# Identificação | *Identification*

|  |  |
| --- | --- |
| **Sistema**  ***System*** |  |
| **Cenário**  ***Scenario*** |  |
| **Processo**  ***Process*** |  |
| **Etapa**  ***Stage*** |  |

*Obs. Clique em ¶ para obter um texto de ajuda | Click ¶ for a help text.*

# Histórico de Revisão | *Review Index*

**Revisão:** Número da Revisão em ordem crescente.

**Data:** dd/mm/aaaa

**Revisado por:** Nome/E-mail do responsável pela revisão.

**Resumo de Alterações:** Descrever o que foi alterado no documento.

**Nº Change:** Informar o número da *change request* da alteração.

***Revision****: Revision number in ascending order*

***Date*:** dd/mm/aaaa

***Reviewed by****: Name/e-mail responsible for revision*

***Summary of Changes:*** *Describe what has changed in the document*

***Number Change:*** *Inform the change request number of the change.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Revisão**  ***Review*** | **Data**  ***Date*** | **Revisado por**  ***Reviewed by*** | **Resumo de Alterações**  ***Summary of Changes*** | **N° Change**  ***Change Number*** |
| 01 | 27/06/2016 | André Filipe Pereira | Documento inicial | xxxxxxxx |

# Objetivo | *Purpose*

Descrever o objetivo do documento com base no(s) requisito(s).

Ex: Este documento tem por objetivo detalhar o funcionamento do processo de emissão de notas fiscais no mercado interno

*Describe the purpose of the document based on the requirement(s).*

*Example: This document determinate the issuance invoices function for local market*.

# O objetivo deste documento é descrever os fluxos e regras para busca e registro de novas ocorrências, processo no qual o usuário redator deverá preencher informações básicas da ocorrência, classificação, acidentados, causas, comissão de investigação e estimativas de perda

# Diagrama de Caso de Uso | *Use-Case Diagram*

Diagrama(s) de Caso(s) de Uso que fazem parte do escopo do desenvolvimento do produto.

*Use Case Diagram(s) is(are) part of the product development scope.*



**Usuário**

# 

# Atores | *Actors*

Listar todos os atores que farão iteração com o produto a ser desenvolvido. Todos os atores que aparecem no Diagrama de Caso de Uso devem estar listados nesse item.

*List all the actors will have interaction with the product to be developed. All actors those are showed in the Use Case Diagram must be listed in this item.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº *Number*** | **Nome**  ***Name*** | **Descrição**  ***Description*** |
| 1 | Usuário | Usuários BRF (admin, SSMA Local, SSMA Regional ou cargos de chefia) e Terceiros. |

# Especificação dos Casos de Uso | *Use-Case Specification*

Detalhamento dos Casos de Uso, bem como suas pré-condições, pós-condições, fluxo principal, fluxo alternativos e informações adicionais. Descrever toda a funcionalidade esperada.

*Detailing Use Case, with pre conditions, after condition, main flow, alternatives flow and additional information`s. Describe all expected functionality*

**Preenchimento da tabela:**

***Table fill:***

* **UC01:** Identificação do Caso de Uso. Deve seguir ordem crescente.
* ***UC01:*** *Identification of the Use Case. It must follow the ascending order*
* **Nome do Caso de Uso:** O nome do Caso de Uso inicia-se por um verbo que representa o objetivo do ator primário. Ex: Gerar Arquivo de Movimentação Diária de Vendas.
* ***Use Case Name****: The Use Case name start by a verb that represents the purpose of the primary actor. Example: Create sales daily file*
* **Detalhes do Caso de Uso:** Descrição detalhada do Caso de Uso. Este item informa claramente qual o resultado de valor que o Caso de Uso em todos os seus fluxos deve retorna para Ator, ou seja, para que o use case serve? "Este use case SERVE para…". O título “Detalhes do Caso de Uso” não pode ser alterado ou excluído.
* ***Use Case Details****: Detailed description of the Use Case. This item clearly shows what is the result of value that the Use Case should return to Actor in all its flows, so, basically, for what does the Use Case needs to do? ˜This Use Case works for/as…”. The title "Use Case Details" cannot be changed or deleted.*
* **Pré-condições:** Descrição da(s) pré-condição(ões) para que o escopo possa ser atendido. Aqui devem ser descritas todas as atividades, tanto de sistema como de processo, que devem ser executadas previamente para que o requisito possa ser iniciado. O título “Pré-condições” não pode ser alterado ou excluído.
* ***Pre Conditions****: Pre conditions description to be possible meet the scope. Here it needs to be described all activities, systems and process, and this last one must be executed previously, then the requirement starting can be initiated. The title "Preconditions" cannot be changed or deleted.*
* **Pós-condições:** Situação do sistema após a execução com sucesso dos fluxos do caso de uso. Devem ser descritos todos os resultados esperados ao final da execução do Caso de Uso. O título “Pós-condições” não pode ser alterado ou excluído”.
* ***Post Conditions****: System status after successfully execute the flows of use case. All the results expected must be described at the end of the implementation of Use Case. The title "Post Conditions" cannot be changed or deleted*
* **Fluxo Principal:** Descrição do fluxo principal do programa. Detalhar todo o processo do requisito, como este deve ser executado, ou seja, todas as ações necessárias para que o objetivo do requisito seja atendido. Deve ser apresentado em forma de tópicos enumerados em ordem crescente e o primeiro fluxo sempre é iniciado pelo ator principal. O caso de uso descreve o que o ator faz e o que o sistema faz em resposta. Ele deve ser elaborado como um diálogo entre o ator e o sistema.
* ***Main flow:*** *Description of the main program flow. Detailing all requirement process, how it must be executed, so all necessary actions for the requirement purposing to be met. It must be presented in the topics numbered and listed in ascending order, the first flow is always initiated by the main actor. The use case describes what the actor does and what does the system replies to. It must be developed as a dialogue between the actor and the system.*

Exemplo:**Fluxo Principal**

1. O Usuário ….
2. O Sistema ....
3. O Usuário ... **(R1)**
4. Fim do Caso de Uso.

*Example:* ***Main Flow***

1. *User*
2. *System*
3. *User …(R1)*
4. *End of the Use Case*

* **Fluxos Alternativos:** Descrição do(s) fluxos alternativos (desvios do comportamento normal do programa). OBS: Cada alternativa de execução do sistema gera um novo fluxo alternativo.
* ***Alternative flows****: Description of alternative flows (normal program behavior deviations). Note: Each alternative system execution generates a new alternative flow*

Exemplo: **Fluxos Alternativos**

**A01 Descrição do Fluxo Alternativo**

1. O Usuário ...; **(R01) (E01)**
2. O Sistema ...; **(LES01)**
3. Volta para o passo 2 do Fluxo Principal;

**A02 Descrição do Fluxo Alternativo**

1. O Usuário ...; **(R02) (E02)**
2. O Sistema ...; **(E02)**
3. O Usuário...; **(LES03)**
4. Fim do Caso de Uso.

*Example:* ***Alternative Flows***

*A01 Describe Alternative flow*

1. *User … (R01) (E01)*
2. *System … (LES01)*
3. *Return step 2 Main Flow*

*A02 Describe Alternative flow*

1. *User … (R02) (E02)*
2. *System … (ES02)*
3. *User … (LES03)*
4. *End of the Use Case*

* **Exceções:** Descrever todas as exceções que o Caso de Uso poderá ter em seu fluxo. Depois de descrever o fluxo principal do caso de uso, deve-se imaginar o que poderia dar errado em cada um dos passos descritos. Enumerar as exceções em ordem crescente, sempre começando pela E1. O Caso de Uso pode ter quantas exceções forem necessárias. As exceções servem para definir o comportamento do sistema em caso de não atender a uma regra de negócio.
* ***Exceptions****: Details any exception the Use Case may have in its flow. After describing the main flow of the use case, must wonder about what could go wrong in each one of the described steps. Enumerated and list the exceptions in ascending order, always starting by E1. Use Case can have as many exceptions as it`s necessary. Exceptions are used to define system behavior in the event of non-answered business rule.*

Exemplo:

**E01 – Descrição da Exceção**

1. O Usuário ...
2. O sistema ...

**E02 - Descrição da Exceção**

1. O Usuário ...
2. O Sistema ...

*Example:*

*E01 - Description Exception*

1. *User*
2. *System*

*E02 - Exception*

1. *User*
2. *System*

* **Regras de Negócio:** Esta seção é reservada para descrever todas as informações adicionais referentes à política de empresa ou restrições impostas pelo negócio. Descrever todas as regras de negócio necessárias para atender o escopo do Caso de Uso.
* ***Business Rules:*** *This section is reserved to describe any additional information relative to the company polices or restrictions imposed by the business. Describe all necessary business rules to meet the scope of the Use Case..*
  + Exemplo:
    - **R01:** O Sistema não deve permitir uma venda menos que R$100,00.
    - **R02:** O Sistema deve calcular o imposto XXX seguindo o seguinte cálculo XXX= Z \* Y.
  + *Example:*
    - *R01: The system should not allow a sale less than R$ 100.00.*
    - *R02: The system must calculate the duty XXX following the calculation XXX = Z \* Y.*
* **Requisitos Atendidos:** Informar quais Requisitos Funcionais e/ou quais Requisitos Não-funcionais são atendidos por esse Use Case.
* *Delivered Requirements: Inform the Functional Requirements and / or which Non-functional requirements are met by this Use Case.*
  + Exemplo:
    - **RF01, RF02, RNF01**.
  + *Example:*
    - *RF01, RF02, RNF01.*
* **Informações Adicionais:** Informações adicionais referentes ao Caso de Uso.
* ***Additional information****: Additional information relating to the Use Case.*

| UC01 | Registro de Ocorrências | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para apresentar a tela inicial contendo os dados da ocorrência. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve estar logado no sistema. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Apresentação da tela contendo listagem de ocorrências relacionadas ao seu usuário para visualização ou edição e possibilidade de criação de nova ocorrências. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário clica no menu **<<Registro de Ocorrência>>**. **(RN01)**  2 – O sistema apresenta a tela de “Registro de Ocorrências”. **(LES01)** **(FA01) (RN02)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – Realização de busca**  1 – O usuário defini os parâmetros de busca e clica no botão **<<Buscar>>**.  2 – O sistema apresenta os dados na tela conforme busca realizada. **(E01) (RN02)** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Registro não encontrado**  Caso o sistema não encontre registros de ocorrências através do filtro realizado, deve ser apresentado a mensagem: **Nenhum registro encontrado.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** O menu **<<Registrar Ocorrência>>** só deve ser apresentado caso o usuário seja funcionário BRF vinculados aos grupos administrativos *(Admin, SSMA Local e SSMA Regional)*, funcionários de cargos de específicos *(B – C - E)* ou Terceiros *(Portal de Terceiros)*.  **RN02 –** O sistema deve apresentar apenas os registros de ocorrências na qual o usuário registrou, porém, caso o usuário logado no sistema pertença aos grupos administrativos (Admin, SSMA Local e SSMA Regional) o sistema deve apresentar as ocorrências conforme regra abaixo:   * **Admin:** Visualiza todas as ocorrências geradas no sistema. * **SSMA Local:** Visualiza todas as ocorrências destinadas ao grupo de SSMA Local. * **SSMA Regional:** Visualiza todas as ocorrências destinadas ao grupo de SSMA Local associados à sua regional.   **RN03 –** Por default, o sistema deve apresentar os últimos registros e registros incompletos de ocorrências do usuário. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC02 | Identificação de Ocorrências | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para criação, edição ou visualização dos dados iniciais de uma ocorrência. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve ter executado o fluxo principal do **UC01**. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Os dados da ocorrência são salvos conforme o fluxo executado.  2 – Liberação do botão **<<Adicionar classificação>>** na ocorrência para execução do usuário. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário clica no botão **<<Nova ocorrência>>**.  2 – O sistema apresenta a tela de “Identificação da Ocorrência”. **(LES02) (RN01 – RN02)**  3 – O usuário preenche os dados do formulário e clica no botão **<<Salvar>>**. **(E01) (RN03 – RN04 – RN05 – RN06 – R09)**  4 – O sistema direciona o usuário para a tela de classificação. **(UC03)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – Editar ocorrências**  1 – O usuário clica no registro de uma ocorrência.  2 – O sistema apresenta a tela contendo dos “Detalhes da Ocorrência”. **(LES03) (RN07 – RN08)**  3 – O usuário clica no botão **<<Editar>>**.  4 – O sistema apresenta a tela de “Identificação da Ocorrência”. **(LES02) (RN01 – RN02)**  5 – O usuário realizar as alterações conforme sua necessidade e clica em **<<Salvar>>**. **(E01 – E02) (RN03 – RN04 – RN05 – RN06)** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Preenchimento dos campos obrigatórios**  Caso o usuário clique no botão **<<Salvar>>** sem preencher todos os campos, o sistema deve apresentar a mensagem **“Favor preencher os campos obrigatórios”.**  **E02 – Exclusão da ocorrência**  Caso o usuário clique no botão **<<Excluir ocorrência>>** o sistema deve apresentar a mensagem **“Você tem certeza que deseja excluir a ocorrência?”** para confirmar a ação de exclusão**.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** Abaixo os campos em que o sistema busca a informação no SAP (Interface SAPxSIA).   * ID responsável da área * Nome responsável * E-mail * Diretoria / Negócio * Unidade * Área / Setor   **RN02 –** Abaixo os campos em que o sistema deve armazenar para envio ao SAP (Interface SIAxSAP) em ação posterior.   * Data da ocorrência * Hora da ocorrência * Fonte geradora da lesão ou ocorrência * UF * Cidade * Teve boletim de ocorrência?   **RN03 –** O campo **“Data da ocorrência”** não deve permitir o lançamento de data futura, permitindo apenas do dia atual ou anterior.  **RN04 –** No campo **“ID Responsável da área”** deve ser apresentado apenas funcionários de cargos de específicos *(B – C - E).*  **RN05 –** Ao clicar no botão **“Incluir outro gestor”** o sistema deve criar um novo quadro contendo os campos para inserção de um novo gestor. Os campos apresentados devem ser o **ID** **04**, **05**, **06**, **07**, **08**, **09** e **10** da **LES02** nas mesmas regras definidas no layout de entrada.  **RN06 –** Após o usuário preencher os dados do formulário e clicar no botão **<<Salvar>>**, caso seja uma nova ocorrência, o sistema já deve gravar os dados iniciais e atribuir o status **Incompleto**. Caso seja uma edição, o sistema grava os dados, não altera o status da ocorrência e realiza controle interno para que os dados editados integrem no SAP.  **RN07 –** Só será possível realizar a edição na ocorrência caso o **mês atual** seja **igual ao mês da abertura da ocorrência**. A edição só pode ser realizada pelo usuário que criou o registro da ocorrência ou um usuário atribuído no grupo de administrador.  **RN08 –** Abaixo a regra referente aos botões apresentados na tela de visualização da ocorrência:   * **<<Excluir ocorrência>>:** só deve ser apresentado na mesma condição da **RN07** e o status da ocorrência deve estar em **Incompleto**, ou seja, as ocorrências não podem ser excluídas após envio ao SAP. * **<<Adicionar classificação>>:** é apresentado sempre na tela de visualização, permitindo o usuário a inclusão de uma nova classificação na ocorrência (com ou sem acidentado) * **<<Causas >>:** é apresentado após a realização de no mínimo uma classificação na ocorrência. Após clicar no botão deve ser apresentado para seleção entre as duas causas (Ishikawa e Porquês?). * **<<Plano de ação>>:** é apresentado após a finalização do preenchimento das duas causas (Ishikawa e Porquês?). * **<<Comissão>>:** é apresentado somente após o usuário ter criado no mínimo um plano de ação. * **<<Estimativa de perdas>>:** é apresentado após a realização de no mínimo uma classificação na ocorrência. * **<<Evidências>>:** é apresentado após a realização de no mínimo uma classificação na ocorrência. * **<<Abrangência>>:** é apresentado após existir no mínimo um plano de ação (corretivo/preventivo) no status **Finalizado** ou **Finalizado – Com ressalva**.   **RN09 –** Ao clicar no botão **<<Salvar>>** o sistema deve gravar os dados e atribuir o status **Incompleto** para a ocorrência. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC03 | Classificação da Ocorrência | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para realização da classificação da ocorrência, informando a severidade e potencial do incidente. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve ter executado o fluxo do **UC02**. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Após a classificação da ocorrência o sistema encaminhará o usuário para cadastro do acidentado.  2 – Se **FA01, FA02** ou **FA03** encaminhará o usuário para o cadastro da evidência ou detalhes da ocorrência conforme fluxo. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário acessa os “Detalhes da ocorrência” e clica no botão **<<Adicionar classificação>>**.  2 – O sistema apresenta tela contendo a matriz de classificação. **(LES04) (RN01 – RN03)**  3 – O usuário realiza a seleção de uma classificação de severidade.  4 – O sistema apresenta quadro contendo a potencialidade. **(RN02)**  5 – O usuário realiza a seleção de uma classificação de potencialidade e clica no botão **<<Salvar>>**. **(FA01 – FA02 – FA03) (E01) (RN04 – RN05)**  6 – O sistema direciona o usuário para cadastro do acidentado. **(UC04)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – Classificação selecionada do tipo: Ambiental**  1 – O sistema direciona o usuário para a tela de **“**Meio afetado”. **(LES05)**  2 – O usuário seleciona o meio afetado e clica no botão **<<Salvar>>**  3 – O sistema grava os dados e encaminha o usuário para a tela do “Evidências”. **(UC08) (RN06 – RN07)**  **FA02 – Classificação selecionada do tipo: Desvio**  1 – O sistema direciona o usuário para a tela de **“**Tipo do desvio”. **(LES06)**  2 – O usuário seleciona o tipo do desvio e clica no botão **<<Salvar>>**  3 – O sistema grava os dados e encaminha o usuário para a tela do “Evidências”. **(UC08)** **(RN06 – RN07)**    **FA03 – Classificação selecionada do tipo: Processo ou Incidente**  1 – O sistema grava os dados e encaminha o usuário para a tela do “Evidências”. **(UC08) (RN06 – RN07)** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Preenchimento obrigatório**  Caso o usuário clique no botão **<<Salvar>>** sem selecionar uma classificação, o sistema deve apresentar a mensagem: **Favor selecionar uma classificação.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** O título das colunas e linhas da matriz de severidade são apresentados conforme o **Cadastro de Classificações da Ocorrência** da área administrativa.  **RN02 –** Os textos do quadro de potencialidade devem ser os mesmos referentes a coluna selecionada na matriz de severidade. O usuário poderá selecionar o mesmo potencial ou superior ao *severity level* selecionado *(Ex: O usuário selecionou a SL2 do tipo Trajeto. Apresenta apenas as opções de PS2, PS3, PS4 e PS5 do tipo Trajeto para seleção.)*.  Porém, caso seja selecione os tipos **Incidente** ou **Desvio Crítico** **(SL1)** o usuário poderá selecionar *potencial severity* dos tipos **Típico**, **Trajeto**, **Doença Ocupacional**, **Ambiental** e **Processo (SL2**, **SL3**, **SL4** e **SL5).**  **RN03 –** Caso o usuário selecione o tipo de classificação **Trajeto**, **Doença** **Ocupacional**, **Incidente** ou **Desvio Crítico** o sistema deve garantir que os mesmos sejam únicos na ocorrência. Ou seja, se uma ocorrência possuir uma classificação deste tipo, ao adicionar uma nova, ficará disponível apenas este tipo de severidade para seleção. Caso já exista uma classificação de outro tipo (*Ex: Trajeto)* lançada a uma ocorrência, ao adicionar uma nova classificação, não ficará disponível para seleção os tipos **Trajeto**, **Doença** **Ocupacional**, **Incidente** ou **Desvio Crítico**.  **RN04 –** A classificação deve ser enviada ao SAP e será necessária a associação do nome com o tipo de entrada no SAP. Abaixo a relação dos tipos de entrada para execução correta da integração com o SAP:   * Típico: MPE * Trajeto: NPE * Doença Ocupacional: OPE * Ambiental: PRO * Processo: OTH * Incidente: INC * Desvio Crítico: DES   **RN05** – Quando o tipo da classificação selecionada for **Típico**, **Trajeto** ou **Doença Ocupacional**, o sistema obrigatoriamente deve encaminhar o usuário para a tela de cadastro do acidentado. Caso seja selecionado outros tipos de classificação, o sistema deve comportar-se conforme os fluxos alternativos deste caso de uso.  **RN06 –** O usuário é direcionado para a tela de “Evidências” apenas quando for o cadastro da primeira classificação. Quando inserido novos registros, o sistema deve retornar o usuário a tela de “Detalhes da ocorrência”.  **RN07 –** Ao clicar no botão **<<Salvar>>** o sistema deve gravar os dados e alterar o status de **Incompleto** para **Aguardando análise de causa** da ocorrência. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC04 | Acidentados | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para cadastro de acidentados. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve ter executado o **fluxo principal** do **UC03**. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – O acidentado é cadastrado e vinculado a classificação. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – Após salvar a classificação, o usuário é direcionado para a tela de “Dados do acidentado” para cadastro. **(LES07) (RN01 - RN02 - RN03 - RN04 - RN05 - RN06 - RN07 - RN08 - RN09 - RN010 - RN011 – RN17 – RN18)**  2 – O usuário preenche os dados do formulário e clica no botão **<<Abrir CAT>>**. **(RN12)**  3 – O sistema apresenta a tela de “Cadastro da CAT”.  4 – O usuário preenche os dados do formulário da CAT e clica em **<<Salvar>>. (E01) (RN13 – RN14)**  5 – O sistema grava os dados e encaminha o usuário para a tela do “Evidências”. **(UC08) (RN15 – RN16)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – N/A** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Preenchimento obrigatório da CAT**  Para as situações em que o preenchimento da CAT é obrigatório, o sistema deve apresentar a mensagem **“Você deve obrigatoriamente abrir uma CAT para este acidentado.”** caso o usuário clique no botão **<<Salvar>>** sem preencher os dados da CAT | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** Caso o usuário selecione “BRF” no **“Grupo de pessoas”** o campo **“Empresa”** deve ser preenchido com “**BRF”** e ficar bloqueado para alterações. Porém, se o usuário selecionar “Terceiros” o campo **“Empresa”** deve ficar aberto para preenchimento.  **RN02 –** O campo **“Dias perdidos”** é apresentado bloqueado para alteração e apenas quando a classificação deste acidentado for **Típico ou Trajeto (SL3 – SL4 – SL5) ou Doença Ocupacional (SL4 – SL5)**.  O valor numérico atribuído ao campo é o resultado do cálculo da diferença entre os campos **“Fim de ausência”** e **“Ausência a partir de”.** Caso o acidentado possua uma CAT lançada, o sistema também deve acrescentar no cálculo do campo a diferença entre os campos **“Data de retorno”** e **“Data de alta”** conforme a inserção do usuário.  **RN03 –** O campo **“Classificação do ASA”** somente deve ser apresentado para seleção quando a classificação realizada pelo usuário for **Típico** ou **Trajeto (SL2).**  **RN04 –** O quadro de **“Classificação de Doença Ocupacional”** contendo os campos **“Queixa”, “Tempo de queixa”** e **“Posto de trabalho”** somente devem ser apresentados ao usuário quando a classificação for **Doença Ocupacional (SL2)**.  **RN05 –** O quadro de **“Tratamento de ASA”** contendo os campos **“Denom. local de entrada”**, **“Grupo de pessoas (do médico)”** e **“1º médico prest. Assistência”** somente devem ser apresentados ao usuário quando a classificação for **Típico** ou **Trajeto.**  Quando o campo **“Grupo de pessoas (do médico)”** for “Empregado”, o sistema deve exigir o preenchimento do **ID do médico** no campo **“1º médico prest. Assistência”.** Porém, se o grupo de pessoas for outra opção o sistema deve exigir o preenchimento do nome do médico.  **RN06 –** O quadro de **“Tempo de afastamento”** contendo os campos **“Ausência a partir de”**, **“Fim ausência”** e **“Dias de calendário”** somente devem ser apresentados ao usuário quando for **SL3, SL4** ou **SL5** independentemente do tipo da classificação.  A diferença entre os campos **“Ausência a partir de”** e **“Fim ausência”** devem gerar os dias perdidos conforme **RN02.**  **RN07 –** Quando o usuário realizar o lançamento no campo **“Data de óbito”** o sistema deve enviar para o SAP a marcação do campo **“Morte” (**campo: **IALDEADFLG)** necessário para o cadastro correto no SAP.  **RN08 –** Caso o usuário selecione “Terceiros” no campo **“Grupo de pessoas”**, todos os dados da ocorrência **NÃO** devem ser enviados para integração no SAP.  A integração no SAPsó ocorre quando existir envolvimento de funcionário BRF. Caso ocorra de existir uma ocorrência com mais de um acidentado, contendo terceiros e funcionários, devem ser integrados os dados da ocorrência e os funcionários acidentados envolvidos, desconsiderando os terceiros.  **RN09 –** Se o acidentado for funcionário BRF, no momento da integração com o SAP do campo **“ID”** do acidentado, o sistema deve enviar para o SAP a informação **“INJ – Pessoa afetada”**, campo necessário para o cadastro correto no SAP, referente ao tipo do acidentado.  **RN10 –** O campo **“Parte do corpo atingida”** só deve ser integrada no SAP caso exista preenchimento de CAT do acidentado, caso contrário, a integração deste campo não deve ocorrer.  **RN11 –** Os campos do quadro de dias debitados contendo os campos **“Data dos dias debitados”**, **“Dias debitados – Total”**, **“Dias debitados”** e **“Lesão permanente”** só devem ser apresentados quando a classificação realizada pelo usuário for **Típico** ou **Trajeto (SL4 – SL5)** ou **Doença Ocupacional (SL5)**.  **RN12 –** O botão **<<Abrir CAT>>** só deve ficar habilitado após o preenchimento de todos os dados obrigatórios do formulário de cadastro do acidentado.  **RN13 –** O botão **<<Adicionar nova classificação>>** deve retornar o usuário a tela de classificação para inserção de um novo registro.  **RN14 –** Ao clicar no botão **<<Salvar>>** o sistema deve garantir que foi feito o preenchimento da CAT. Torna-se opcional o preenchimento da CAT apenas para as classificações **Típico, Trajeto e Doença Ocupacional (SL2)**. Para as outras classificações que envolvem acidentados, a CAT é obrigatória.  **RN15 –** O usuário é direcionado para a tela de “Evidências” apenas quando for o cadastro da primeira classificação. Quando inserido novos registros, o sistema deve retornar o usuário a tela de “Detalhes da ocorrência”.  **RN16 –** Ao clicar no botão **<<Salvar>>** o sistema deve gravar os dados e alterar o status de **Incompleto** para **Aguardando análise de causa** da ocorrência.  **RN17 –** Abaixo os campos em que o sistema busca a informação no SAP (Interface SAPxSIA).   * Nome * T. de Empresa * Cargo * Denom. Local entrada * Grupo de Pessoas (do médico) * 1º Médico Prest. Assistência   **RN18 –** Abaixo os campos em que o sistema deve armazenar para envio ao SAP (Interface SIAxSAP).   * Grupo de pessoas * ID * Função / atividade * Jornada de trabalho * Parte do corpo * Fonte geradora da lesão ou ocorrência * Data dos dias debitados * Dias debitados * Tipo da lesão * Classificação do ASA * Ausência a partir de * Fim ausência * Dias de calendário | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC05 | Causas | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para realização da investigação das causas da ocorrência. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve ter executado e finalizado o fluxo do **UC03**. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Liberação do botão de **<<Plano de ação>>** na ocorrência para execução do usuário. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário acessa os “Detalhes da Ocorrência” e clica no botão **<<Causas - Ishikawa>>.**  2 – O sistema apresenta a tela de “Causas – Ishikawa”. **(LES09)**  3 – O usuário preenche o diagrama e clica em **<<Salvar>>. (E01) (RN01 – RN02)**  4 – O sistema grava os dados retornar para a tela dos “Detalhes da Ocorrência”. **(E03)**  5 – O usuário clica no botão **<<Causas - Porquês>>.**  6 – O sistema apresenta a tela de “Causas – Porquês”. **(LES10)**  7 – O usuário preenche o formulário e clica em **<<Salvar>>. (E02) (RN03 – RN04)**  8 – O sistema grava os dados retornar para a tela dos “Detalhes da Ocorrência”. **(E03) (RN05)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – N/A** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Preenchimento obrigatório de no mínimo um quadro do diagrama de Ishikawa**  Caso o usuário clique no botão **<<Salvar>>** sem preencher no mínimo um quadro do diagrama de Ishikawa, o sistema deve apresentar a mensagem: **Favor realizar o preenchimento de no mínimo um quadro do diagrama.**  **E02 – Preenchimento obrigatório de no mínimo um “por quê?”**  Caso o usuário clique no botão **<<Salvar>>** sem preencher no mínimo um “por quê?”, o sistema deve apresentar a mensagem: **Favor realizar o preenchimento de no mínimo um “por quê?”.**  **E03 – Valores salvos.**  Ao gravar os dados, o sistema deve apresentar a mensagem: **Análise de causa realizada.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** Os campos do diagrama de Ishikawa só devem ficar habilitados para preenchimento após o usuário preencher o campo **“Qual o evento topo a ser investigado?”** e este campo deve possuir integração com SAP.  Cada quadro do diagrama deve ser inputs de texto em formato de tópicos e com possibilidade de adicionar mais de um tópico por quadro. A cada tópico inserido deve ser apresentado um ícone de ‘x’ no final do registro para exclusão.  **RN02 –** Ao clicar em cada quadro do diagrama, o sistema deve abrir campo para o usuário digitar um texto e não deve permitir salvar os registros sem que no mínimo um dos quadros *(independente de qual)* esteja preenchido.  **RN03 –** Independente de quantas classificações ou acidentados foram cadastrados na ocorrência, será possível apenas a seleção de uma regra de ouro no campo “Foi violado alguma regra de ouro?” e um desvio de comportamento no campo “A qual desvio de comportamento a causa raiz está relacionada?”.  **RN04 –** Vão existir 6 (seis) campos de “Por que?” na tela, porém só o primeiro ficará habilitado. Conforme o usuário for digitando, o sistema deve ir liberando os outros campos de forma sequencial.  **RN05 –** Aoclicar no botão **<<Salvar>>** o sistema deve gravar os dados e alterar o status de **Aguardando análise de causa** para **Aguardando plano de ação** da ocorrência. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC06 | Comissão de Investigação | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para criação e aprovações do comissão de investigação. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve ter executado e finalizado o fluxo dos planos de ação. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Após o preenchimento e aprovações da comissão, a ocorrência é finalizada. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário acessa os “Detalhes da Ocorrência” e clica no botão **<<Comissão>>**.  2 – O sistema apresenta a tela de “Comissão de investigação”.  3 – O usuário preenche os dados da comissão e clica no botão **<<Salvar>>**. **(E01) (RN01 – RN02 – RN03 – RN04 – RN05 – RN06)**  4 – O sistema grava os dados retornar para a tela dos “Detalhes da Ocorrência”. **(E02) (FA01) (RN07)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – Validação do Coordenador do Comissão**  1 – O usuário clica no link do e-mail ou acessa a ocorrência via “Ações Pendentes”  2 – O sistema apresenta a tela para validação da ocorrência. **(LES14)** **(FA02) (RN08 – RN10)**  **FA02 – Validação do SSMA Regional**  1 – O usuário clica no link do e-mail ou acessa a ocorrência via “Ações Pendentes”  2 – O sistema apresenta a tela para validação da ocorrência. **(LES14) (RN09 – RN10)** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Preenchimento dos dados obrigatórios**  Caso não seja preenchido todos os dados obrigatórios, o sistema deve apresentar a mensagem: **Favor preencher todos os dados obrigatórios.**  **E02 – Valores salvos.**  Ao gravar os dados, o sistema deve apresentar a mensagem: **Comissão de investigação criada e encaminhada para validação.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** Ao clicar no botão **<<Incluir outros membros>>** o sistema deve apresentar um modal solicitando a escolha do tipo do membro que será adicionado. Após a seleção, é registrado nova linha abaixo dos demais para inserção dos dados.  Os tipos de membros disponíveis para seleção, assim como os códigos para uma correta integração com o SAP estão listados abaixo:   * Gestor de área – *Código SAP: COI* * CIPA – *Código SAP: COI* * SSMA – *Código SAP: COI* * Gerente de Unidade – *Código SAP: COI* * Testemunha – *Código SAP: EWT* * Outros – *Código SAP: REP*   Todos os ID’s dos membros de comissão devem ser integrados no SAP.  **RN02 –** O membro “CIPA” só deve ser apresentado na comissão e com preenchimento obrigatório, quando a ocorrência possuir pelo menos uma classificação do tipo: **Típico ou Trajeto ou Doença Ocupacional** *(independente da SL)*.  Parao campo **ID** referente ao registro do cipeiro, o sistema deve buscar do SAP conforme tabela para controle dos cipeiros, garantindo assim que o registro realizado será sempre de um funcionário pertencente a CIPA.  **RN03 –** Os campos referentes ao membro da comissão “Responsável da área” devem ser apresentados conforme o responsável selecionado na o cadastro da ocorrência e não deve permitir alteração por parte do usuário.  **RN04 –** A busca pelo “ID” do membro do SSMA Local deve ocorrer através do cadastro administrativo.  **RN05 –** O membro “Gerente da Unidade” só deve ser apresentado na comissão e com preenchimento obrigatório, quando a ocorrência possuir pelo menos uma classificação do tipo: **Típico ou Trajeto (SL3, SL4 e SL5) ou qualquer outra classificação quando for PS4 e PS5**.  O campo “ID” deste membro deve ser aberto para o usuário informar, porém deve buscar apenas os funcionários de cargos de gerencia *(B – C).*  Quando houver um Gerente da Unidade na comissão, o sistema deve deixa-lo como coordenador da comissão, sem possibilidade de alteração por parte do usuário.  **RN06 –** O preenchimento do campo referente ao SSMA Regional deve ser de acordo com o preenchimento da área administrativa. Após a seleção do SSMA Local, o sistema deve realizar o vínculo com o SSMA Regional e preencher os campos sem possibilidade de alteração por parte do usuário.  **RN07 –** Após o sistema gravar os dados da comissão de investigação, o status da ocorrência é alterado de **Aguardando Comissão de Investigação** para **Aguardando Coordenador do Comissão**.  Com esta ação, também é encaminhado um e-mail para o coordenado da comissão realizar a aprovação através do sistema. Além do e-mail, o funcionário responsável pela coordenação ficará com uma ação pendente no sistema para aprovação.  **RN08 –** No momento que o coordenador da comissão for validar, todo o cadastro da comissão deve ficar disponível apenas para a visualização. Caso o coordenador valide a ocorrência, o status da ocorrência é alterado para de **Aguardando Coordenador do Comissão** para **Aguardando SSMA Regional.**  Com esta ação, também é encaminhado um e-mail para o SSMA Regional da comissão realizar a aprovação através do sistema. Além do e-mail, o funcionário do SSMA Regional ficará com uma ação pendente no sistema para aprovação.  **RN09 –** No momento que o SSMA Regional for validar, todo o cadastro da ocorrência deve ficar disponível apenas para a visualização. Caso o SSMA Regional valide a ocorrência, o status da ocorrência é alterado para **Finalizado.** Após a ação, deve abrir a tela de “Abrangência” para que se o usuário achar necessário, envie os planos de ação executados nesta ocorrência para outras unidades.  **RN10 –** Casoo “Coordenador da Comissão” ou o “SSMA Regional” retorne os dados da ocorrência, o status da ocorrência deve ser alterado para **Aguardando Comissão de Investigação**.  Com esta ação, também é encaminhado um e-mail para o redator da ocorrência sinalizando que deve realizar as correções necessárias e enviar novamente para aprovação. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC07 | Estimativa de Perdas | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para cadastro das estimativas de perdas relacionadas a ocorrência. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve estar em uma ocorrência na qual já houve no mínimo uma classificação relacionada | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Após o preenchimento e aprovações da comissão, a ocorrência é finalizada. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – O usuário clica no registro da ocorrência.  2 – O sistema apresenta a tela de “Detalhes da Ocorrência”. **(LES03)**  3 – O usuário clica no botão **<<Estimativa de perdas>>**.  4 – O sistema apresenta a tela de “Estimativa de Perdas”. **(LES12) (RN01 – RN02)**  5 – O usuário preenche os dados do formulário e clica em **<<Salvar>>**.  6 – O sistema grava os dados e retorna para os detalhes da ocorrência. **(E01)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – N/A** | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Valores salvos.**  Ao gravar os dados, o sistema deve apresentar a mensagem: **Valores salvos.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** Todos os *inputs* da tela são fixos e não obrigatórios. O usuário pode realizar o preenchimento da estimativa de perda após a classificação da ocorrência e mesmo após a finalização.  **RN02 –** Independente do status atual da ocorrência, o usuário deve poder realizar lançamentos de estimativas de perdas. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

| UC08 | Evidências | |
| --- | --- | --- |
| Detalhes do Caso de Uso | *Use-Case Details* | | |
| Este caso de uso detalha a forma que a aplicação deverá se comportar para cadastro de evidências associadas a ocorrência. | | |
| Pré-condições | *Pre-conditions* | | |
| 1 – O usuário deve estar em uma ocorrência na qual já houve no mínimo uma classificação relacionada. | | |
| Pós-condições | *Post-conditions* | | |
| 1 – Ocorre a inserção de evidência na ocorrência.  2 – Liberação dos botões de **<<Causas - Ishikawa>>, <<Causas – Porquês>>,** **<<Estimativa de perdas>>** e **<<Evidências>>** na ocorrência para execução do usuário. | | |
| Fluxo Principal | *Main flows* | | |
| 1 – Após o preenchimento da classificação, o sistema encaminha o usuário para a tela de “Evidências”. **(LES11)**  2 – Usuário realiza a seleção das evidências e clica no botão **<<Salvar>>**. **(E01) (RN01)**  3 – O sistema grava os dados e retorna o usuário a tela dos detalhes da ocorrência. **(FA01)** | | |
| Fluxos Alternativos | *Alternative Flows* | | |
| **FA01 – Adicionar mais evidências de uma ocorrência.**  1 – O usuário clica no botão **<<Evidências>>**.  2 – O sistema apresenta a tela de “Evidências”. **(LES11)**  3 – O usuário realiza alterações conforme sua necessidade e clica no botão **<<Salvar>>**. **(E01) (RN01 – RN02 – RN03)**  4 – O sistema grava os dados e retorna o usuário a tela dos detalhes da ocorrência. | | |
| Exceções | *Exceptions* | | |
| **E01 – Obrigatoriedade de foto.**  Ao clicar no botão **<<Salvar>>** caso o usuário não tenha inserido no mínimo uma foto, o sistema deve apresentar a mensagem: **Obrigatoriamente você deve inserir uma foto como evidência para dar sequência ao cadastro da ocorrência.** | | |
| Regras de Negócio | *Business Rules* | | |
| **RN01 –** O sistema deve garantir que no mínimo uma foto seja/esteja anexada para salvar.  **RN02 –** Na seleção de arquivo de foto, o sistema deve garantir que o formato do arquivo que será inserido seja **JPG, JPEG** ou **PNG** com tamanho máximo de 5MB por arquivo.  **RN03 –** Na seleção de arquivo de demais evidências, o sistema deve aceitar todos os tipos de arquivos *(exceto executáveis, exemplo: exe., com., bat., vbs., msi., scr.)* com tamanho máximo de 5MB por arquivo. | | |
| Requisitos Atendidos | *Fulfilled Requirements* | | |
|  | | |
| Informações Adicionais:  ***Additional Information:*** | |  |

# Layout de Entrada / Saída | *Layout Input / Output*

Se existir necessidade de alterar/criar qualquer interface de entrada/saída do sistema (tabelas, arquivos, telas, relatórios, etc). Incluir aqui todas especificações desta (nome campo, descrição, tipo, tamanho, etc). Descrever o objetivo da tabela, quais dados devem ser armazenados.

*If there is a demand to change / create any interface input / output system (tables, files, screens, reports, etc.). Include here all specifications (field name, description, type, size, etc.). Describe the purpose of the table, what data should be stored.*

* **LESNN:** Identificação do layout. Deve seguir ordem crescente.
* *LESNN: layout identification. Must follow ascending order.*
* **ID:** Numeração dos itens do layout. Deve seguir ordem crescente. O título “ID” não pode ser alterado e nem excluído.
* *ID: Numbering of the layout items. Must follow ascending order. The title "ID" cannot be changed or deleted.*
* **Nome Campo:** Deve ser informado o nome do campo no layout solicitado. O título “Nome Campo” não pode ser alterado e nem excluído.
* *Name: Must be informed the field name in the requested layout. The title "Field Name" cannot be changed or deleted.*
* **Tipo:** Informar qual o tipo de dado para o campo cuja criação está sendo feita. O título “Tipo” não pode ser alterado e nem excluído.
* *Type: Inform which the data type for the field whose creation is being made. The title "type" cannot be changed or deleted.*
* **Tamanho:** Informar o tamanho do campo que está sendo criado no layout. O título “Tamanho” não pode ser alterado e nem excluído.
* *Size: Inform the size of the field being created in the layout. The title "Size" cannot be changed or deleted.*
* **Valores Válidos:** Informar os valores válidos que o campo aceitará. O título “Valores Válidos” não pode ser alterado e nem excluído.
* *Valid Values: Inform the valid values that the field will accept. The title "Valid Values" cannot be changed or deleted.*
* **Informações Adicionais:** Informar Alinhamentos, Traduções, Máscaras, etc para o campo. O título “Informações Adicionais” não pode ser alterado e nem excluído.
* *Additional Information: Report Alignment, Translations, masks, etc. to the field. The title "Additional Information" cannot be changed or deleted.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES01** | **Título: Listagem de Ocorrências**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Consulta de ocorrência | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Número da ocorrência | Numérico | 8 | - | Input. |
| 03 | Tipo da ocorrência | Select | - | - Típico  - Trajeto  - Doença Ocupacional  - Ambiental  - Processo  - Incidente  - Desvio Crítico | Classificação da ocorrência |
| 04 | Data da ocorrência – De: | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA |
| 05 | Data da ocorrência – Até: | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA |
| 06 | Função na ocorrência | Select | - | - Cadastrado por  - Vítima  - Responsável da área  - Comissão de investigação | Apresenta já selecionado por default “Cadastrado por”. |
| 07 | ID/Nome | Texto | 255 | - | Input auto complete referente ao campo da função. |
| 08 | UF | Select | - | - | Apresenta valores conforme tabela de UF. Input auto complete. |
| 09 | Município | Select | - | - | Apresenta valores conforme tabela de cidades. Input auto complete conforme o UF selecionado. |
| 10 | Descrição | Texto | 255 | - | Input para busca na descrição da ocorrência. |
| 11 | Buscar | Botão | - | - | Botão para executar a ação de busca conforme filtro. |
| 12 | Nova ocorrência | Botão | - | - | Botão para criar nova ocorrência. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES02** | **Título: Identificação da Ocorrência**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Informações da ocorrência | Texto | - | - | Texto fixo. |
| 02 | Data da ocorrência | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 03 | Hora da ocorrência | Hora | - | - | Input com máscara: hh:mm (24h). **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 04 | Turno | Select | - | - Adm  - 1º  - 2º  - 3º | **Campo obrigatório.** |
| 04 | ID Responsável da área | Numérico | 8 | - | Input. **Interface SAPxSIA. Campo obrigatório.** |
| 05 | Nome responsável | Texto | 255 | - | Apresenta conforme ID responsável informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 06 | E-mail | Texto | 255 | - | Apresenta conforme ID responsável informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 07 | Telefone | Numérico | 11 | - | Input com máscara: (nn) nnnn-nnnnn. **Campo obrigatório.** |
| 08 | Diretoria / Negócio | Texto | - | - | Apresenta conforme ID responsável informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 09 | Unidade | Texto | - | - | Apresenta conforme ID responsável informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 10 | Área / Setor | Texto | - | - | Apresenta conforme ID responsável informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 11 | Incluir outro gestor | Botão | - | - | Botão para inclusão de um novo responsável de área. |
| 12 | UF | Select | - | - | Apresenta valores conforme tabela de UF. Input auto complete. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 13 | Município | Select | - | - | Apresenta valores conforme tabela de cidades. Input auto complete conforme o UF selecionado. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 14 | Teve boletim de ocorrência | Radio button | - | - Sim  - Não | Apresenta já selecionado por default “Não”. **Interface SIAxSAP.** |
| 15 | Fonte geradora da lesão ou ocorrência | Select | - | - | Apresenta listagem de fontes geradoras conforme tabela fixa. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 16 | Área de aplicação | Select | - | - | Listagem conforme cadastro administrativo. **Campo obrigatório.** |
| 17 | Descrição da ocorrência | Texto | 1000 | - | **Campo obrigatório.** |
| 18 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados e avançar para a classificação da ocorrência. |
| 19 | Registrado por | Texto | - | - | Título para o quadro de informações de autor e momento da ocorrência. |
| 20 | ID do usuário logado | Numérico | - | - | Apresentar o ID do usuário logado no sistema. **Campo bloqueado para alteração.** |
| 21 | Nome do usuário logado | Texto | - | - | Apresentar o nome do usuário logado no sistema. **Campo bloqueado para alteração.** |
| 22 | Data do registro | Data | - | - | Apresentar a data (dd/mm/aaaa) do dia do registro. **Campo bloqueado para alteração.** |
| 23 | Hora do registro | Hora | - | - | Apresentar a hora (hh:mm) do momento do registro. **Campo bloqueado para alteração.** |
| 24 | Excluir ocorrência | Botão | - | - | Botão para excluir a ocorrência, apresentado apenas quando feito a visualização de uma ocorrência já gravada. |
| 25 | Adicionar classificação | Botão | - | - | Botão para classificar a ocorrência é apresentado apenas quando feito a visualização de uma ocorrência já gravada. |
| 26 | Causas | Botão | - | - | Botão contendo as causas **Ishikawa** e **Porquês?** para seleção e direcionamento do usuário. Apresenta apenas após classificação de ocorrência. |
| 27 | Comissão de investigação | Botão | - | - | Botão para encaminhar o usuário a tela de comissão de investigação. Apresenta apenas após criação do plano de ação. |
| 28 | Estimativas de perdas | Botão | - | - | Botão para encaminhar o usuário a tela de estimativas de perdas. Apresenta apenas após classificação da ocorrência. |
| 29 | Plano de ação | Botão | - | - | Botão para encaminhar o usuário a tela de plano de ação. Apresenta apenas após preenchimento das causas. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES03** | **Título: Detalhes da Ocorrências**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Detalhes da ocorrência | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Número da ocorrência | Número | - | - | Apresentação dos dados da ocorrência. |
| 03 | Data da ocorrência | Data | - | - | Apresentação dos dados da ocorrência. |
| 04 | Status | Texto | - | - | Apresentação dos dados da ocorrência. |
| 05 | Cidade | Texto | - | - | Apresentação dos dados da ocorrência. |
| 06 | Editar | Botão | - | - | Botão para abrir a tela possibilitando edição dos dados **(LES01).** |
| 07 | Adicionar classificação | Botão | - | - | Botão para envio a tela de classificação. |
| 08 | Estimativa de perdas | Botão | - | - | Botão para envio a tela das perdas. |
| 09 | Causas – Ishikawa | Botão | - | - | Botão para envio a tela de Ishikawa. |
| 10 | Causas – Porquês? | Botão | - | - | Botão para envio a tela de Porquês? |
| 11 | Plano de ação | Botão | - | - | Botão para envio a tela dos planos de ação. |
| 12 | Comissão | Botão | - | - | Botão para envio a tela de comissão. |
| 13 | Anexar evidências | Botão | - | - | Botão para envio a tela de anexo. |
| 14 | Classificações realizadas | Texto | - | - | Texto fixo do quadro das classificações já cadastradas. |
| 15 | Tipo da classificação | Texto | - | - | Apresentação dos dados da classificação. |
| 16 | Severity Level | Texto | - | - | Apresentação dos dados da classificação. |
| 17 | Potencial Level | Texto | - | - | Apresentação dos dados da classificação. |
| 18 | ID do Acidentado | Numérico | - | - | Apresentação dos dados da classificação. |
| 19 | Nome Acidentado | Texto | - | - | Apresentação dos dados da classificação. |
| 20 | Editar | Botão | - | - | Botão para editar a classificação/acidentado do registro. |
| 21 | Agravamento | Botão | - | - | Botão para realizar o agravamento da classificação/acidentado do registro. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES04** | **Título: Classificação da Ocorrências**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Classificação da ocorrência | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Matriz de classificação | - | - | - | Matriz conforme **OBS01**. **Interface SIAxSAP** conforme **RN04 – UC03. Campo obrigatório.** |
| 03 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar e avançar conforme fluxo. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES05** | **Título: Meio afetado**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Meio afetado | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Meio afeitado | Select | - | - Solo  - Água  - Atmosfera  - Emissão de ruído | **Campo obrigatório.** |
| 03 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar e avançar conforme fluxo. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES06** | **Título: Tipo do desvio**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Tipo do desvio | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Tipo do desvio | Select | - | - Crítico  - Sistêmico | **Campo obrigatório. Interface SIAxSAP** |
| 03 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar e avançar conforme fluxo. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES07** | **Título: Dados do Acidentado**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Dados do acidentado | Texto | - | - | Texto fixo de título. |
| 02 | Tabela dos dados da classificação | Texto | - | - | Tabela contendo os dados *(Tipo da classificação, Severity Level e Potencial Severity)* da classificação realizada. |
| 03 | Acidentado ‘x’ | Texto | - | - | Texto fixo. ‘x’ é a contagem crescente de acidentados. |
| 04 | Grupo de pessoas | Select | - | - BRF  - Terceiros | Por default apresenta **“BRF”**. **Interface SIAxSAP** conforme **RN08 – UC04.** |
| 05 | ID | Numérico | 8 | - | Input. **Interface SIAxSAP** conforme **RN09 – UC04. Campo obrigatório.** |
| 06 | Nome | Texto | 255 | - | Apresenta conforme ID informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 07 | Função / Atividade | Texto | 50 | - | Input. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 08 | Tempo de empresa | Texto | 20 | - | Apresenta conforme ID informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 09 | Cargo | Texto | 50 | - | Apresenta conforme ID informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 10 | Jornada de Trabalho | Texto | 20 | - | Apresenta conforme ID informado. **Interface SAPxSIA. Campo bloqueado para alteração.** |
| 11 | Tempo na Função | Texto | - | - | Input com máscara “**“n” anos e “n” meses**”. **Campo obrigatório**. |
| 12 | Empresa | Texto | 20 | - | Input conforme **RN01 – UC04.** |
| 13 | Parte do corpo atingida | Select | - | - | Lista fixa de partes de corpo. **Interface SIAxSAP** conforme **RN10 – UC04. Campo obrigatório.** |
| 14 | Fonte geradora da lesão ou ocorrência | Texto | - | - | Texto fixo conforme a fonte selecionada na criação da ocorrência. Campo bloqueado. **Interface SIAxSAP.** |
| 15 | Tipo da lesão | Select | - | - | Lista fixa de partes de corpo. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 16 | Dias perdidos | Numérico | - | - | Campo bloqueado para alteração conforme **RN02-UC04.** |
| 17 | Data dos dias debitados | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA conforme **RN11 – UC04**. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 18 | Dias debitados – Total | Numérico | - | - | Campo bloqueado, apresentando o total dos dias debitados conforme **RN11 – UC04**. |
| 19 | Dias debitados | Numérico | - | - | Campo bloqueado apresentando os dias conforme a “lesão permanente” selecionada e conforme **RN11 – UC04**. **Interface SIAxSAP.** |
| 20 | Lesão permanente | Select | - | - | Lista fixa de lesões permanentes, conforme lesão selecionada há os dias debitados e conforme **RN11 – UC04**. **Interface SIAxSAP**. |
| 21 | Classificação do ASA | Select | - | - Primeiros socorros  - Tratamento médico  -Tratamento médico com restrição de trabalho | Lista conforme **RN03-UC04. Campo obrigatório. Interface SIAxSAP.** |
| 22 | Classificação de Doença Ocupacional. | Texto | - | - | Texto fixo para o quadro de campos conforme **RN04-UC04.** |
| 23 | Queixa | Texto | 255 | - | Input conforme **RN04-UC04.** |
| 24 | Tempo de queixa | Texto | 255 | - | Input conforme **RN04-UC04.** |
| 25 | Posto de trabalho | Texto | 255 | - | Input conforme **RN04-UC04.** |
| 26 | Tratamento ASA | Texto | - | - | Texto fixo para o quadro de campos conforme **RN05-UC04** |
| 27 | Denom. local de entrada | Select | - | - | Lista de ambulatórios conforme **RN05-UC04. Campo obrigatório. Interface SAPxSIA e SIAxSAP.** |
| 28 | Grupo de pessoas (do médico) | Select | - | - | Lista conforme **RN05-UC04. Campo obrigatório. Interface SAPxSIA e SIAxSAP.** |
| 29 | 1º médico prest. assistência | Texto | - | - | Input conforme **RN05-UC04. Campo obrigatório. Interface SAPxSIA e SIAxSAP.** |
| 30 | Tempo de afastamento | Texto | - | - | Texto fixo para o quadro de campos conforme **RN06-UC04.** |
| 31 | Ausência a partir de | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA conforme **RN06-UC04**. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 32 | Fim ausência | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA conforme **RN06-UC04**. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 33 | Dias de calendário | Numérico | - | - | Input conforme **RN06-UC04**. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 34 | Morte – Data do óbito | Data | - | - | Input com máscara: DD/MM/AAAA conforme **RN07-UC04**. **Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 35 | Abrir CAT | Botão | - | - | Botão para abertura da tela do cadastro da CAT conforme **RN012 – UC04**. |
| 36 | Incluir novo acidentado | Botão | - | - | Botão que envia o usuário a tela de classificação conforme **RN013 – UC04**. |
| 37 | Salvar | Botão | - | - | Botão para gravar os dados do formulário. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES08** | **Título: Dados da CAT**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | CAT – Comunicado de Acidente de Trabalho | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Enviar CAT para o INSS/E-social | Switch | - | - S  - N | Switch para marcação que a CAT envia para o e-Social. Default é ‘N’. **Interface SIAxSAP.** |
| 03 | Número da CAT | Texto | 25 | - | Input de texto livre. **Interface SIAxSAP.** |
| 04 | Data da CAT de origem | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 05 | Tipo de CAT | Select | - | - 1 – Inicial  - 2 – Reabertura  - 3 – Comunicação óbito | Default é ‘1 – Inicial’. **Interface SIAxSAP.** |
| 06 | Número CAT de origem | Texto | 25 | - | Input de texto livre. **Interface SIAxSAP.** |
| 07 | Nome do médico | Texto | 255 | - | Input de texto livre. **Interface SIAxSAP.** |
| 08 | Número CRM | Texto | 15 | - | Input de texto livre. **Interface SIAxSAP.** |
| 09 | Estado CRM | Select | - | - | Seleção de UF. **Interface SIAxSAP.** |
| 10 | CID | Select | - | - | Seleção de CID fixos no sistema. Campo auto complete. **Interface SIAxSAP.** |
| 11 | Data do atendimento | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 12 | Horas trab antes do acidente | Hora | - | - | Input com máscara hh:mm. **Interface SIAxSAP.** |
| 13 | Hora do atendimento | Hora | - | - | Input com máscara hh:mm. **Interface SIAxSAP.** |
| 14 | Local do acidente | Select | - | - 1 – Estabelecimento da empregadora  - 2 – Em empresa onde há empregadora presta serviço  - 3 – Em via pública  - 4 – Em área rural  - 5 – Embarcação  - 9 - Outros | Seleção de locais. **Interface SIAxSAP.** |
| 15 | Indicador CAT | Switch | - | - S  - N | Switch para marcação de indicador. Default é ‘N’. **Interface SIAxSAP.** |
| 16 | Indicador de óbito | Switch | - | - S  - N | Switch para marcação de óbito. Default é ‘N’. **Interface SIAxSAP.** |
| 17 | Indicador internação | Switch | - | - S  - N | Switch para marcação de indicador de internação. Default é ‘N’. **Interface SIAxSAP.** |
| 18 | Agravamento / Evolução | Select | - | - Sim  - Não | Default é ‘Não’. **Interface SIAxSAP.** |
| 19 | Data de retorno 01 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 20 | Data de alta 01 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 21 | Data de retorno 02 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 22 | Data de alta 02 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 23 | Data de retorno 03 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 24 | Data de alta 03 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 25 | Data de retorno 04 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 26 | Data de alta 04 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 27 | Data de retorno 05 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 28 | Data de alta 05 | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 29 | Data de atendimento médico – Para informação ao pessoal de benefícios X Unimed. | Texto | - | - | Texto fixo informativo. |
| 30 | Data de atendimento | Data | - | - | Input com máscara dd/mm/aaaa. **Interface SIAxSAP.** |
| 31 | Local do atendimento | Texto | 255 | - | Input de texto. **Interface SIAxSAP.** |
| 32 | Novo registro | Botão | - | - | Botão para adicionar novo registro de atendimento médico, incluindo um novo campo de data e local de atendimento. |
| 33 | Salvar | Botão | - | - | Botão para gravar os dados do formulário. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES09** | **Título: Causas - Ishikawa**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Estratificação das causas | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Diagrama de Ishikawa | Texto | - | - | Texto fixo de título para o diagrama |
| 03 | Pessoas / Indivíduo | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 04 | Ambiente / Meio de Trabalho | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 05 | Máquina | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 06 | Procedimento / Tarefa | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 07 | Material | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 08 | Processo | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05.** |
| 09 | Qual o evento topo a ser investigado? | Texto | 250 | - | Input de texto conforme **RN01 – UC05. Interface SIAxSAP. Campo obrigatório.** |
| 10 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados da tela. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES10** | **Título: Causas - Porquês**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Estratificação das causas | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Análise dos porquês relacionada ao evento topo | Texto | - | - | Texto fixo de título para o formulário. |
| 03 | 1. Por quê? | Texto | 250 | - | Input de texto. **Campo obrigatório.** |
| 04 | 2. Por quê? | Texto | 250 | - | Input de texto. Habilita apenas quando preenchido o “1. Por que?”. |
| 05 | 3. Por quê? | Texto | 250 | - | Input de texto. Habilita apenas quando preenchido o “2. Por que?”. |
| 06 | 4. Por quê? | Texto | 250 | - | Input de texto. Habilita apenas quando preenchido o “3. Por que?”. |
| 07 | 5. Por quê? | Texto | 250 | - | Habilita apenas quando preenchido o “4. Por que?”. |
| 08 | 6. Por quê? | Texto | 250 | - | Habilita apenas quando preenchido o “5. Por que?”. |
| 09 | Causa fundamental | Texto | 250 | - | Input de texto. **Campo obrigatório.** |
| 10 | Foi violada alguma regra de ouro? | Select | - | - Não  - Regra 1: Proibido adulterar sistemas de segurança e fazer improvisações.  - Regra 2: Proibido intervir em máquinas e equipamentos em movimento.  - Regra 3: Emissão, cumprimento e fechamento da PET.  - Regra 4: Comunicação de acidentes.  - Regra 5: Uso dos EPI’s em atividades que envolvam risco de alto potencial. | Default vem selecionado ‘Não’. |
| 11 | A qual desvio de comportamento a causa raiz está relacionada? | Select | - | - Não houve desvio comportamental.  - \*\***Listar POP/IPS \*\*** | Default vem selecionado ‘Não houve desvio comportamental.’. A lista das categorias e subcategorias são informações fixas em tabela. |
| 12 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados da tela. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES11** | **Título: Evidências**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Evidências | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Fotos | Texto | - | - | Texto fixo de título para o quadro de seleção. |
| 03 | Insira aqui as fotos da ocorrência que serão exibidas nos relatórios e em comunicados. | Texto | - | - | Texto fixo informativo. |
| 04 | Help | Ícone | - | - | Ícone que ao clicar deve apresentar o texto:  Estas imagens devem respeitar os seguintes requisitos:   * Não conter rosto ou identificação do acidentado; * Não conter pessoa ferida, caída, sangue, lesão exposta ou afins; * Tamanho máximo de 5MB; * Formato JPEG, PNG;   Caso não sigam estes requisitos a investigação deverá ser retornada para adequação. |
| 05 | Selecione o arquivo. | Botão | - | - | Ao clicar abre navegação para seleção de arquivo. Após inserção de arquivo, deve abrir abaixo outro botão para nova inserção caso necessário. |
| 06 | Demais evidências | Texto | - | - | Texto fixo de título para o quadro de seleção. |
| 07 | Insira aqui demais arquivos de imagem e outras evidências da ocorrência que irão ser anexadas ao relatório. | Texto | - | - | Texto fixo informativo. |
| 06 | Selecione o arquivo. | Botão | - | - | Ao clicar abre navegação para seleção de arquivo. Após inserção de arquivo, deve abrir abaixo outro botão para nova inserção caso necessário. |
| 07 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados da tela. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES12** | **Título: Estimativa de Perdas**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Estimativa de perdas | Texto | - | - | Texto fixo de título do quadro de perdas. |
| 02 | Perdas humana | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 1. |
| 03 | Medicamentos | Monetário | - | - | Input da linha 1. |
| 04 | Deslocamento | Monetário | - | - | Input da linha 1. |
| 05 | Hospital | Monetário | - | - | Input da linha 1. |
| 06 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 1. |
| 07 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 1. |
| 08 | Perda por indenização | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 2. |
| 09 | Ação trabalhista | Monetário | - | - | Input da linha 2. |
| 10 | Ação cível | Monetário | - | - | Input da linha 2. |
| 11 | Advogados | Monetário | - | - | Input da linha 2. |
| 12 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 2. |
| 13 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 2. |
| 14 | Perda de materiais e insumos | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 3. |
| 15 | Matéria prima e insumo | Monetário | - | - | Input da linha 3. |
| 16 | Produto acabado | Monetário | - | - | Input da linha 3. |
| 17 | Mão de obra | Monetário | - | - | Input da linha 3. |
| 18 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 3. |
| 19 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 3. |
| 20 | Perdas patrimonial | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 4. |
| 21 | Edificações | Monetário | - | - | Input da linha 4. |
| 22 | Máq. e equip. | Monetário | - | - | Input da linha 4. |
| 23 | Mão de obra | Monetário | - | - | Input da linha 4. |
| 24 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 4. |
| 25 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 4. |
| 26 | Perda de produção | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 5. |
| 27 | Lucro cessante | Monetário | - | - | Input da linha 5. |
| 28 | Custo fixo área | Monetário | - | - | Input da linha 5. |
| 29 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 5. |
| 30 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 5. |
| 31 | Perda ambiental | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 6. |
| 32 | Contenção | Monetário | - | - | Input da linha 6. |
| 33 | Recuperação | Monetário | - | - | Input da linha 6. |
| 34 | Multas | Monetário | - | - | Input da linha 6. |
| 35 | Outras | Monetário | - | - | Input da linha 6. |
| 36 | Total | Monetário | - | - | Total dos valores registrados na linha 6. |
| 37 | Total | Monetário | - | - | Somatória de todos os totais referentes a cada linha (1, 2, 3, 4, 5 e 6). |
| 38 | Moeda | Select | - | - | Listagem fixa das moedas existente. Default é ‘BRL’. |
| 39 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados da tela. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES13** | **Título: Comissão de investigação**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Membros da comissão de investigação | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | 1. Responsável da área | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 1. |
| 03 | ID | Numérico | - | - | Apresenta o ID do responsável da área registrado na ocorrência conforme **RN03 – UC06**. **Campo bloqueado. Interface SIAxSAP.** Linha 1. |
| 04 | Nome | Texto | - | - | Apresenta o nome do responsável da área registrado na ocorrência conforme **RN03 – UC06**. **Campo bloqueado.** Linha 1. |
| 05 | E-mail | Texto | - | - | Apresenta o e-mail do responsável da área registrado na ocorrência conforme **RN03 – UC06**. **Campo bloqueado.** Linha 1. |
| 06 | Validado? | Switch | - | - Sim  - Não | Botão para validação do responsável.Linha 1. |
| 07 | Coordenador da comissão | - | - | - | Marcação referente ao coordenador da comissão. |
| 08 | 2. CIPA | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 2. |
| 09 | ID | Numérico | - | - | Apresenta o ID do cipeiro conforme **RN02 – UC06.** Linha 2. **Interface SIAxSAP e SAPxSIA.** |
| 10 | Nome | Texto | - | - | Apresenta o nome do cipeiro. **Campo bloqueado.** Linha 2. |
| 11 | E-mail | Texto | - | - | Apresenta o e-mail do cipeiro. **Campo bloqueado.** Linha 2. |
| 12 | Validado? | Switch | - | - Sim  - Não | Botão para validação do responsável.Linha 2. |
| 13 | 3. SSMA Local | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 3. |
| 14 | ID | Numérico | - | - | Apresenta o ID do SSMA Local conforme **RN04 – UC04**. Linha 3. **Interface SIAxSAP.** |
| 15 | Nome | Texto | - | - | Apresenta o nome do SSMA local. **Campo bloqueado.** Linha 3. |
| 16 | E-mail | Texto | - | - | Apresenta o e-mail do SSMA local. **Campo bloqueado.** Linha 3. |
| 17 | 4. Gerente de unidade | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 4. |
| 18 | ID | Numérico | - | - | Apresenta o ID do gerente de unidade conforme **RN05 – UC06**.Linha 4. **Interface SIAxSAP.** |
| 19 | Nome | Texto | - | - | Apresenta o nome gerente. **Campo bloqueado.** Linha 4. |
| 20 | E-mail | Texto | - | - | Apresenta o e-mail do gerente. **Campo bloqueado.** Linha 4. |
| 21 | Incluir outros membros | Botão | - | - | Botão para inclusão de novo membro conforme **RN01 – UC06.** |
| 22 | SSMA Regional | Texto | - | - | Texto fixo de título da linha 5. |
| 23 | ID | Numérico | - | - | Apresenta o ID SSMA Regional conforme **RN06 – UC06**. **Campo bloqueado.** Linha 5. |
| 24 | Nome | Texto | - | - | Apresenta o nome do SSMA regional. **Campo bloqueado.** Linha 1. |
| 25 | E-mail | Texto | - | - | Apresenta o e-mail do SSMA regional. **Campo bloqueado.** Linha 1. |
| 26 | Validado? | Switch | - | - Sim  - Não | Botão para validação do SSMA Regional.Linha 1. |
| 27 | Salvar | Botão | - | - | Botão para salvar os dados da tela. |

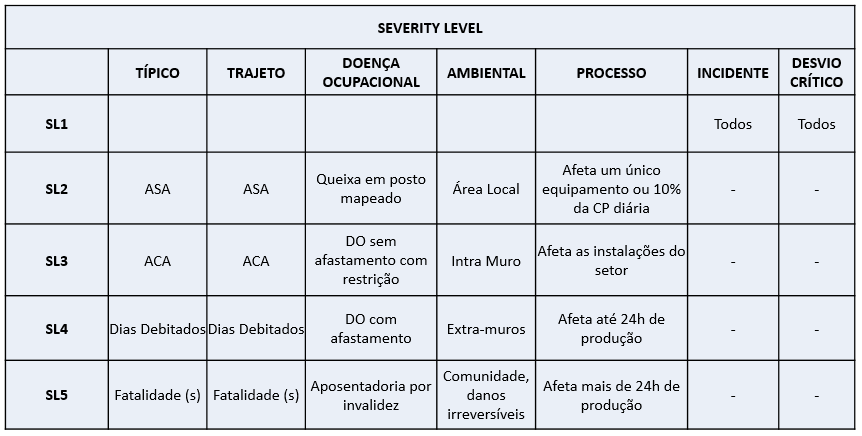
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LES14** | **Título: Validação da ocorrência**  ***Title*** | | | | |
| **ID**  ***ID*** | **Nome Campo**  ***Field Name*** | **Tipo**  ***Type*** | **Tamanho *Size*** | **Valores Válidos**  ***Valid Values*** | **Informações Adicionais**  ***Additional Information*** |
| 01 | Validação | Texto | - | - | Texto fixo de título da tela. |
| 02 | Verifique TODOS os dados da ocorrência e prossiga para a aprovação. | Texto | - | - | Texto fixo informativo. |
| 03 | Dados da Ocorrência | Quadro | - | - | Quadro contendo todos os dados cadastrados para a ocorrência. |
| 04 | Classificação e Acidentados | Quadro | - | - | Quadro contendo todas as classificações/ acidentados. |
| 05 | Causas | Quadro | - | - | Quadro contendo as análises de causa. |
| 06 | Plano de Ação – Corretivas | Quadro | - | - | Quadro contendo os planos de ação corretivos. |
| 07 | Plano de Ação – Preventivas | Quadro | - | - | Quadro contendo os planos de ação preventivos. |
| 08 | Você gostaria de validar esta investigação? | Texto | - | - | Texto fixo informativo. |
| 09 | Aprovar | Botão | - | - | Botão para aprovar e dar sequência ao fluxo. |
| 10 | Retornar | Botão | - | - | Botão para retornar o fluxo ao redator da ocorrência. |

# Traduções | *Translations*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LES01** | **Título**  ***Title*** | | |
| **ID**  ***ID*** | **Descrição Português**  ***Description in Portuguese*** | **Descrição Inglês**  ***Description in English*** | **Descrição Espanhol**  ***Description in Spanish*** |
| 01 |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Observações | *Notes*

OBS01



Observações importantes sobre a configuração e/ou parametrização.

*Important notes about the the configuration and/or parameterization.*