

## CENÁRIOS SISTEMA WEB

### CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING

<b>TÍTULO</b>	Cadastro de usuário do sistema
<b>OBJETIVO</b>	CADASTRAR O LOGIN E SENHA PARA OBTER ACESSO AO SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DO SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR CLICA NO MENU DO LADO ESQUERDO "CADASTRO DE USUÁRIO" UM SUBMENU SERÁ EXIBIDO, O MESMO CLICA NO SUBMENU "NOVO USUÁRIO DO SISTEMA" SENDO REDIRECIONADO PARA A TELA "CADASTRO DE USUÁRIO DO SISTEMA" COM UM FORMULÁRIO PARA SER PREENCHIDO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• INFORMAÇÕES DE ACESSO;</li><li>• DADOS DO USUÁRIO;</li></ul> <p>CLICANDO NO BOTÃO "CADASTRAR USUÁRIO DO SISTEMA" QUE ESTÁ LOCALIZADO NO FINAL DO FORMULÁRIO, AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: "USUÁRIO ENVIADO PARA AUTORIZAÇÃO!"</p>

### CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING

<b>TÍTULO</b>	REALIZAR LOGIN VÁLIDO
<b>OBJETIVO</b>	REALIZA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL "FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING" PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (LOGIN);</li><li>• SENHA</li></ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO "ENTRAR" QUE ESTÁ LOCALIZADO ABAIXO DO CAMPO SENHA. AO RECEBER A CONFIRMAÇÃO DO SERVIDOR, O SISTEMA APRESENTA A PÁGINA "SELECIONAR LABORATÓRIO".</p>

### CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING

<b>TÍTULO</b>	REALIZAR LOGIN INVÁLIDO
<b>OBJETIVO</b>	REALIZA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “ENTRAR” QUE ESTÁ LOCALIZADO ABAIXO DO CAMPO SENHA. AO RECEBER A CONFIRMAÇÃO DO SERVIDOR, O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM “USUÁRIO OU SENHA INCORRETOS OU USUÁRIO NÃO AUTORIZADO”.</p>

**CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING**

<b>TÍTULO</b>	REALIZAR LOGIN NÃO APROVADO
<b>OBJETIVO</b>	REALIZA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “ENTRAR” QUE ESTÁ LOCALIZADO ABAIXO DO CAMPO SENHA. AO RECEBER A CONFIRMAÇÃO DO SERVIDOR, O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM “USUÁRIO OU SENHA INCORRETOS OU USUÁRIO NÃO AUTORIZADO”.</p>

**CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING**

<b>TÍTULO</b>	CADASTRO DE USUÁRIO NO SISTEMA COM E-MAIL JÁ EXISTENTE
<b>OBJETIVO</b>	USUÁRIO INFORMA E-MAIL QUE JÁ EXISTE
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR CLICA NO MENU DO LADO ESQUERDO "CADASTRO DE USUÁRIO" UM SUBMENU SERÁ EXIBIDO, O MESMO CLICA NO SUBMENU "NOVO USUÁRIO DO SISTEMA" SENDO REDIRECIONADO PARA A TELA "CADASTRO DE USUÁRIO DO SISTEMA" COM UM FORMULÁRIO PARA SER PREENCHIDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INFORMAÇÕES DE ACESSO;</li> <li>• DADOS DO USUÁRIO;</li> </ul> <p>CLICANDO NO BOTÃO "CADASTRAR USUÁRIO DO SISTEMA" QUE ESTÁ LOCALIZADO NO FINAL DO FORMULÁRIO, AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: LOGIN OU E-MAIL JÁ UTILIZADOS.</p>

**CENÁRIOS: MANTER REGISTRO DO USUÁRIO DO SISTEMA ISSUES MONITORING**

<b>TÍTULO</b>	CADASTRO DE USUÁRIO NO SISTEMA COM LOGIN EXISTENTE
<b>OBJETIVO</b>	USUÁRIO INFORMA E-MAIL QUE JÁ EXISTE
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR CLICA NO MENU DO LADO ESQUERDO "CADASTRO DE USUÁRIO" UM SUBMENU SERÁ EXIBIDO, O MESMO CLICA NO SUBMENU "NOVO USUÁRIO DO SISTEMA" SENDO REDIRECIONADO PARA A TELA "CADASTRO DE USUÁRIO DO SISTEMA" COM UM FORMULÁRIO PARA SER PREENCHIDO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INFORMAÇÕES DE ACESSO;</li> <li>• DADOS DO USUÁRIO;</li> </ul> <p>CLICANDO NO BOTÃO "CADASTRAR USUÁRIO DO SISTEMA" QUE ESTÁ LOCALIZADO NO FINAL DO FORMULÁRIO, AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: LOGIN OU E-MAIL JÁ UTILIZADOS.</p>

**CENÁRIO: MANTER O REGISTRO DE USUÁRIO DO LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	Inserção de membro no laboratório
<b>OBJETIVO</b>	REGISTRAR NO SERVIDOR UM USUÁRIO DO LABORATÓRIO JÁ REGISTRADO NO MyDENOX
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA /ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>O ATOR, SEM ESTAR AUTENTICADO, CLICA NO MENU “CADASTRO DE USUÁRIO”, DEPOIS SELECIONE O SUBMENU “NOVO USUÁRIO DO LABORATÓRIO” E É REDIRECIONADO A UM FORMULÁRIO CONTENDO OS SEGUINTE CAMPOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LABORATÓRIO ASSOCIADO;</li> <li>• IDENTIFICAÇÃO MyDENOX ;</li> <li>• DADOS DO USUÁRIO</li> </ul> <p>AO CLICAR EM “CADASTRAR USUÁRIO DO LABORATÓRIO”, AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: "USUÁRIO CADASTRADO COM SUCESSO".</p>

**CENÁRIO: MANter o registro de usuário do laboratório**

<b>TÍTULO</b>	APROVAR CADASTRO DO USUÁRIO
<b>OBJETIVO</b>	NOTIFICAR O RESPONSÁVEL DO LABORATÓRIO PARA APROVAR O CADASTRO DO USUÁRIO
<b>ATOR</b>	ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DO SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “ENTRAR” QUE ESTÁ LOCALIZADO ABAIXO DO CAMPO SENHA. ATOR CLICA NO SUBMENU "APROVAR USUÁRIOS DO SISTEMA". NA PÁGINA “APROVAR USUÁRIOS DO SISTEMA”, ATOR SELECIONA NA TABELA O MEMBRO QUE DESEJA APROVAR NA COLUNA "AUTORIZADO" NO BOTÃO SELECIONANDO PARA À DIREITA. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: UMA MENSAGEM É ENVIADA PARA O E-MAIL DO USUÁRIO CONFIRMANDO</p>

	SUA AUTORIZAÇÃO.
--	------------------

**CENÁRIO: MANTER O REGISTRO DE USUÁRIO DO LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	ID DE USUÁRIO JÁ EXISTENTE
<b>OBJETIVO</b>	ADMINISTRADOR CADASTRA MEMBRO NO LABORATÓRIO
<b>ATOR</b>	USUÁRIO / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DO SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR CLICA NO MENU DO LADO ESQUERDO "CADASTRO DE USUÁRIO". ATOR CLICA NO SUBMENU "NOVO USUÁRIO DO LABORATÓRIO" E É REDIRECIONADO A UM FORMULÁRIO CONTENDO OS SEGUINTE CAMPOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LABORATÓRIO ASSOCIADO;</li> <li>• IDENTIFICAÇÃO MyDENOX ;</li> <li>• DADOS DO USUÁRIO</li> </ul> <p>AO CLICAR EM "CADASTRAR USUÁRIO DO LABORATÓRIO", AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM "ID DE USUÁRIO JÁ EXISTE".</p>

**CENÁRIO: MANTER O REGISTRO DE USUÁRIO DO LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	GERENCIAR MEMBROS NÃO ASSOCIADOS
<b>OBJETIVO</b>	ASSOCIAR UM USUÁRIO AO LABORATÓRIO ESCOLHIDO
<b>ATOR</b>	USUÁRIO / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DO SISTEMA ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL "FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING" PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>ATOR NA PÁGINA SELECIONAR LABORATÓRIO, VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES E SELECIONA QUAL DESEJA. CLICA NO BOTÃO "GERENCIAR MEMBROS ASSOCIADOS".</p> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO ACIMA DA TABELA "ASSOCIAR USUÁRIO DE LABORATÓRIO EXISTENTE" SELECIONA EM "ESCOLHER USUÁRIO DO LABORATÓRIO", O USUÁRIO.CLICA NO BOTÃO "ASSOCIAR</p>

	<p>USUÁRIO DO LABORATÓRIO".</p> <p>AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA RETORNA PARA A PÁGINA "USUÁRIOS DE LABORATÓRIO ASSOCIADOS" EXIBINDO ESSA MENSAGEM: USUÁRIO ADICIONADO AO LABORATÓRIO COM SUCESSO..</p>
--	---

**CENÁRIO: MANTER OS DADOS DE LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	EDITAR INFORMAÇÕES DO LABORATÓRIO
<b>OBJETIVO</b>	ATOR REALIZA EDIÇÃO DAS INFORMAÇÕES DO LABORATÓRIO
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA /ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL "FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING" PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● (LOGIN);</li> <li>● SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA SELECIONAR LABORATÓRIO, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES E SELECIONA QUAL DESEJA EDITAR. ATOR CLICA NO BOTÃO "ALTERAR DADOS CADASTRAIS":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ INFORMAÇÕES DO LABORATÓRIO ;</li> <li>■ INTERVALOS DE COLETA</li> </ul> <p>DEPOIS DE EDITAR, ATOR CLICA NO BOTÃO "SALVAR INFORMAÇÕES". AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: INFORMAÇÕES ATUALIZADAS COM SUCESSO!</p>

**CENÁRIO: MANTER OS DADOS DE LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	EDITAR ZONA DE CONFORTO DO LABORATÓRIO
<b>OBJETIVO</b>	ATOR REALIZA EDIÇÃO DA ZONA DE CONFORTO
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING

<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA SELECIONAR LABORATÓRIO, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES E SELECIONA QUAL DESEJA EDITAR. ATOR CLICA NO BOTÃO “ALTERAR ZONA DE CONFORTO”:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TEMPERATURA DO LABORATÓRIO;</li> <li>• UMIDADE DO LABORATÓRIO.</li> </ul> <p>DEPOIS DE EDITAR, ATOR CLICA NO BOTÃO “SALVAR INFORMAÇÕES”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: ZONA DE CONFORTO ATUALIZADA COM SUCESSO!</p>
------------------	--

**CENÁRIO: MANTER OS DADOS DE LABORATÓRIO**

<b>TÍTULO</b>	CADASTRAR LABORATÓRIO
<b>OBJETIVO</b>	REALIZAR CADASTRO DOS DADOS DO LABORATÓRIO
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES E LOGO ABAIXO O BOTÃO "CADASTRAR NOVO LABORATÓRIO".</p> <p>ATOR CLICA EM “CADASTRAR NOVO LABORATÓRIO” PÁGINA É EXIBIDA COM OS DADOS A SEREM PREENCHIDOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INFORMAÇÕES DO LABORATÓRIO;</li> <li>• INTERVALOS DE COLETA;</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “CADASTRAR LABORATÓRIO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR</p>

	O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: LABORATÓRIO CADASTRADO COM SUCESSO!
--	---

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO TEMPERATURA
<b>OBJETIVO</b>	ENVIAR DADOS AO SISTEMA WEB PARA A EXIBIÇÃO DE GRÁFICOS
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIPO DO GRÁFICO: TEMPERATURA;</li> <li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA GERA O GRÁFICO E O APRESENTA.</p>

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO UMIDADE
<b>OBJETIVO</b>	ENVIAR DADOS AO SISTEMA WEB PARA A EXIBIÇÃO DE GRÁFICOS
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE



	<p>O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIPO DO GRÁFICO: UMIDADE;</li> <li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA GERA O GRÁFICO E O APRESENTA.</p>
--	---

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO TEMPERATURA E UMIDADE
<b>OBJETIVO</b>	ENVIAR DADOS AO SISTEMA WEB PARA A EXIBIÇÃO DE GRÁFICOS
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIPO DO GRÁFICO: TEMPERATURA E UMIDADE;</li> <li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA GERA O GRÁFICO E O APRESENTA.</p>

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO TEMPERATURA
<b>OBJETIVO</b>	APRESENTAÇÃO DOS DADOS GRAFICAMENTE
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (LOGIN);</li><li>• SENHA</li></ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• TIPO DO GRÁFICO: TEMPERATURA;</li><li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li></ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: NÃO EXISTEM DADOS PARA O PERÍODO SELECIONADO. POR FAVOR, SELECIONE OUTRO PERÍODO.</p>

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO UMIDADE
<b>OBJETIVO</b>	APRESENTAÇÃO DOS DADOS GRAFICAMENTE
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (LOGIN);</li><li>• SENHA</li></ul>

	<p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIPO DO GRÁFICO: Umidade;</li> <li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: NÃO EXISTEM DADOS PARA O PERÍODO SELECIONADO.POR FAVOR, SELECIONE OUTRO PERÍODO.</p>
--	---

**CENÁRIO: ANALISAR GRAFICAMENTE OS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR GRÁFICO TEMPERATURA E Umidade
<b>OBJETIVO</b>	APRESENTAÇÃO DOS DADOS GRAFICAMENTE
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR GRÁFICO".</p> <p>NA PÁGINA GRÁFICO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIPO DO GRÁFICO: C;</li> <li>• INTERVALO DO GRÁFICO</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR GRÁFICO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: NÃO EXISTEM DADOS PARA O PERÍODO SELECIONADO.POR FAVOR, SELECIONE OUTRO PERÍODO.</p>

**CENÁRIO: GERAR RELATÓRIOS DOS DADOS DAS CONDIÇÕES DE AMBIENTE**

<b>TÍTULO</b>	GERAR RELATÓRIO
---------------	-----------------

<b>OBJETIVO</b>	ENVIAR DADOS AO SISTEMA WEB PARA GERAR RELATÓRIOS
<b>ATOR</b>	USUÁRIO DO SISTEMA / ADMINISTRADOR
<b>RECURSO</b>	INTERFACE DA TELA DO ISSUES MONITORING
<b>DESCRIÇÃO</b>	<p>ATOR NA PÁGINA PRINCIPAL “FAÇA LOGIN PARA ACESSAR O SISTEMA ISSUES MONITORING” PREENCHE O FORMULÁRIO EXIBIDO:</p> <p style="text-align: center;"><u>INFORMAÇÕES DE ACESSO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (LOGIN);</li> <li>• SENHA</li> </ul> <p>NA PÁGINA “SELECIONAR LABORATÓRIO”, ATOR VISUALIZA OS LABORATÓRIOS EXISTENTES, SELECIONA O BOTÃO "MOSTRAR RELATÓRIO".</p> <p>NA PÁGINA RELATÓRIO, O USUÁRIO PREENCHE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• INTERVALO (EM MIN)</li> </ul> <p>ATOR CLICA NO BOTÃO “GERAR RELATÓRIO”. AS INFORMAÇÕES SÃO ENVIADAS PARA O SERVIDOR O SISTEMA APRESENTA UMA MENSAGEM: NÃO HÁ REGISTRO DE ENTRADA E SAÍDA.</p>