas para que não existam na base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Não pode se apagar mesas com pedidos associados as mesmas * Necessário já existir mesas já registadas * Necessário consultar a lista de todas as mesas * Necessário selecionar a mesa a apagar |  |
| **Título:**  US34 – Criar fatura | **Story Points**:  **20** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder criar faturas para passar ao cliente.  **Critérios de Aceitação:**   * Não poderão existir faturas com a mesma referência |  |
| **Título:**  US35 – Consultar faturas | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder consultar faturas para as ver.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir faturas já registados * Necessário consultar a lista de pedidos * Necessário selecionar a fatura a consultar |  |
| **Título:**  US36 – Editar faturas | **Story Points**:  **13** |
| **Descrição**: Como gerente quero poder editar faturas para editar algum erro.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir faturas já registados * Necessário consultar a lista de pedidos * Necessário selecionar a fatura a editar |  |
| **Título:**  US37 – Apagar faturas | **Story Points**:  **8** |
| **Descrição:** Como gerente quero poder apagar faturas para as remover da base de dados.  **Critérios de Aceitação:**   * Necessário existir faturas já registados * Necessário consultar a lista de pedidos * Necessário selecionar a fatura a apagar |  |

***Frontend***

Tabela - User Stories e respetivos critérios de aceitação (Frontend)

|  |  |
| --- | --- |
| CLIENTE |  |
| Título:  US38 – Registo de Utilizador | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo poder registar-me no site para que possa ter acesso a um maior número de funcionalidades.  Critérios de Aceitação:   * Por cada conta tem que existir 1 email associado. | |
| Título:  US39 - Alteração de Perfil do cliente | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo poder mudar os meus dados pessoais para que os dados se mantenham atualizados.  Critérios de Aceitação:   * Obrigatório o campo email ficar preenchidos |  |
| Título:  US40- Login de Cliente | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo conseguir fazer login no site para que tenha acesso a um maior número de funcionalidades.  Critérios de Aceitação:   * O campo e-mail e password têm que corresponder com o que estão armazenados na base de dados. |  |
| Título:  US41 – Consulta de ementas Cliente | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo poder ver a ementa para que possa saber que prato quero pedir.  Critérios de Aceitação:   * Deverá existir pratos adicionados a base de dados. * Não pode haver pratos/bebidas com o mesmo nome. |  |
| Título:  US42 – Criar Pedido Takeaway Cliente | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como cliente devo poder criar um pedido takeaway para que o possa ir buscar mais tarde.  Critérios de Aceitação:   * Deverá haver comida e/ou bebida selecionado no pedido. | |
| Título:  US43 – Ver Pedido Takeaway Cliente | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo conseguir consultar o pedido takeaway para que consiga ver o que foi pedido.  Critérios de Aceitação:   * Deverá haver 1 pedido de takeaway ativo. | |
| Título:  US44- Atualizar pedido Takeaway Cliente | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como cliente devo conseguir atualizar o pedido takeaway para que consiga atualizar o pedido  Critérios de Aceitação:   * Deverá de haver 1 pedido de takeaway ativo. * O pedido apenas pode ser enquanto estiver no estado em processo | |
| Título:  US45- Apagar pedido Takeaway Cliente | **Story points:**  **8** |
| Descrição: Como cliente devo conseguir apagar o pedido takeaway para conseguir cancelar o pedido  Critérios de Aceitação:   * O pedido teve que ser criado anteriormente * O pedido apenas pode ser cancelado enquanto estiver no estado em processo | |
| Título:  US46 – Qualquer utilizador pode consultar a página contacto | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como utilizador posso consultar a página contacto para que saiba o contacto e informações do restaurante. | |
| ATENDEDOR DE PEDIDOS |  |
| Título:  US47 – Login de Atendedor de pedido | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como atendedor de pedidos devo de conseguir fazer login para ter acesso as funcionalidades de Atendedor de pedido.  Critérios de Aceitação:   * Deverá ter 1 conta de atendedor de pedidos. * As credenciais devem de corresponder as que estão armazenadas na base de dados. | |
| Título:  US48 – Atualização de perfil do Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo ter acesso ao perfil para manter atualizado certas informações.  Critérios de Aceitação:   * Obrigatório o campo email e password ficarem preenchidos | |
| Título:  US49 - Consultar ementa Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo ter acesso a ementa para que possa esclarecer alguma dúvida ao cliente.  Critérios de Aceitação:   * Deverá existir pratos adicionados a base de dados. * Não pode haver pratos/bebidas com o mesmo nome. | |
| Título:  US50 – Criar pedido Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo poder criar pedido para que os pratos comessem a ser preparados.  Critérios de Aceitação:   * O pedido tem que ter pratos e/ou bebidas selecionadas | |
| Título:  US51 – Ver pedido Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como atendedor de pedidos devo conseguir ver os pedidos ativos e o histórico dos pedidos para que os possa consultar.  Critérios de Aceitação:   * O pedido teve que ser criado. | |
| Título:  US52 – Atualizar pedido Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir atualizar os pedidos em progresso para que os possa modificar.  Critérios de Aceitação:   * O pedido tem que estar em progresso * O pedido teve que ser criado antes de ser possível atualiza-lo | |
| Título:  US53 – Apagar pedido Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir apagar os pedidos em progresso caso sejam cancelados.  Critérios de Aceitação:   * O pedido tem que estar em progresso * O pedido teve que ser criado antes de ser possível apaga-lo | |
| Título:  US54 – Criar Fatura Atendedor de pedidos(EXTRA) | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir criar fatura para entrega-la ao cliente.  Critérios de Aceitação:   * O Cliente teve que fazer 1 pedido | |
| Título:  US55 – Fatura Eletrónica Atendedor de pedidos(EXTRA) | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir transformar a fatura numa fatura eletrónica para conseguir entregar ao cliente por e-mail  Critérios de Aceitação:   * O Cliente tem que ter endereço de e-mail * O cliente teve que fazer 1 pedido | |
| Título:  US56 – Apagar Fatura Atendedor de pedidos(EXTRA) | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir apagar a fatura caso o cliente não a queira  Critérios de Aceitação:   * O Cliente teve que fazer 1 pedido | |
| Título:  US57– Criar pedido Takeaway Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir marcar pedidos takeaway quando o cliente telefona ou vai ao restaurante pedir para estar pronto na hora acordada.  Critérios de Aceitação:   * O cliente tem que fazer o pedido de takeaway | |
| Título:  US58 – Ver pedido Takeaway Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir visualizar pedidos takeaway para ver o que foi pedido.  Critérios de Aceitação:   * O pedido takeaway tem que ser criado | |
| Título:  US59 - Atualizar pedido Takeaway Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **20** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir atualizar pedidos takeaway para atualizar o que foi pedido no takeaway  Critérios de Aceitação:   * O pedido takeaway tem que ser criado | |
| Título:  US60 - Apagar pedido Takeaway Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos devo conseguir eliminar pedidos takeaway caso o cliente queira cancelar  Critérios de Aceitação:   * O pedido takeaway tem que ser criado * O pedido tem que ser apagado nos primeiros 5 minutos após o pedido | |
| Título:  US61 - Ver Horário Atendedor de pedidos(EXTRA) | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como Atendedor de pedidos pode verificar o horário dele e dos colegas de trabalho  Critérios de Aceitação:   * Tem que ser funcionário do restaurante | |
| Título  US62 - Faltas Atendedor de pedidos | **Story Points:**  **13** |

**Descrição:** Como Atendedor de pedidos pode verificar as faltas que ele deu no respetivo mês

**Critérios de Aceitação:**

* Tem que ser funcionário do restaurante

|  |  |
| --- | --- |
| EMPREGADO DE MESA |  |
| Título  US63 –Login de empregado de mesa | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de conseguir fazer login para ter acesso as funcionalidades de empregado de mesa.  Critérios de Aceitação:   * As Credenciais têm que corresponder as mesmas que estão armazenadas na base de dados * Deve de ter uma conta de empregado de mesa | |
| Título  US64- Perfil de empregado de mesa | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de conseguir mudar o perfil para manter as informações atualizadas.  Critérios de Aceitação:   * Obrigatório o campo email e password ficarem preenchidos | |
| Título  US65 – Ver ementas empregado de mesa | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de ter acesso a ementa para que caso o cliente tenha alguma dúvida conseguir esclarecer.  Critérios de Aceitação:   * Deverá existir pratos adicionados a base de dados. * Não pode haver pratos/bebidas com o mesmo nome. | |
| Título  US66 – Ver pedido empregado de mesa | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de ser capaz de ver 1 pedido para confirmar se o pedido está correto.  Critérios de aceitação:   * O pedido teve que ser criado | |
| Título  US67 – Ver horário de funcionários(EXTRA) | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de conseguir ver o meu horário e dos meus colegas de trabalho para saber em que dias/horas tenho que comparecer para o trabalho.  Critérios de aceitação:   * Tem que ser 1 funcionário do restaurante | |
| Título  US68 – Ver faltas | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como empregado de mesa devo de conseguir ver em que dias faltei para saber quantas faltas tenho no respetivo mês.  Critérios de aceitação:   * Tem que ser 1 funcionário do restaurante | |
| COZINHEIRO |  |
| Título  US69 – Fazer login cozinheiro | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir fazer login para ter acesso as funcionalidades de cozinheiro.  Critérios de aceitação:   * As credenciais têm que corresponder com as que estão armazenadas na base de dados. * Deve ter 1 conta de cozinheiro. | |
| Título  US70 – Alterar dados do Perfil cozinheiro | **Story Points:**  **8** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de ter acesso ao perfil para que possa atualizar as informações de perfil.  Critérios de aceitação:   * Obrigatório o campo email e password ficarem preenchidos | |
| Título  US71 – Criar ementa cozinheiro | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir criar ementas para serem apresentadas na ementa.  Critérios de aceitação:   * Tem que preencher os campos obrigatórios. | |
| Título  US72 – Atualizar ementa cozinheiro | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir atualizar ementas para que o restaurante tenha pratos/bebidas novas.  Critérios de aceitação:   * Tem que preencher os campos obrigatórios | |
| Título  US73 – Ver ementa cozinheiro | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir ver a ementa para que possa verificar quais estão disponíveis.  Critérios de aceitação:   * Tem que existir pratos na ementa | |
| Título  US74 – Apagar ementa cozinheiro | **Story Points:**  **5** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir apagar a ementa para que possa remover pratos da ementa.  Critérios de aceitação:   * Tem que existir pratos na ementa | |
| Título  US75 – Ver horário cozinheiro(EXTRA) | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir ver o meu horário e dos meus colegas para saber em que horas tenho trabalho  Critérios de aceitação:   * Tem que ser funcionário do restaurante | |
| Título  US76 – Ver faltas cozinheiro | **Story Points:**  **13** |
| Descrição: Como cozinheiro devo de conseguir ver as faltas que eu dei no respetivo mês  Critérios de aceitação:   * Tem que ser funcionário do restaurante | |

# Roles e Permissões

## Gerente

* Utilizadores
  + criarUtilizadores
  + consultarUtilizadores
  + atualizarUtilizadores
  + apagarUtilizadores
* Perfis
  + criarPerfis
  + consultarPerfis
  + atualizarPerfis
  + apagarPerfis
* Cargos
  + criarCargos
  + consultarCargos
  + atualizarCargos
  + apagarCargos
* Pedidos
  + criarPedidos
  + consultarPedidos
  + atualizarPedidos
  + apagarPedidos
* Produtos
  + criarProdutos
  + consultarPedidos
  + atualizarPedidos
  + apagarPedidos
* Faltas
  + criarFaltas
  + consultarFaltas
  + atualizarFaltas
  + apagarFaltas
* Horarios
  + criarHorarios
  + consultarHorarios
  + atualziarHorarios
  + apagarHorarios
* Faturas
  + criarFaturas
  + consultarFaturas
  + atualizarFaturas
  + apagarFaturas
* Categoria de Produtos
  + criarCategoriaProdutos
  + consultarCategoriaProdutos
  + atualizarCategoriaProdutos
  + apagarCategoriaProdutos
* Mesas
  + criarMesas
  + consultarMesas
  + atualizarMesas
  + apagarMesas
* Pedido-Produto
  + criarPedidoProduto
  + consultarPedidoProduto
  + atualizarPedidoProduto
  + apagarPedidoProduto
* Reservas
  + criarReservas
  + consultarReservas
  + atualizarReservas
  + apagarReservas

## Atendedor de Pedidos

* Utilizadores
  + atualizarUtilizadores
* Perfis
  + atualizarPerfis
* Produtos
  + consultarProdutos
* Categoria-Produtos
  + consultarCategoriaProdutos
* Horarios
  + consultarHorarios
* Faltas
  + consultarFaltas
* Mesas
  + consultarMesas
* Pedidos
  + criarPedidos
  + consultarPedidos
  + atualizarPedidos
  + apagarPedidos
* Pedido-Produto
  + criarPedidoProduto
  + consultarPedidoProduto
  + atualizarPedidoProduto
  + apagarPedidoProduto
* Reservas
  + criarReservas
  + consultarReservas
  + atualizarReservas
  + apagarReservas
* Faturas
  + criarFaturas
  + consultarFaturas
  + atualizarFaturas
  + apagarFaturas

## Empregado de Mesa

* Utilizadores
  + atualizarUtilizadores
* Perfil
  + atualizarPerfis
* Produtos
  + consultarProdutos
* Categoria-Produtos
  + consultarCategoriaProdutos
* Faltas
  + consultarFaltas
* Mesas
  + consultarMesas
* Horarios
  + consultarHorarios
* Pedidos
  + criarPedidos
  + consultarPedidos
  + atualizarPedidos
  + apagarPedidos
* Pedido-Produto
  + criarPedidoProduto
  + consultarPedidoProduto
  + atualizarPedidoProduto
  + apagarPedidoProduto
* Reservas
  + consultarReservas
* Faturas
  + criarFaturas
  + consultarFaturas
  + atualizarFaturas
  + apagarFaturas

## Cozinheiro

* Utilizadores
  + atualizarUtilizadores
* Perfil
  + atualizarPerfis
* Produtos
  + criarProdutos
  + consultarProdutos
  + atualizarProdutos
  + apagarProdutos
* Horarios
  + consultarHorarios
* Faltas
  + consultarFaltas
* Categoria de Produtos
  + consultarCategoriaProdutos
* Pedidos
  + consultarPedidos
* Pedido-Produto
  + consultarPedidoProduto
  + atualizarPedidoProduto

## Cliente

* Utilizadores
  + atualizarUtilizadores
* Perfil
  + atualizarPerfis
* Produtos
  + consultarProdutos
* Categoria de Produtos
  + consultarCategoriaProdutos
* Takeaway
  + criarTakeaway
  + consultarTakeaway
  + atualizarTakeaway
  + apagarTakeaway
* Pedido-Produto
  + criarPedidoProduto
  + consultarPedidoProduto
  + atualizarPedidoProduto
  + apagarPedidoProduto
* Faturas
  + consultarFaturas