

## 1 – Consulta de Acessos

Esta tela concentra as informações de acessos da Gestão Automatizada.

Há dois campos de preenchimento obrigatório, que é o período em que a pesquisa se baseará para ser realizada.

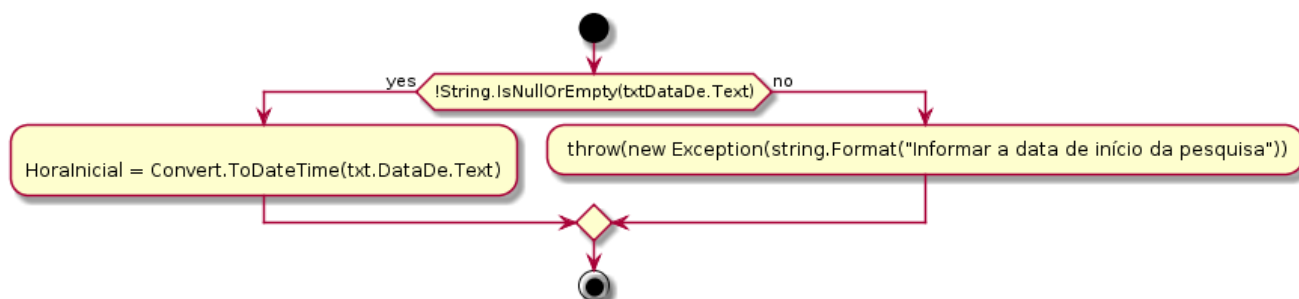
Um detalhe importante é que pode ser informado a hora em que a Gestão Automatizada iniciou um processo.

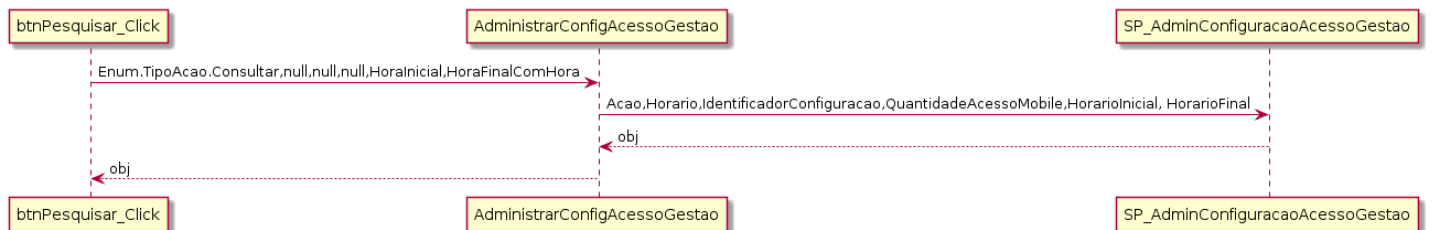
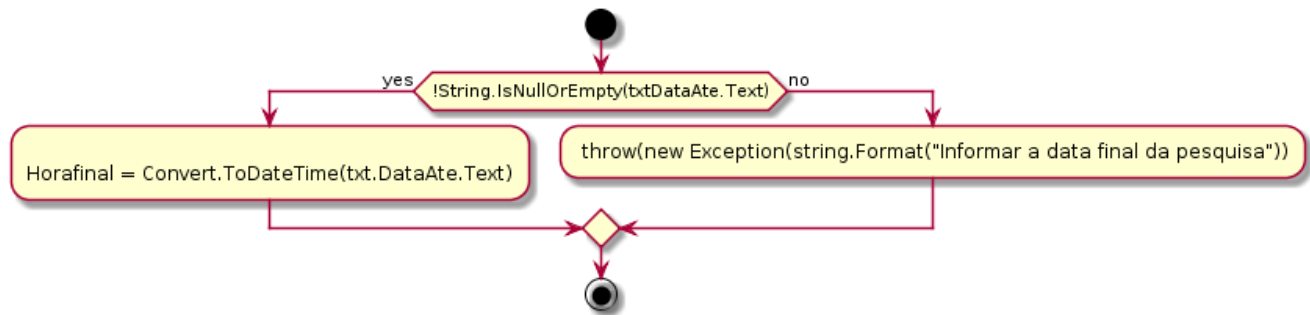
O retorno dessa pesquisa é uma coluna com a data e hora e outra com o número de quantidade de acesso mobile.

Horário	Quantidade de Acesso Mobile
23/11/2017 17:50	0
23/11/2017 17:47	0
23/11/2017 17:46	0
23/11/2017 15:13	8746
23/11/2017 15:12	0
23/11/2017 15:08	0
23/11/2017 14:42	8685
23/11/2017 14:41	8048
23/11/2017 14:36	0
23/11/2017 14:29	0
07/11/2017 17:25	14250
07/11/2017 17:24	14750
03/11/2017 11:35	10000
03/11/2017 10:53	15000

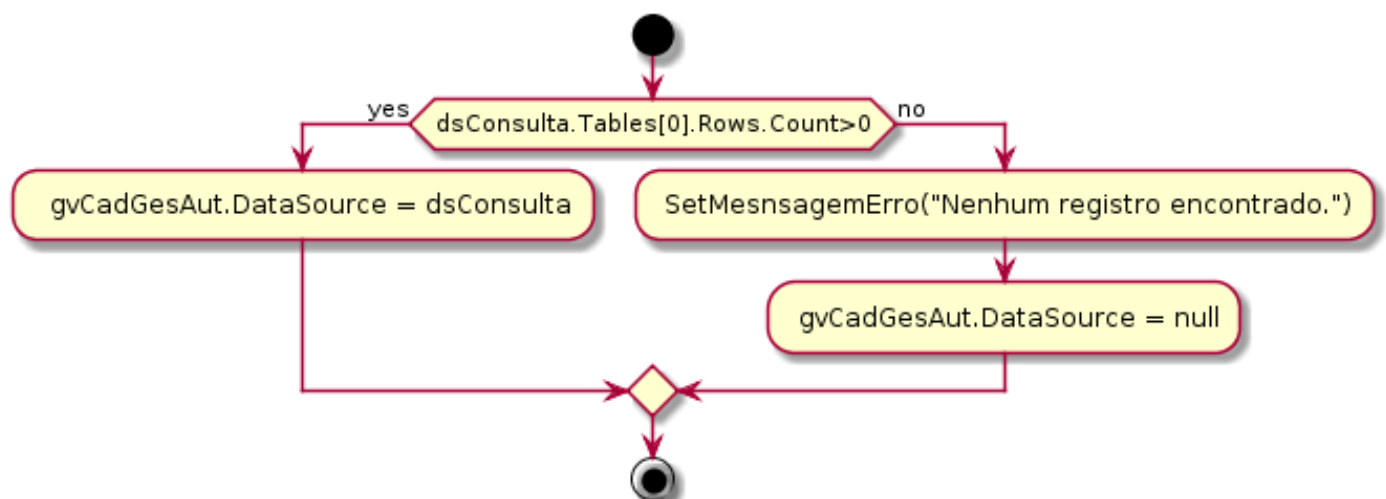
Esta tela segue o seguinte fluxo:

Ao clicar no botão de pesquisa é feita uma verificação e validação das datas informadas.





O Dataset `dsConsulta` recebe o objeto retornado, se o objeto tiver linhas na sua tabela é preenchido o GrindView `gvCadGesAut`, se não retorna uma mensagem de "Nenhum registro encontrado."



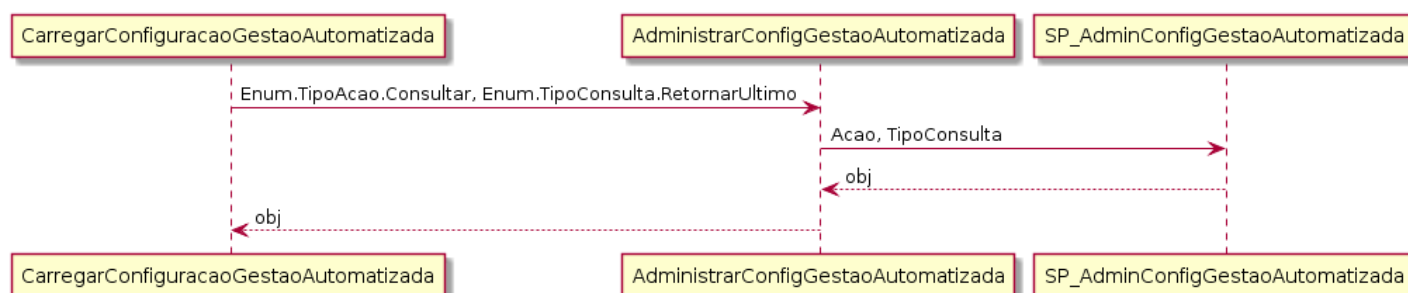
## 2 - Configuração Gestão Automatizada.

Esta tela seta as configurações que a Gestão Automatizada utilizará para os disparos de Push.

## Configuração Gestão Automatizada

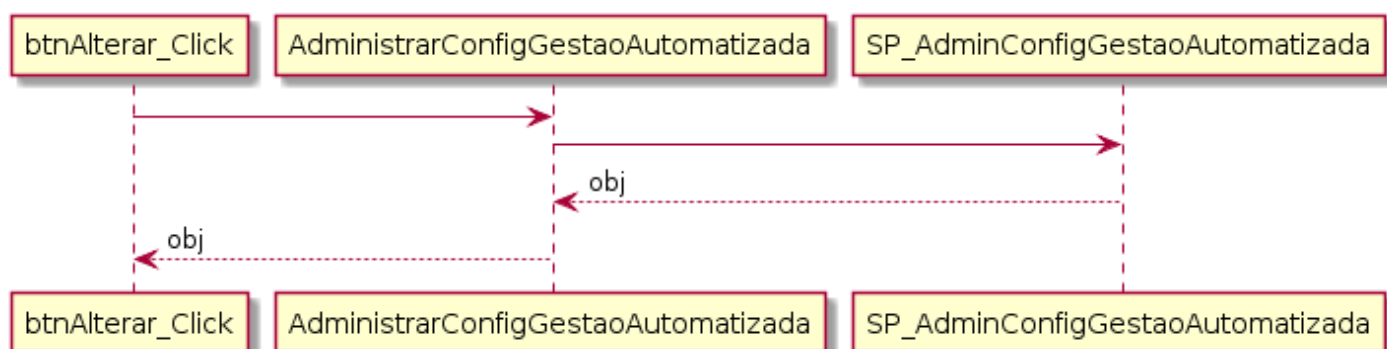
Quantidade Máxima acesso Mobile:	<input type="text" value="18000"/>
Quantidade Máxima inicial:	<input type="text" value="1500"/>
Quantidade de Motores Ativos:	<input type="text" value="4"/>
Taxa de Conversão:	<input type="text" value="25"/> %
Margem de segurança:	<input type="text" value="80"/> %
Quantidade de tempo entre consulta de acessos (minutos):	<input type="text" value="5"/>
Parâmetros de consulta API:	<input data-bbox="651 416 1406 472" type="text" value='{"P":"1","A":""}'/>
	<input type="button" value="Alterar"/> <input type="button" value="Limpar"/>

Ao entrar na página, é feita uma consulta na StoredProcedure "SP\_AdminConfigGestaoAutomatizada" trazendo sempre a linha mais recente inserida no banco.



Com isso os campos são preenchidos com os últimos valores inseridos no banco.

Para a inserção de novos valores, é obrigatório o preenchimento de todos os campos, ao clicar em alterar o sistema segue o seguinte fluxo:



As variáveis passadas para a StoredProcedure "SP\_AdminConfigGestaoAutomatizada" são:

Enum.TipoAcao.Incluir, null, quantidadeMaximaAcessoMobile, quantidadeMotoresAtivos, porcentagemConversao, quantidadeTempoConsultaAcessos, quantidadeMaximalInicial, porcentagemMargemSeguranca, dataCadastro, numeroFuncionalLogado, nomeConfiguracao.

Após essa ação a Gestão Automatizada começa a trabalhar com esses novos parâmetros.

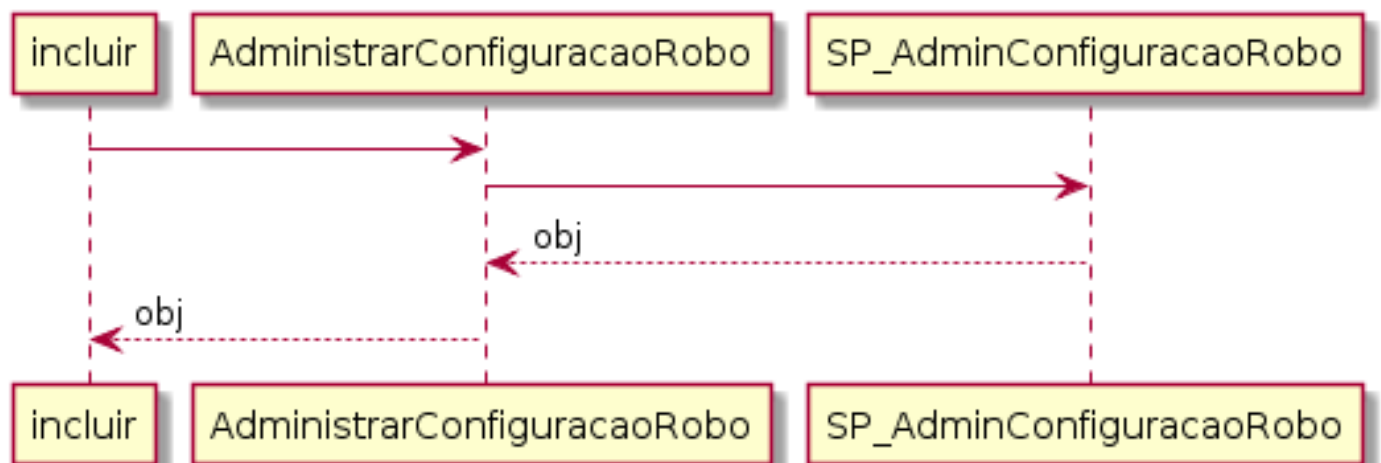
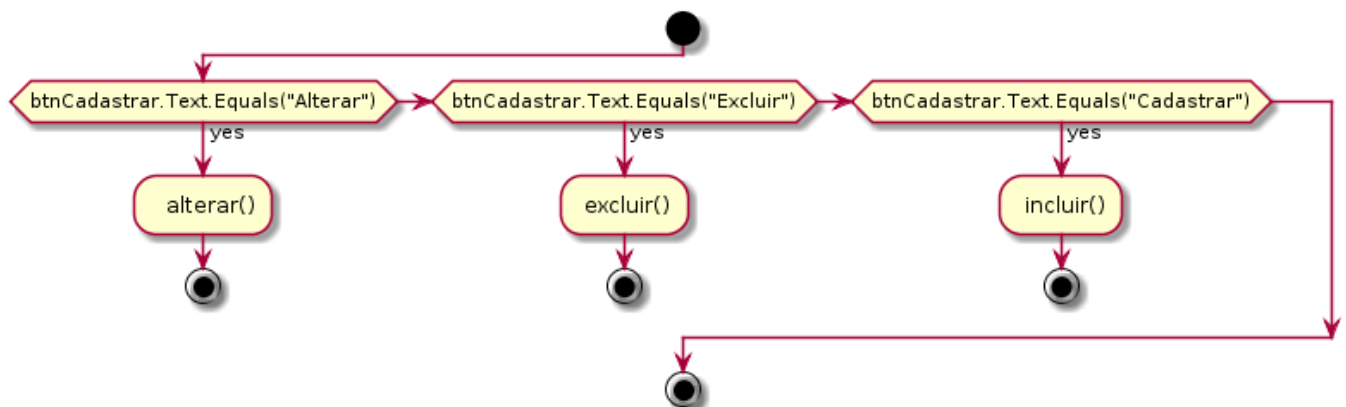
## 3- Cadastro Configuração Robô Push

## Cadastro Configuração Robô Push

Cód Robô:	<input type="text"/>
Nome do Robô:	<input type="text"/>
Máquina:	<input type="text" value="Selecionar"/>
Tipo de Robô:	<input type="text" value="Selecionar"/>
Configuração Robô:	<input type="text" value="Selecionar"/>
Hora Início Execução:	<input type="text"/>
Hora Final Execução:	<input type="text"/>
Executa Gestão Automatizada:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não
Quantidade Limite de Registros:	<input type="text"/>
Intervalo Processamento:	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Cadastrar"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Voltar"/>

Nessa tela foi adicionado dois novos campos: "Executa Gestão Automatizada" e "Quantidade Limite de Registros" que assim como os outros campos, são de preenchimento obrigatório.

Ao cadastrar as configurações, o sistema segue o seguinte fluxo:



As variáveis passadas para a StoredProcedure "SP\_AdminRoboNotificacao" são:

Enum.TipoAcao.Incluir, codigo, rdCanalAutoEscala.SelectedValue, txtQtdMaxCanaisAutoEsca.Text, txtTempoMinimoCriacaoCanal.Text, txtqtdFixaCanais.Text, Convert.ToInt32(txtTimeoutEnvio.Text), Convert.ToInt32(txtIdleTimeOut.Text), Convert.ToInt32(txtQtdMaxNotiEnfileiradas.Text), Convert.ToInt32(txtQtdMaxTentativasConexao), Convert.ToInt32(txtTimeoutConexao.Text), Convert.ToInt32(txtTempoEsperaEnvio.Text), Convert.ToInt32(txtTempoFeedbackService.Text)

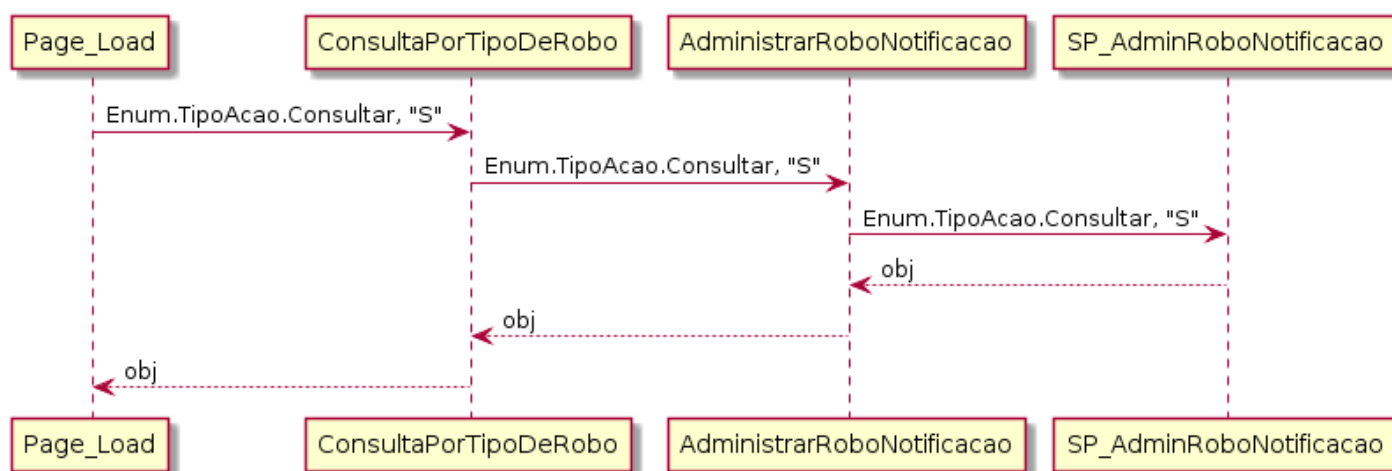
Concluído essa etapa o robô push recebe uma nova configuração.

## 4- Configuração de Consulta API

**Cadastro Configuração de Consultas API**

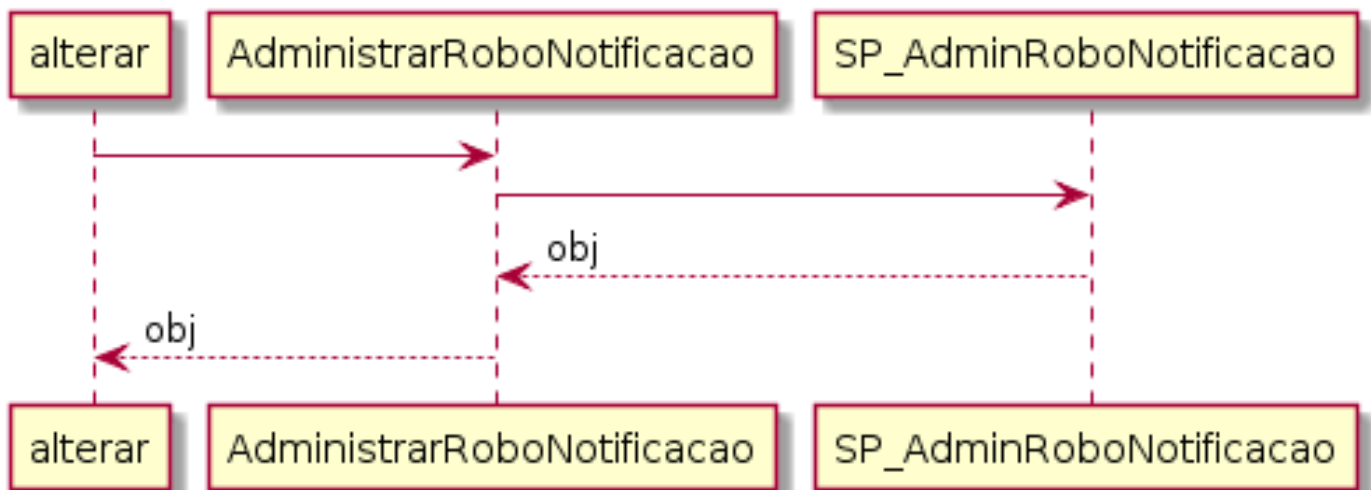
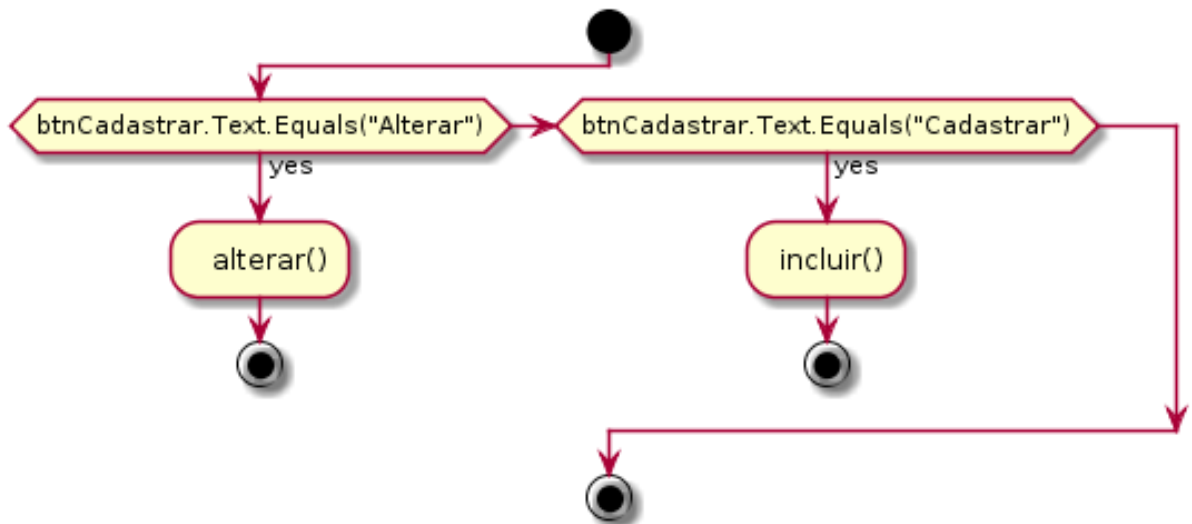
Cód Robô Consulta API:	<input type="text" value="32"/>
Nome do Robô Consulta API:	<input type="text" value="SGAD"/>
Máquina:	<input type="text" value="800000050182-NB"/>
Tipo:	Sonda
Configuração Robô:	<input type="text" value="8"/>
Hora Início Execução:	<input type="text" value="08:00:00"/>
Hora Final Execução:	<input type="text" value="19:00:00"/>
Quantidade de Dias Para Histórico:	<input type="text" value="5"/>
Intervalo Processamento:	<input type="text" value="15"/>
<input type="button" value="Alterar"/> <input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Excluir"/>	

Ao carregar a página é feita uma consulta para obter as configurações existentes.



Com os campos carregados com seus respectivos valores é possível fazer alteração nas consultas API e todos os campos são obrigatórios para preenchimento.

Clicando para alterar o sistema segue o seguinte fluxo:



As variáveis passadas para a StoredProcedure "SP\_AdminRoboNotificacao" são:

Acao, NumeroSequencialRoboNotificacao, IdentificadorMaquina, CodigoTipoRobo, NumeroSequencialConfiguracaoRobo, NomeRoboNotificacao, HoraInicioExecucaoRobo, HoraFinalExecucaoRobo, QuantidadeLimiteRegistroRobo, ValorIntervaloProcessamento, executaGestaoAutomatizada.

Clicando no botão "Limpar" o sistema remove todos os valores inseridos nos campos de input da tela, com exceção do campo "Cód. Robô Consulta API" que é um campo de apenas leitura.

O Botão "Excluir" não executa nenhuma função até o presente momento.