## Padrão de tela de cadastro

Todas as telas possuem as operações:

Novo – Inicia a inserção de um novo registro;

Salvar – Habilitado quando o registro estiver em edição ou em inserção;

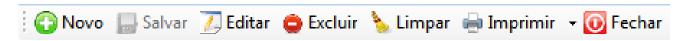
Editar – Coloca o registro selecionado em edição;

Excluir - Exclui o registro selecionado;

Limpar – Limpa os dados do registro em inserção;

Imprimir – Imprime os dados apresentados na lista, podendo ser o relatório simples ou completo;

Fechar – Fecha a tela;



Barra de status para indicar o status do registro:

Inserindo...

Editanto...

Registro salvo.

Registro salvo.

• Filtros para consulta de registros:

Por padrão em todas as telas os filtros inicializarão "escondidos", sendo necessário clicar em "Mostrar Filtros":

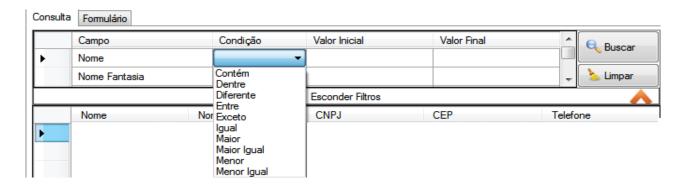


Ao clicar em "Mostrar Filtros", serão exibidos os campos possíveis de filtrar:



O botão "Buscar" realiza a aplicação dos filtros preenchidos, e o botão "Limpar" limpa os valores selecionados.

Para preencher o filtro, basta selecionar a condição para o campo e informar os valores:

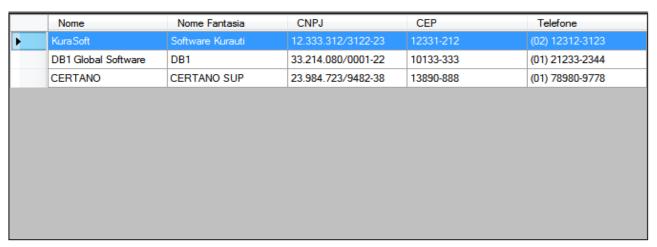


As abas para distinção entre consulta e cadastro:

Consulta – Resulta da consulta de acordo com os filtros determinados; Formulário – Campos para inserção dos dados para gravar na base de dados;



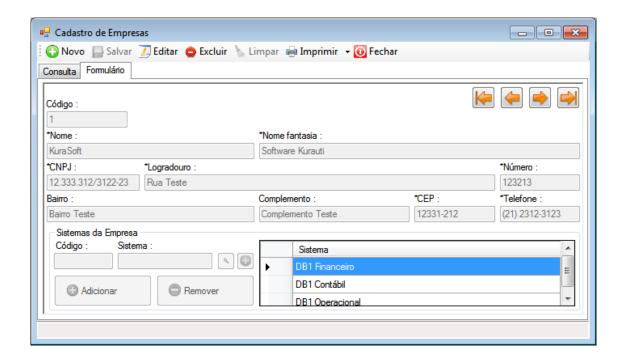
Grid com os registros que se enquadraram nos filtros:



 Ao dar um clique na linha desejada, são carregados os dados do registro nos campos da aba formulário e as operações de editar e excluir será habilitado;



 Ao dar duplo clique na linha desejada, são carregados os dados do registro nos campos da aba formulário, habilita as operações de editar e excluir e já direciona para a aba de formulário;



• A aba de formulário possui os botões de navegação:

Primeiro;

Anterior;

Próximo;

Último;

Na respectiva ordem.

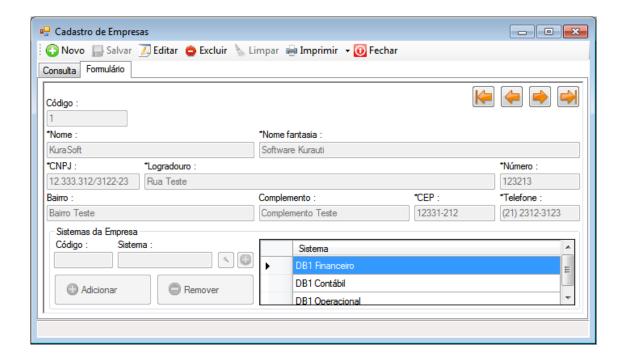








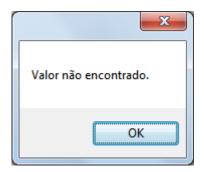
• Os campos onde a descrição inicializa com o caractere "\*" são de preenchimento obrigatório;



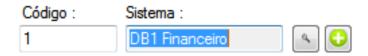
Componente de consulta;



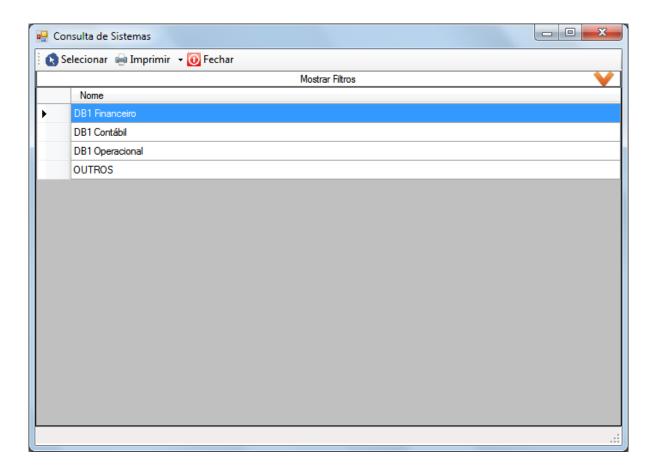
Para realizar a consulta de registros, pode ser informado o código e ao sair do campo o componente realizará a consulta, caso não encontre registros será exibida a mensagem:



Caso o componente encontre registro, será carregada a descrição do mesmo:

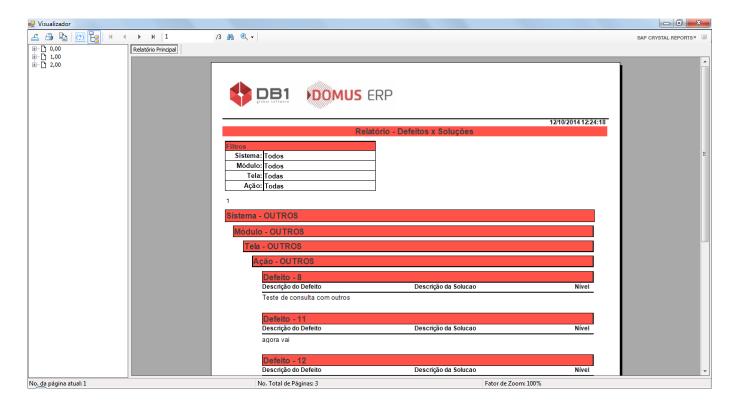


Pode ser utilizado o botão "Consultar" representado por uma lupa que abrirá a tela de consulta para realizar filtros avançados onde possui o mesmo comportamento do filtro da tela de cadastros:



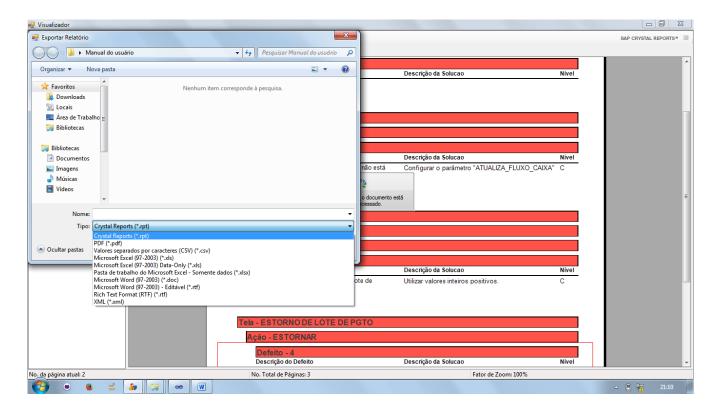
Pode ser também utilizado o botão "Adicionar" representado pelo sinal de "+" que irá abrir a tela de cadastro ao qual o componente se refere.

• Visualizador de relatórios:



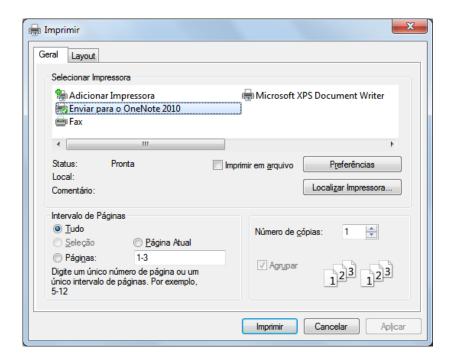
O visualizador de relatórios disponibiliza as seguintes funcionalidades:

Exportar (primeiro botão da barra superior):



Basta selecionar o tipo, definir o nome, local e salvar.

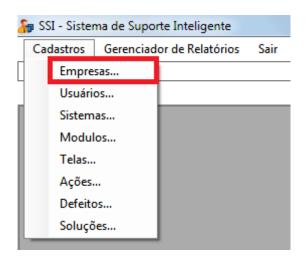
Imprimir (segundo botão da barra superior):

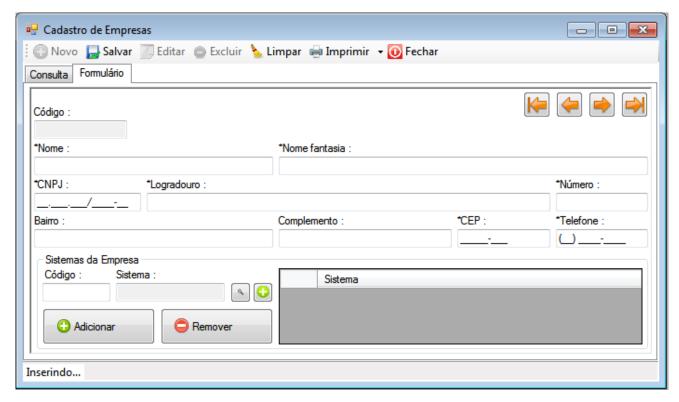


Basta configurar a impressão conforme desejado e realizar a impressão.

# **Cadastro de Empresas**

• Para abrir a tela de cadastro de empresa acesse o menu "Cadastros -> Empresas..." :

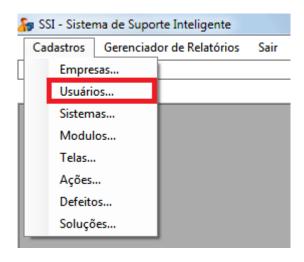


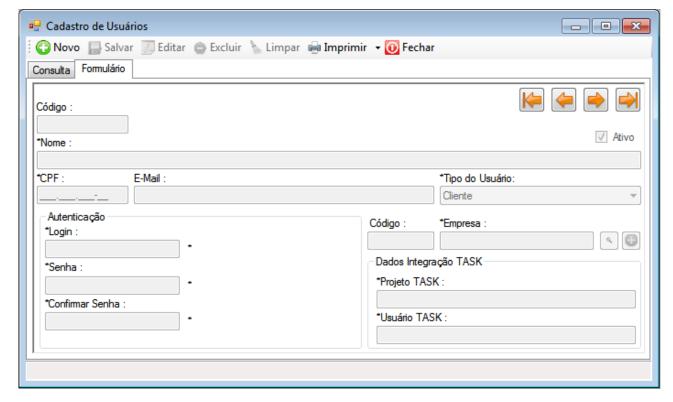


• Nem todas as empresas possuem todos os sistemas da DB1 – Global Software, portanto faz-se necessário informar os sistemas que a empresa utiliza. Para isso utilize o componente de consulta (Descrito no "Padrão de tela de cadastro") para informar os sistemas que a empresa em questão terá acesso.

## Cadastro de Usuários

• Para abrir a tela de cadastro de usuários acesse o menu "Cadastros -> Usuários...":

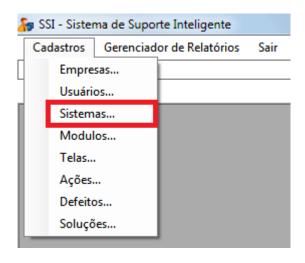


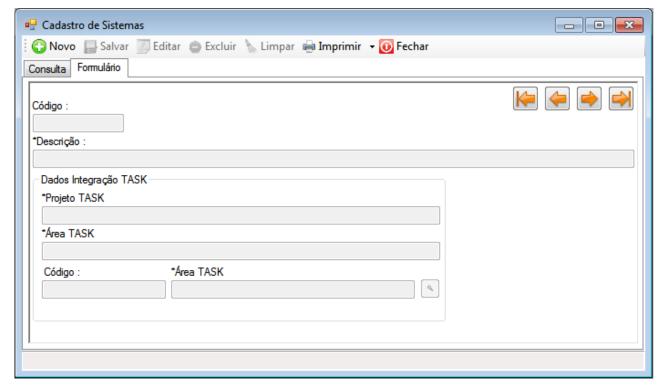


- O login deve ter no mínimo 5 caracteres, e não pode existir outro na base de dados para outro usuário;
- Assim com o login, a senha também deve ter no mínimo 5 caracteres, sendo necessário a confirmação da mesma;
- Os dados de integração serão utilizados para a abertura de chamados no sistema TASK via banco;

### **Cadastro de Sistemas**

Para abrir a tela de cadastro de sistemas acesse o menu "Cadastros -> Sistemas..." :

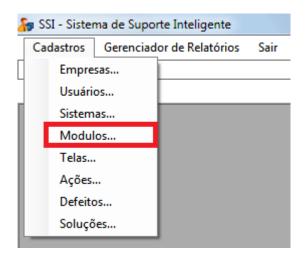


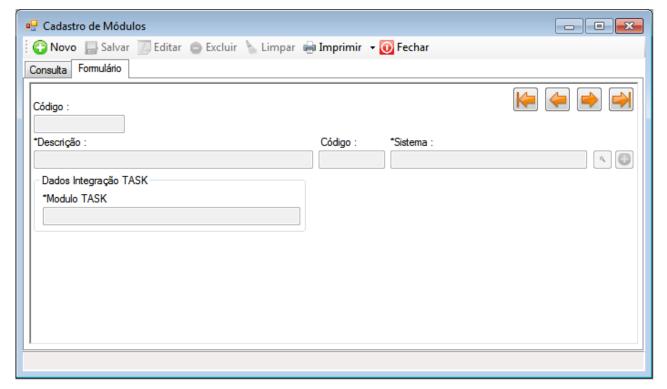


Os dados de integração serão utilizados para abertura de chamados no sistema TASK via banco de dados;

# Cadastro de Módulos

• Para abrir a tela de cadastro de módulos acesse o menu "Cadastros -> Módulos..." :

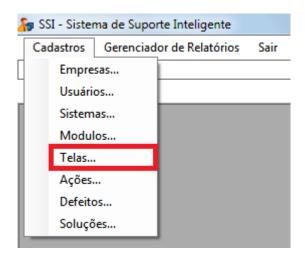


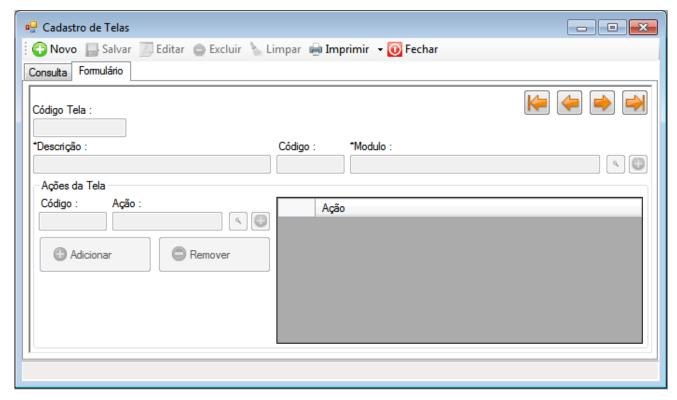


Os dados de integração serão utilizados para abertura de chamados no sistema TASK via banco de dados;

# Cadastro de Telas

• Para abrir a tela de cadastro de telas acesse o menu "Cadastros -> Telas...":

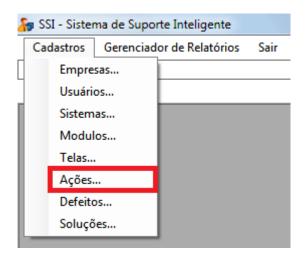


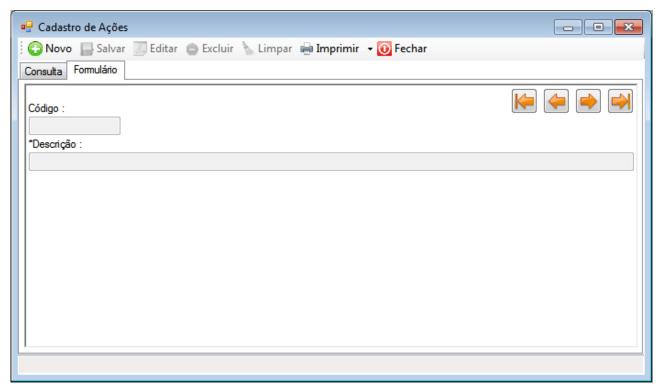


 O grupo de informações "Ações da Tela" realiza o vínculo da ação com a tela, ou seja, indica que a ação selecionada pode ser executada na tela em questão. Para adicionar uma ação basta utilizar o componente de consulta de ações e clicar no botão "Adicionar", para remover basta selecionar uma ação na lista e clicar em "Remover";

# Cadastro de Ações

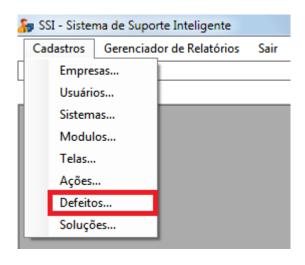
Para abrir a tela de cadastro de ações acesse o menu "Cadastros -> Ações..." :

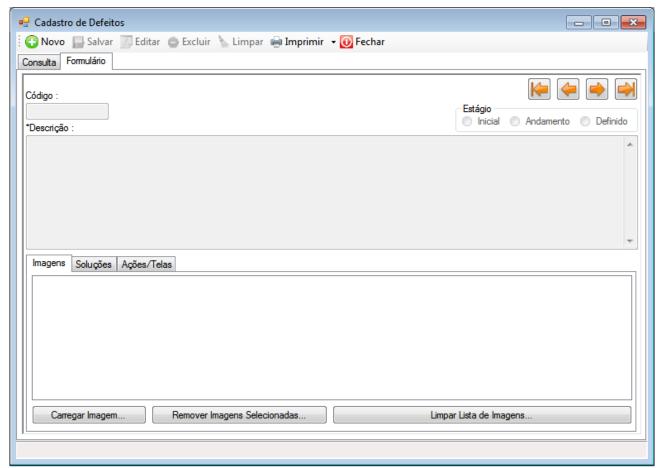




# **Cadastro de Defeitos**

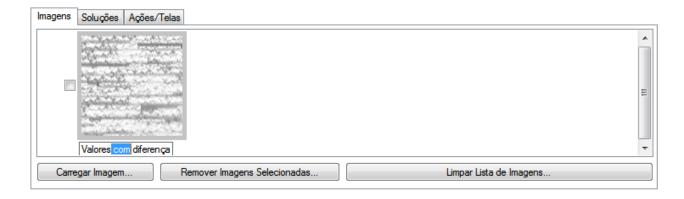
• Para abrir a tela de cadastro de defeitos acesse o menu "Cadastros -> Defeitos..." :





Os defeitos cadastrados podem possuir imagens, soluções e as ações das telas onde eles se encontram;

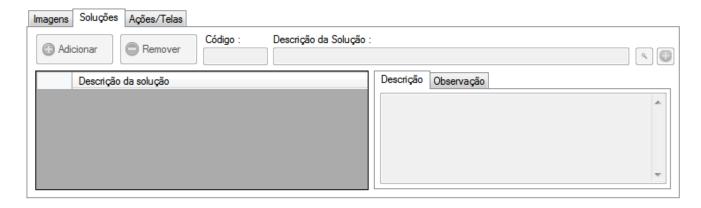
• Imagens:



Carregar Imagem...: Abre a tela para que seja selecionada a(s) imagem(s) referente(s) ao defeito; Remover Imagens Selecionadas...: Remove as imagens que estiverem selecionadas; Limpar Lista de Imagens...: Remove todas as imagens da lista;

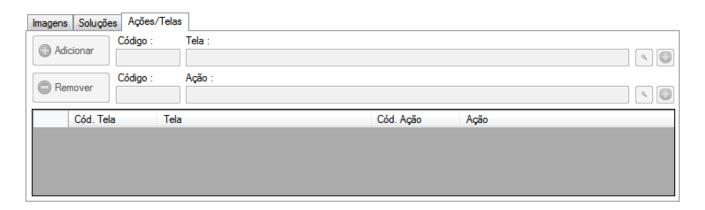
Ao dar dois cliques sobre a descrição da imagem, é possível inserir uma breve descrição;

### Soluções:



Utilizar o componente de consulta de soluções para selecionar a solução do defeito e clicar em "Adicionar" para inserir a solução na lista de soluções para o defeito, para remover basta selecionar na lista a solução desejada e clicar em "Remover";

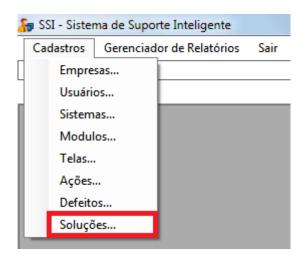
### Ações/Telas:

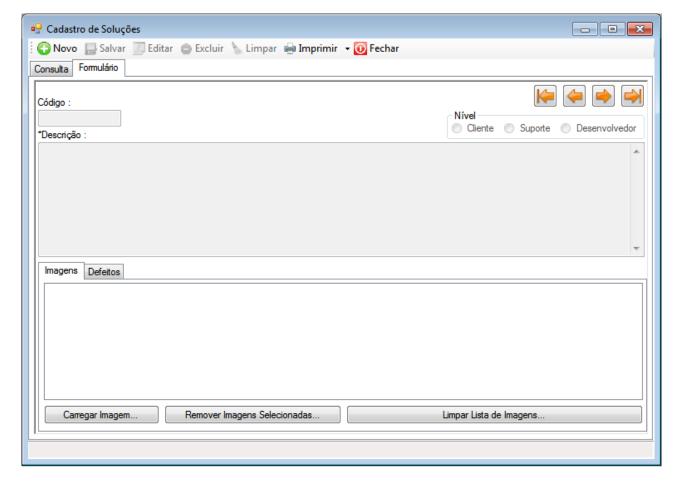


Ao selecionar a tela com o componente de consulta de tela será carregado apenas as ações vinculadas à tela, após selecionar a tela e ação basta clicar em "Adicionar", para remover basta selecionar uma ação/tela e clicar em "Remover";

# Cadastro de Soluções

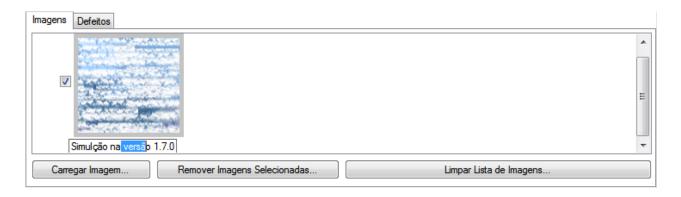
• Para abrir a tela de cadastro de soluções acesse o menu "Cadastros -> Soluções..." :





As soluções podem possuir imagens e defeitos;

• Imagens:



- Carregar Imagem...: Abre a tela para que seja selecionada a(s) imagem(s) referente(s) ao defeito;
  Remover Imagens Selecionadas...: Remove as imagens que estiverem selecionadas;
  Limpar Lista de Imagens...: Remove todas as imagens da lista;
  Ao dar dois cliques sobre a descrição da imagem, é possível inserir uma breve descrição;
- Defeitos:



Utilizar o componente de consulta de defeitos para selecionar o defeito da solução e clicar em "Adicionar" para inserir o defeito na lista de defeitos para a solução, para remover basta selecionar na lista o defeito desejada e clicar em "Remover";

#### Consulta de Defeitos

• Parâmetros:

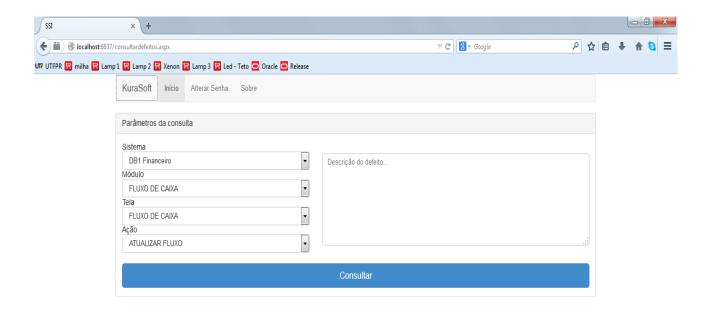
Sistema: Serão exibidos os sistemas que a empresa do usuário utiliza;

Módulo: Serão exibidos os módulos do sistema selecionado, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado;

Tela: Serão exibidas as telas do módulo selecionado, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado. Se o módulo informado for "Outros", será obrigatório que a tela também seja "Outros";

Ação: Serão exibidas todas as ações relacionadas à tela, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado. Se a tela informada for "Outros", será obrigatório que a tela também seja "Outros";

Descrição do Defeito: Descrição do defeito que está ocorrendo no sistema;



 Ao clicar no botão "Consultar" o sistema irá realizar a consulta na base de dados do sistema e retornar todos os defeitos da ação/tela selecionados que possuir a descrição similar à descrição informada.

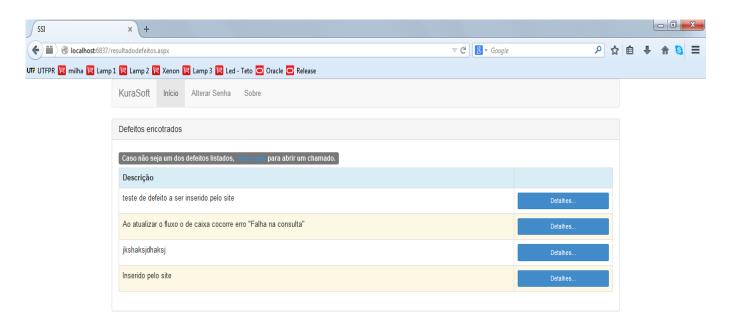
# Resultado da consulta por defeitos

Nenhum defeito encontrado:



Caso não sejam encontrados defeitos semelhantes à descrição, o usuário poderá abrir um chamado para o suporte clicando no link "clique aqui", se clicar será redirecionado à página para informar os dados do defeito (Descrição encontra-se no item "Cadastro de Defeito").

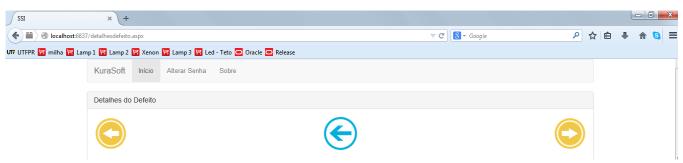
#### Defeitos encontrados:



Os defeitos serão exibidos em uma lista, podendo estar paginada ou não, nesta etapa o usuário poderá escolher entre duas opções. Caso não seja um dos defeitos listados ele poderá abrir um chamado clicando no link "clique aqui", ao clicar no link será redirecionado à página para informar os dados de defeito (Descrição encontra-se no item "Cadastro de Defeito"), ou o usuário poderá clicar no botão "Detalhes..." onde serão exibidos todos os dados do defeito.

## **Detalhes do Defeito**

• Navegação:



Primeiro botão, muda para o registro anterior caso exista;

Segundo botão, retorna para a página de resultados da consulta;

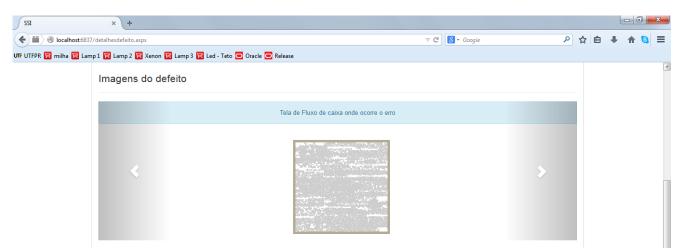
Terceiro botão, muda para o próximo registro caso exista;

• Descrição do defeito:



Apresenta a descrição do defeito, logo abaixo dos botões de navegação.

• Imagens do Defeito:



Serão exibidas as imagens referentes ao defeito, as setas para esquerda e para direita, encontradas nas extremidades servem para navegar entre as imagens caso exista mais do que uma, na parte superior encontrase a descrição da imagem.

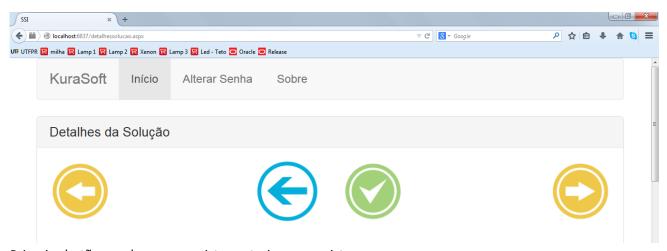
• Soluções para o defeito:



As soluções existentes para o defeito serão exibidas nesta lista, para ver os detalhes da solução basta clicar no botão "Detalhes...". Caso seja o defeito, porém nenhumas das soluções foram válidas o usuário em a opção de solicitar a priorização, onde será enviado um e-mail para que o responsável priorize a solução do defeito.

### **Detalhes do Defeito**

Navegação:



Primeiro botão, muda para o registro anterior caso exista;

Segundo botão, retorna para a página de resultados da consulta;

Terceiro botão, deve ser utilizado quando a solução atendeu ao cliente;

Quarto botão, muda para o próximo registro caso exista;

• Descrição da solução:



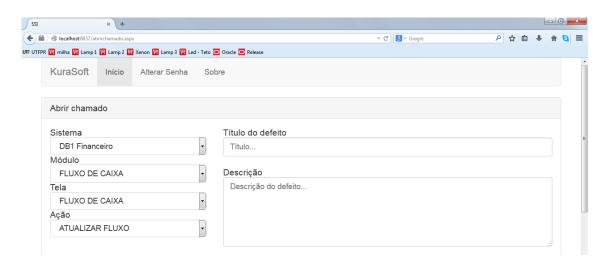
• Imagens da solução:



Serão exibidas as imagens referentes à solução, as setas para esquerda e para direita, encontradas nas extremidades servem para navegar entre as imagens caso exista mais do que uma, na parte superior encontrase a descrição da imagem.

#### **Abrir Chamado**

Parâmetros:



Para abrir um chamado é obrigatório que seja informado os dados.

Sistema: Serão exibidos os sistemas que a empresa do usuário utiliza;

Módulo: Serão exibidos os módulos do sistema selecionado, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado;

Tela: Serão exibidas as telas do módulo selecionado, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado. Se o módulo informado for "Outros", será obrigatório que a tela também seja "Outros";

Ação: Serão exibidas todas as ações relacionadas à tela, também terá a opção de selecionar "Outros" caso o módulo desejado não exista, ao selecionar "Outros" será exibido o campo para inserir a descrição do módulo desejado. Se a tela informada for "Outros", será obrigatório que a tela também seja "Outros";

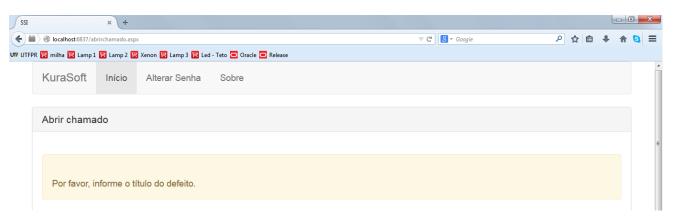
Descrição do Defeito: Descrição do defeito que está ocorrendo no sistema;

Título do Defeito: Descrição resumida do defeito.

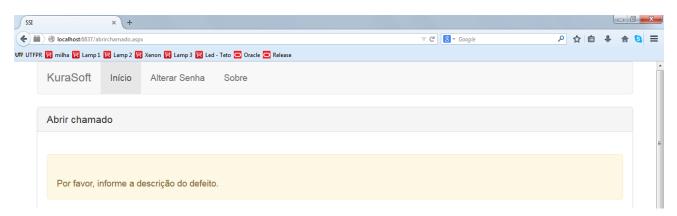
Caso seja informado "Outros", e não foi preenchido o campo com a descrição será exibida a mensagem:



Caso não seja informado o título do defeito será exibida a mensagem:



Caso não seja informado a descrição do defeito será exibida a mensagem:



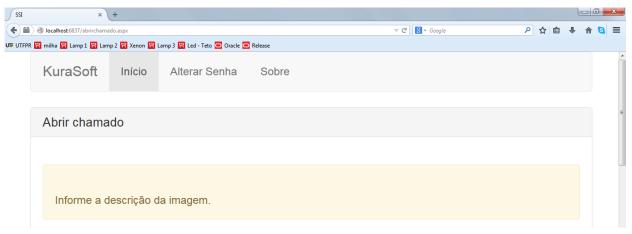
• Imagens do defeito:



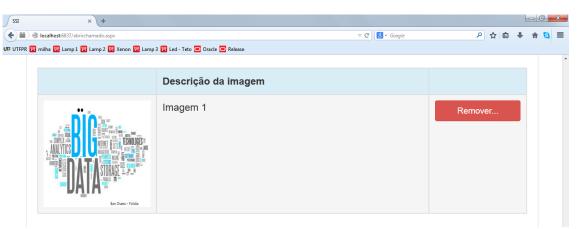
Selecionar arquivo...: Abre a janela para selecionar uma imagem;

Carregar imagem: Carrega a imagem na página; Adicionar imagem: Adiciona a imagem na lista;

Caso não seja informada a descrição da imagem antes de adicioná-la, será exibida a mensagem:



## Lista de imagens:



As imagens da lista serão inseridas no chamado para auxiliar a solução do defeito. O botão "Remover..." retira a imagem da lista.

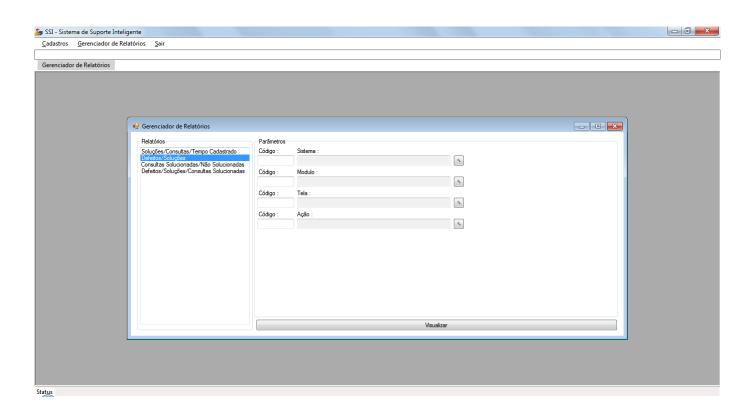
O primeiro botão confirma a inclusão do defeito, o segundo botão cancela a inserção do defeito.





## **Gerenciador de Relatórios**

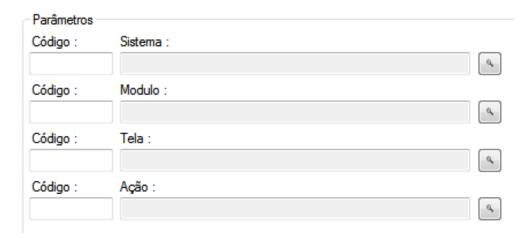
• O gerenciador de relatórios traz todos os relatórios gerenciais do sistema em forma de lista no canto esquerdo da tela, ao selecionar o relatório o sistema apresenta os filtros para geração de relatórios. Para gerar o relatório basta clicar em "Visualizar":



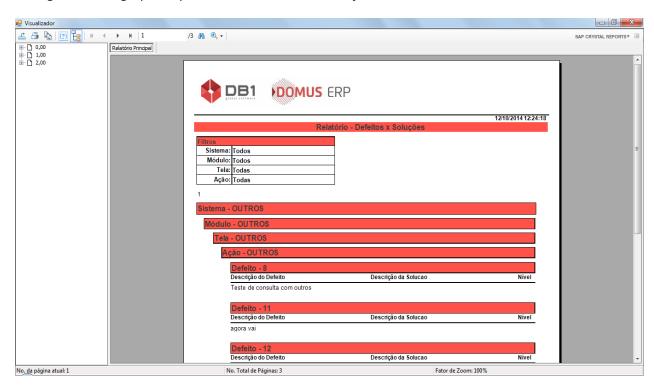
# **Defeitos x Soluções**

• Filtros:

Sistema, Módulo, Tela e Ação.



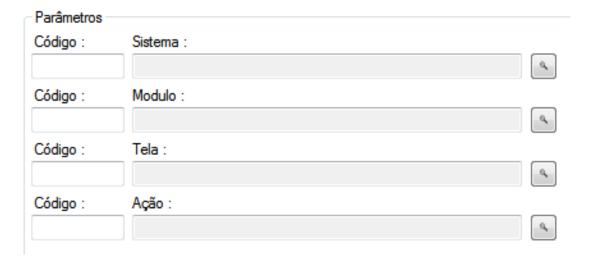
Os registros são agrupados por Sistema, Módulo, Tela, Ação e Defeito.



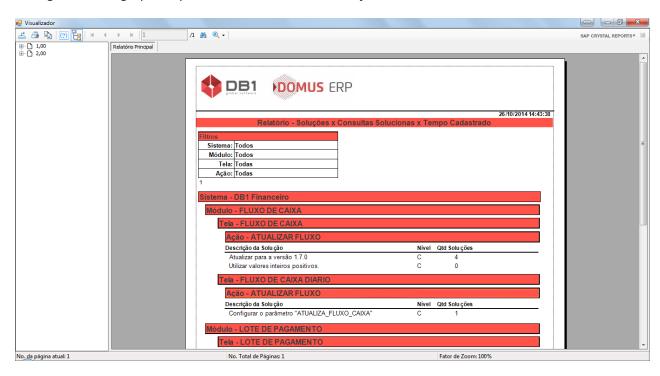
# Soluções x Consultas x Tempo Cadastrado

Filtros:

Sistema, Módulo, Tela e Ação.



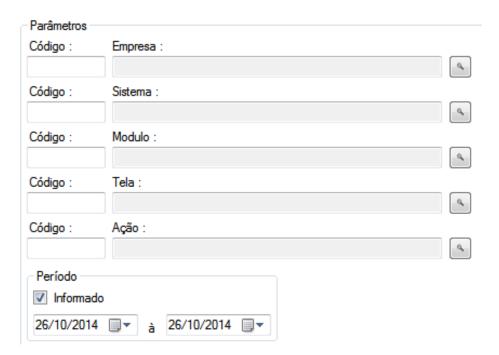
Os registros são agrupados por Sistema, Módulo, Tela e Ação.



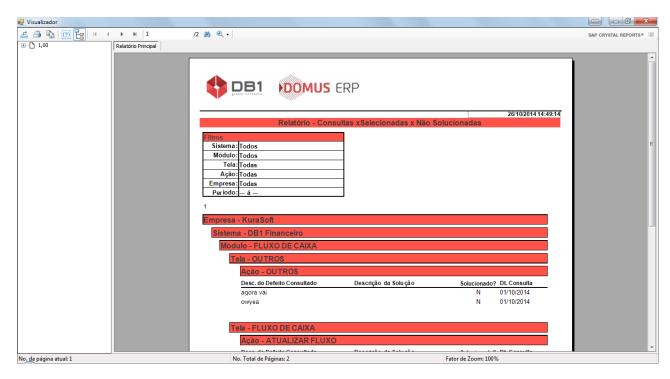
# Soluções x Consultas x Tempo Cadastrado

• Filtros:

Sistema, Módulo, Tela, Ação e o período da consulta.



Os registros são agrupados por Sistema, Módulo, Tela e Ação.



# Soluções x Consultas x Tempo Cadastrado

• Filtros:

Sistema, Módulo, Tela e Ação.



Os registros são agrupados por Sistema, Módulo, Tela, Ação e Defeito.

