

# Requisitos

1. Gerenciar membros
2. Registrar presença de membros
3. Gerar planilha de controle de atividades
4. Emitir relatórios de presença
5. Emitir relatórios de relação de funcionários
6. Emitir relatórios das planilhas de controle de atividades
7. Emitir relatórios finais

|   |  |             |            |            |
|---|--|-------------|------------|------------|
| F1 – Gerenciar membros  |  |             | Oculto ( ) |            |
| O sistema deve permitir <b>gerenciar</b> os membros da empresa. |  |             |            |            |
| Requisitos não funcionais                                       |  |             |            |            |
| Nome  | Restrição  | Categoria   | Desejável  | Permanente |
| NF 1.1 Janela/aba separada                                      | O sistema deve apresentar a tela de gerenciamento em uma nova janela ou aba para permitir que o administrador realize suas atividades enquanto os outros usuários fazem seu registro de ponto. | Usabilidade | ( )        | ( X )      |

|                            |  |           |     |       |
|----------------------------|--|-----------|-----|-------|
| NF 1.2 Restrição de acesso | Apenas os administradores podem gerenciar os membros da empresa. Portanto esta aba contará com um login. | Segurança | ( ) | ( X ) |
|----------------------------|--|-----------|-----|-------|

|  |  |  |  |            |           |            |
|--|--|--|--|------------|-----------|------------|
| F2 – Registrar presença de membros   |  |  |  | Oculto ( ) |           |            |
| O sistema deve registrar os horários de entrada e saída dos membros que utilizam o sistema |  |  |  |            |           |            |
| Requisitos não funcionais  |  |  |  |            |           |            |
| Nome   |  | Restrição  |  | Categoria  | Desejável | Permanente |
| NF 2.1 Identificação de usuário  |  | O sistema só registrará membros que já estejam cadastrados no sistema. |  | Segurança  | ( )       | ( X )      |

|   |           |           |            |            |
|---|-----------|-----------|------------|------------|
| F3 – Gerar planilha de controle de atividades   |           |           | Oculto ( ) |            |
| O sistema deverá gerar uma planilha a qual deverá ser respondida pelo usuário de acordo com suas atividades realizadas no horário do atendimento. |           |           |            |            |
| Requisitos não funcionais   |           |           |            |            |
| Nome  | Restrição | Categoria | Desejável  | Permanente |

|                           |   |             |     |       |
|---------------------------|---|-------------|-----|-------|
| F 3.1 Janela/aba separada | O sistema deve apresentar a tela de gerenciamento em uma nova janela ou aba para permitir que o membro preencha a planilha de acordo com suas atividades do dia, enquanto os outros usuários fazem seu registro de ponto. | Usabilidade | ( ) | ( X ) |
|---------------------------|---|-------------|-----|-------|

|  |  |             |            |            |
|--|--|-------------|------------|------------|
| F4 – Emitir relatórios de presença   |  |             | Oculto ( ) |            |
| O sistema deve apresentar um relatório contendo as horas de trabalho cumpridas do membro escolhido de acordo com a data selecionada. |  |             |            |            |
| Requisitos não funcionais  |  |             |            |            |
| Nome   | Restrição  | Categoria   | Desejável  | Permanente |
| NF 4.1 Restrição de acesso   | Apenas usuários administradores do sistema podem ter acesso aos relatórios   | Segurança   | ( )        | ( X )      |
| NF 4.2 Opção de impressão  | O sistema deve possui um recurso para que o usuário gere um arquivo em pdf a fim de verificar todos os dados que o relatório emitiu. | Usabilidade | ( )        | ( X )      |
| NF 4.3 Filtro de pesquisa  | Deverá possuir um filtro de pesquisa, a qual o administrador poderá ter acesso às planilhas,   |             | ( )        | ( X )      |

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | procurando por nome do funcionário, departamento e o período de tempo em que desejar. |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

| F5 – Emitir relatórios de relação de funcionários   |  |             |           | Oculto ( ) |
|---|--|-------------|-----------|------------|
| O sistema deve apresentar um relatório contendo o nome de todos os membros registrados, com seus respectivos cargos, departamentos e número de matrícula. |  |             |           |            |
| Requisitos não funcionais   |  |             |           |            |
| Nome  | Restrição  | Categoria   | Desejável | Permanente |
| NF 5.1 Restrição de acesso  | Apenas usuários administradores do sistema podem ter acesso aos relatórios   | Segurança   | ( )       | ( X )      |
| NF 5.2 Opção de impressão   | O sistema deve possuir um recurso para que o usuário gere um arquivo em pdf a fim de verificar todos os dados que o relatório emitiu.                  | Usabilidade | ( )       | ( X )      |
| NF 5.3 Filtro de pesquisa   | Deverá possuir um filtro de pesquisa, a qual o administrador poderá ter acesso às planilhas, procurando por nome do funcionário, departamento e cargo. |             | ( )       | ( X )      |

| F6 – Emitir relatórios das planilhas de controle de atividades   |  |             |           | Oculto ( ) |
|--|--|-------------|-----------|------------|
| O sistema deve apresentar um relatório de acordo com a data selecionada, contendo todas as respostas dos membros sobre as atividades realizadas, bem como seus horários de atendimento e observações feitas. |  |             |           |            |
| Requisitos não funcionais  |  |             |           |            |
| Nome   | Restrição  | Categoria   | Desejável | Permanente |
| NF 6.1 Restrição de acesso   | Apenas usuários administradores do sistema podem ter acesso aos relatórios   | Segurança   | ( )       | ( X )      |
| NF 6.2 Opção de impressão  | O sistema deve possuir um recurso para que o usuário gere um arquivo em pdf a fim de verificar todos os dados que o relatório emitirá.   | Usabilidade | ( )       | ( X )      |
| NF 6.3 Filtro de pesquisa  | Deverá possuir um filtro de pesquisa, a qual o administrador poderá ter acesso às planilhas, procurando por nome do funcionário, departamento e o período de tempo em que desejar. | Usabilidade | ( )       | ( X )      |

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| F7 – Emitir relatórios finais | Oculto ( ) |
|-------------------------------|------------|

O sistema deve apresentar um relatório final, contendo todas as informações relacionadas aos usuários.

Requisitos não funcionais

| Nome                       | Restrição   | Categoria   | Desejável | Permanente |
|----------------------------|---|-------------|-----------|------------|
| NF 7.1 Restrição de acesso | Apenas usuários administradores do sistema podem ter acesso aos relatórios  | Segurança   | ( )       | ( X )      |
| NF 7.2 Opção de impressão  | O sistema deve possuir um recurso para que o usuário gere um arquivo em pdf a fim de verificar todos os dados que o relatório emitiu. | Usabilidade | ( )       | ( X )      |