

## Introdução

Foram implementadas melhorias no cadastro de campos para a funcionalidade de requerimentos online, permitindo ao usuário criar novos campos que não estejam na lista de campos disponíveis por padrão. Anteriormente estes campos eram criados na implantação do sistema, através da execução de scripts na base de dados.

A partir de agora é possível criar novos registros para a lista de campos disponíveis utilizando o acesso via sistema.

## Pré-requisitos

- Sistema deve estar atualizado para a versão 03.25.02.11 ou superior.
- Ter acesso ao módulo de segurança.
- Por tratar-se de uma funcionalidade que demanda conhecimento técnico, sugere-se que estes cadastros sejam manipulados somente por usuários com perfil técnico avançado.

**AVISO:** O cadastro incorreto de campos de modelos de requerimentos, pode causar erros na funcionalidade de Requerimentos Online.

## Detalhes da Funcionalidade

Para se ter acesso ao cadastro de campos de modelos de requerimento, deve-se acessar o seguinte local.



Caminho:

Ao acessar o local indicado será exibida uma lista contendo os campos já cadastrados no sistema.

Nome	Legenda	Tipo
AreaAtuacao	Especialidades	Coleção
AdvogadoDativa	Defensoria dativa	Bool
Agencia	Agência	String
BairroComercial	Bairro	String
BairroResidencial	Bairro	String
CaixaPostalComercial	Caixa postal	String
CaixaPostalResidencial	Caixa postal	String
CEPCaixaPostalComercial	CEP cx postal	String
CEPCaixaPostalResidencial	CEP cx postal	String
ComplementoComercial	Complemento	String
ComplementoResidencial	Complemento	String
Conta	Conta	String
CPF CNPJ	CNPJ/ CPF	String
CSM	CSM	String
DataCompromisso	Data do Compromisso	Data
DataConclusaoCurso	Colaço grau	Data
DataEmissaoRG	Emissão	Data

## Cadastrar um novo campo - Aba Campos da Pessoa

Para cadastrar um novo campo, selecionar a opção NOVO.

Será exibida a tela de cadastro com os seus respectivos campos.

**Pessoa Campo**  
Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Salvar e Novo Fechar Imprimir Log

Nome	<input type="text"/>	Legenda	<input type="text"/>
Tipo	Selecione...	Tamanho	<input type="text"/>
Máscara	<input type="text"/>	Interface	<input type="text"/>
Filtro	<input type="text"/>	Forçar maiúsculas	<input type="checkbox"/>

## Informações do cadastro

- **Nome** - Nome que será gravado no campo para controle interno do sistema.
- **Legenda** - Legenda com a qual o campo será apresentado ao usuário.
- **Tipo** - Tipo de dados que o campo irá receber.
- **Tamanho** - Tamanho máximo de caracteres que o campo poderá receber. O tamanho configurado para o campo, nunca deverá ultrapassar o tamanho definido para o campo na tabela do banco de dados.
- **Máscara** - Formato para o qual os dados informados serão gravados. Para a maioria dos campos esta configuração não será necessária, pois o sistema já possui alguns padrões de formatação pré-determinados (tipo data, tipo moeda, tipo inteiro, telefone, CEP). Pode ser utilizado quando o sistema não possuir um formato padrão.
- **Interface** - Interface para a qual o campo irá apontar para apresentar a lista de registros para seleção (lookup).
- **Filtro** - Filtro que será aplicado na lista de campos apresentada.
- **Forçar Maiúsculas** - Irá gravar os dados informados em caixa alta.

**IMPORTANTE:** O cadastro de novos campos devem possuir os mesmos atributos que possuem na tabela física de pessoa, evitando assim que ocorram erros ao realizar o requerimento.

## Configuração de campo tipo Inteiro

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Int** (inteiro) será cadastrado o campo **Matricula**.

Note que o campo Matricula na tabela de pessoa é do tipo **Int**.

alízação Comissões Jurídico Protocolo Secretaria Conselho Pleno Cadastros Eleições Financeiro Integração Contábil Suporte Segurança BRConselhos

Pesquisar página... Funções Filtrar pessoa Novo

Tabelas	Nome	Legenda	Biblioteca	Alterado cliente
<input type="checkbox"/>	GrupoPassageiroPessoa	Pessoa do Grupo de Passageiro	BRC.BackOffice.ILL	False
<input type="checkbox"/>	IntegracaoPessoaCoren		HBSIS.Conselho.ILL	False
<input type="checkbox"/>	IntegracaoPessoaCorenItem		HBSIS.Conselho.ILL	False
<input checked="" type="checkbox"/>	Pessoa		HBSIS.Conselho.ILL.Cadastro	False
<input type="checkbox"/>	PessoaCampo	PessoaCampo	HBSIS.Conselho.ILL	False

http://localhost/BRConselhos03250211/dlg/main.aspx?knd=pg&pg=object&Parent=-1&ID=173

**Tabelas - Pessoa**  
Permite criar e/ou editar as tabelas da aplicação. Tabelas são os tipos de dados que podem ser manipulados.

Salvar Salvar e fechar Fechar Criar interface padrão Novo

Funções Filtrar matricula

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
Matricula	Matricula	Int	False	False

Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Tamanho**.

O campo máscara é opcional e os demais campos não são necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.

Nome	Legenda	Tipo
AdvogadoDativa	Defensoria dativa	Bool
Agencia	Aoência	String

Nome: Matricula  
 Tipo: Int  
 Máscara: 999.999.999  
 Legenda: Matricula  
 Tamanho: 9  
 Interface:   
 Forçar maiúsculas:

### Adicionar campo na Interface pessoaXml.

Após cadastrar o campo deve-se obrigatoriamente adicionar este campo na interface pessoa XML (**Caso ele ainda não tenha sido cadastrado**).

Acessar a interface pessoa XML e verificar se o campo já existe ou se se precisará ser adicionado.

**Caminho:** Segurança >> Tabelas >> Pessoa >> Interfaces >> Pessoa > PessoaXml.

Nome	Legenda	Biblioteca	Alterado cliente
GrupoPassageiroPessoa	Pessoa do Grupo de Passageiro	BRC.BackOffice.ILL	False
IntegracaoPessoaCoren		HBSIS.Conselho.ILL	False
IntegracaoPessoaCorenItem		HBSIS.Conselho.ILL	False
<input checked="" type="checkbox"/> Pessoa		HBSIS.Conselho.ILL.Cadastro	False
PessoaCampo	PessoaCampo	HBSIS.Conselho.ILL	False

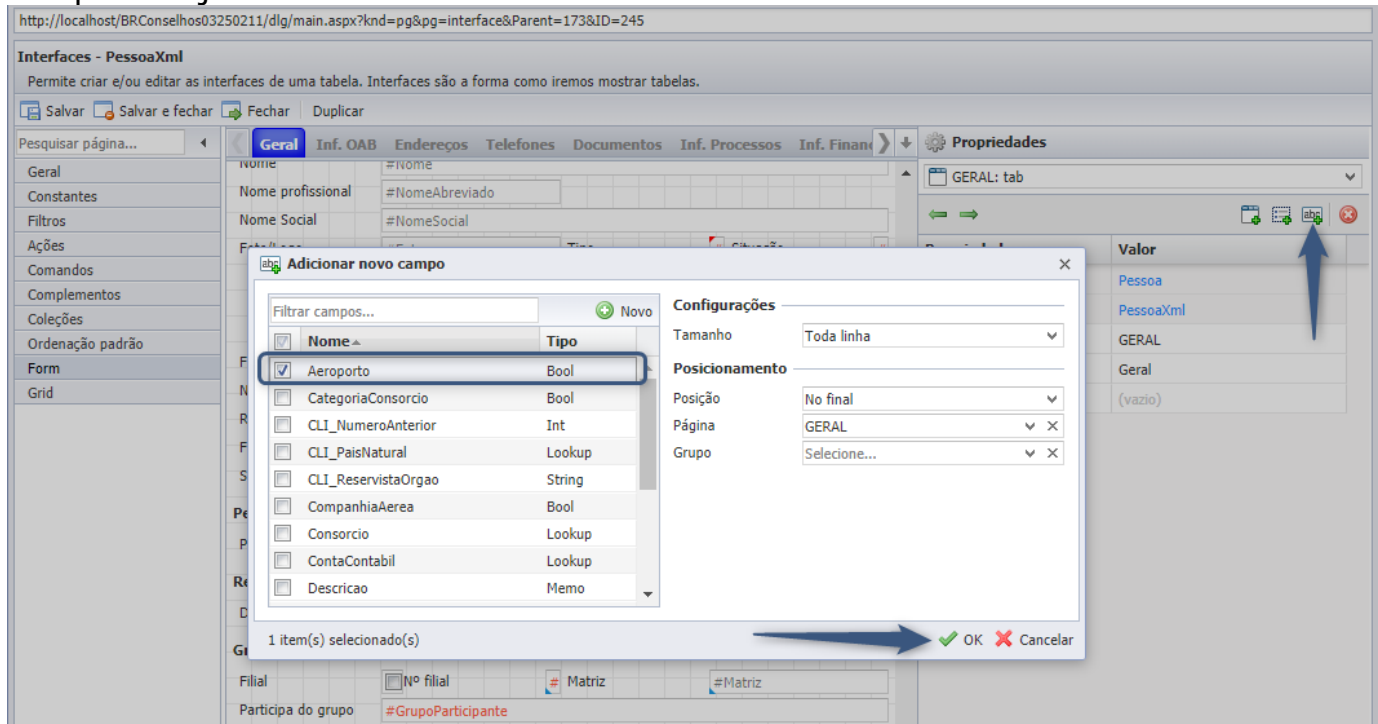
Nome	Criado cliente	Alterado cliente	Lista alterado
<input checked="" type="checkbox"/> PessoaXml	False	False	False

Em nosso exemplo, o campo já existia na interface.

Neste caso nenhuma ação é necessária.

Propriedade	Valor
Tabela	Pessoa
Interface	PessoaXml
Nome	GERAL
Legenda	Geral
Complemento	(vazio)

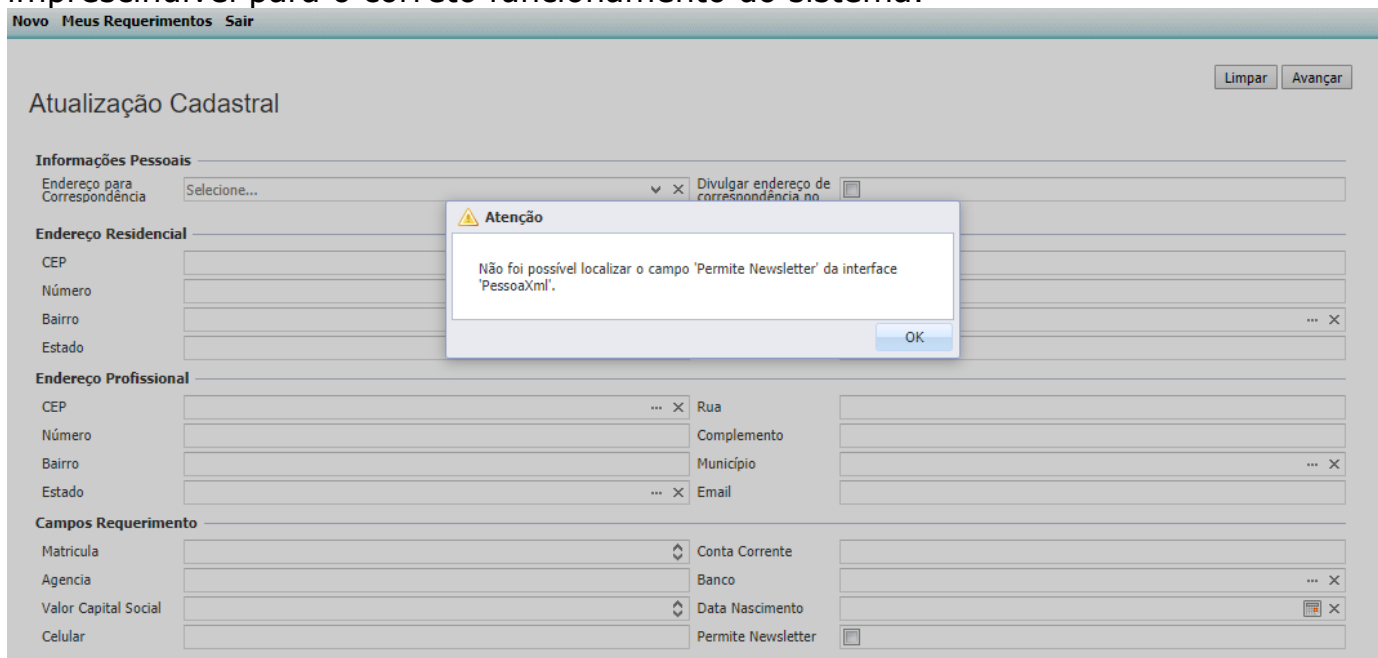
Caso precise adicioná-lo, selecionar o botão adicionar campo na tela e informar o campo desejado.



### Mensagem de erro - Campo Não existe na Interface PessoaXml

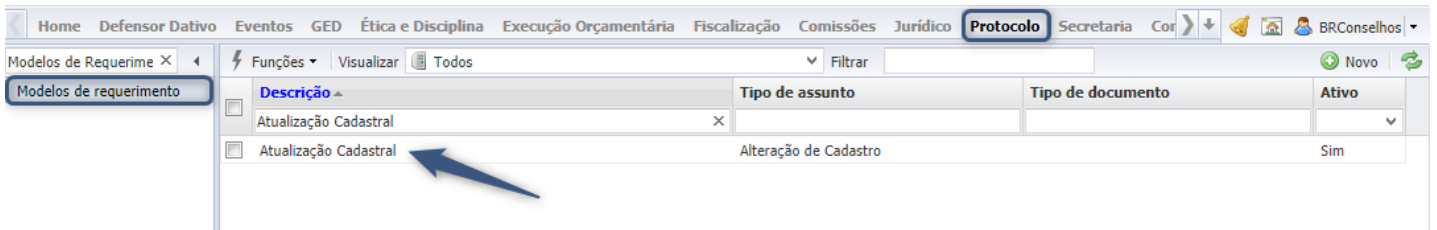
Quando um campo adicionado ao modelo de requerimento não estiver presente na interface PessoaXml, ocorrerá erro no momento da utilização do requerimento.

**IMPORTANTE:** Cadastrar os campos do requerimento na Interface PessoaXml, é imprescindível para o correto funcionamento do sistema.

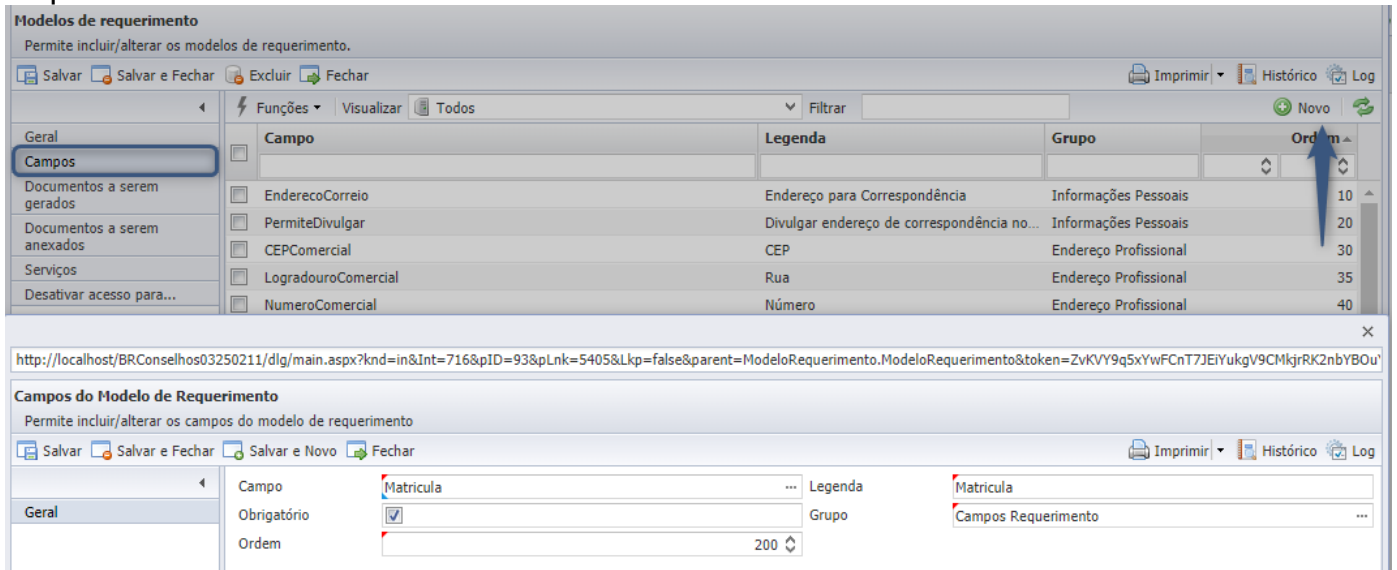


### Adicionar campo no modelo de requerimento.

Adicionar o campo no modelo de requerimento desejado ou criar um novo modelo de requerimento. (O mesmo campo pode ser adicionado a vários modelos)

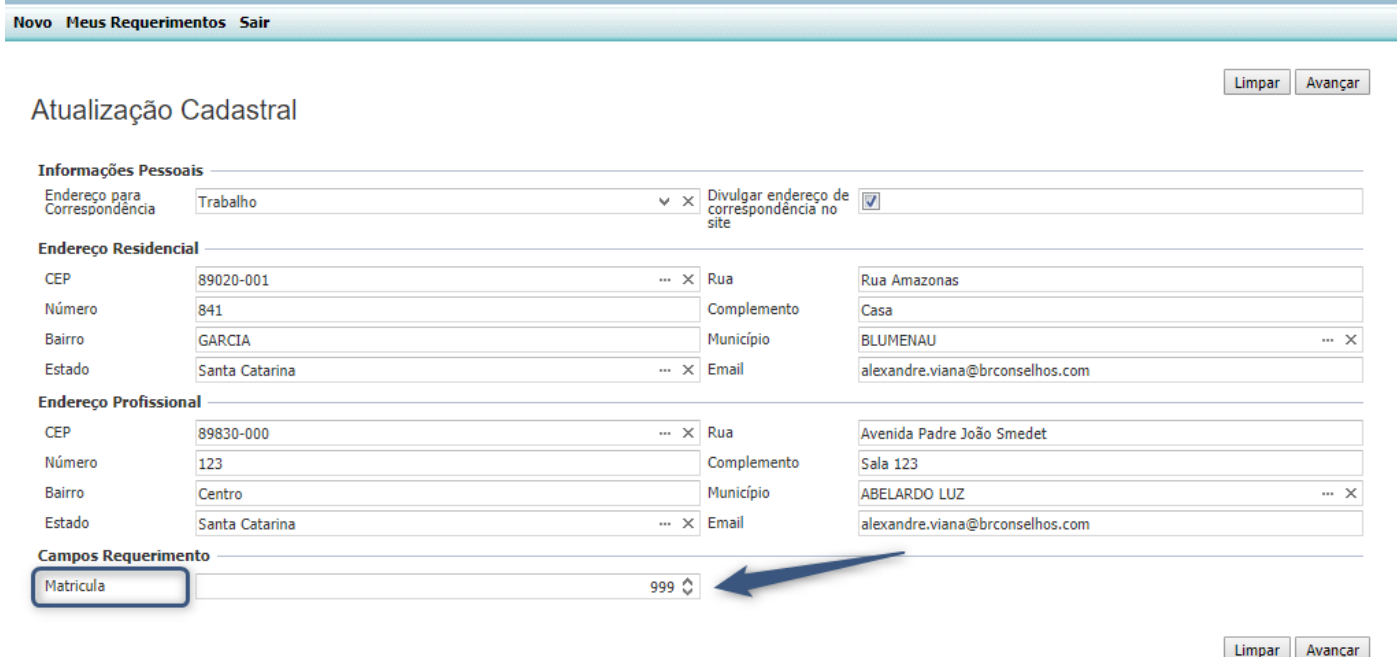


Informar os campos conforme desejado - A inclusão de campos no modelos de requerimentos não foi modificada sendo a mesma de versões anteriores do sistema.



Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.

Segunda-feira, 10 de junho de 2019



### Configuração de campo tipo String

Como exemplo de configuração de campos do tipo **String** serão cadastrados os campos **Agencia** e **Conta**.

Note que os campos Agencia e Conta na tabela de pessoa são do tipo **String**.

**Tabelas - Pessoa**  
Permite criar e/ou editar as tabelas da aplicação. Tabelas são os tipos de dados que podem ser manipulados.

Salvar Salvar e fechar Fechar Criar interface padrão

Funções Filtrar  Novo

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
Agencia	Agência	String(10)	False	False

---

**Tabelas - Pessoa**  
Permite criar e/ou editar as tabelas da aplicação. Tabelas são os tipos de dados que podem ser manipulados.

Salvar Salvar e fechar Fechar Criar interface padrão

Funções Filtrar  Novo

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
CategoriaContato	Contato	Bool	False	False
Conta	Conta	String(15)	False	False
ContaContabil	Conta contábil	Link(ContaContabil)	False	False
ContaFinanceira	Cta. Financeira	Link(ContaFinanceira)	False	False
NecessitaContato	Necessário?	Bool	False	False
TipoContaOABCred	Conta OABCred	Bool	False	False

Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Tamanho**.

O campo Forçar Maiúsculas é opcional e os demais campos não são necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.

**Pessoa Campo**  
Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Nome  Legenda

Tipo  Tamanho

Máscara  Interface

Filtro  Forçar maiúsculas

### Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.

Novo Meus Requerimentos Sair

Atualização Cadastral Limpar Avançar

**Informações Pessoais**

Endereço para Correspondência   Divulgar endereço de correspondência no site

**Endereço Residencial**

CEP  Rua

Número  Complemento

Bairro  Município

Estado  Email

**Endereço Profissional**

CEP  Rua

Número  Complemento

Bairro  Município

Estado  Email

**Campos Requerimento**

Matricula  Conta Corrente

Agencia

Limpar Avançar

### Configuração campo tipo Lookup

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Lookup** será cadastrado o campo **Banco**.

Note que o campo **Banco** na tabela de pessoa é do tipo **lookup** para a tabela bancos - Link(Banco), ou seja, este campo quando adicionado na tela de requerimento irá apresentar a lista de bancos cadastrados no sistema.

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
Banco	Banco	Link(Banco)	False	False

Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Interface**

- No campo Interface, deve ser informada a interface de onde o sistema irá buscar a lista de registros que será exibida no campo para seleção.

http://localhost/BRConselhos03250211/dlg/main.aspx?knd=pg&pg=object&Parent=-1&ID=175

Cadastro de bancos do sistema

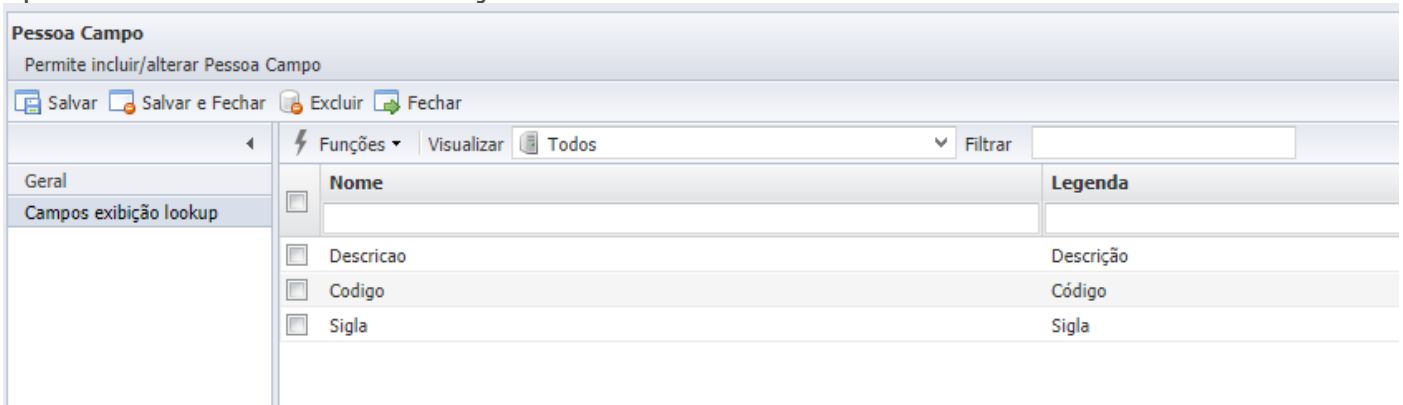
Descrição	Código	Sigla
Banco Belga Brasileiro S.A.	555	BBB
Banco Bradesco	036	Bradesco
Banco do Brasil S.A.	001	BB
Sicoob S.A.	756	BANCOOB

Demais campos não serão necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.

Nome: Banco  
Tipo: Lookup  
Legenda: Banco  
Tamanho: (dropdown)  
Interface: Banco  
Forçar maiúsculas: (checkbox)

Na coleção "**Campo exibição Lookup**" é possível definir as colunas que serão apresentadas na lista de seleção.

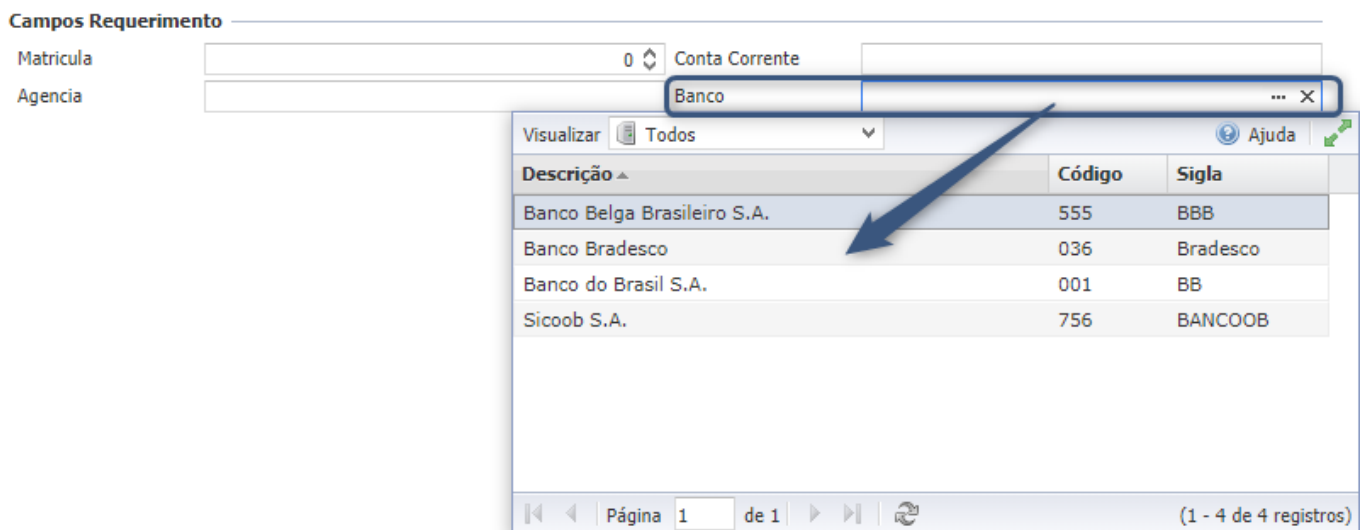


### Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.

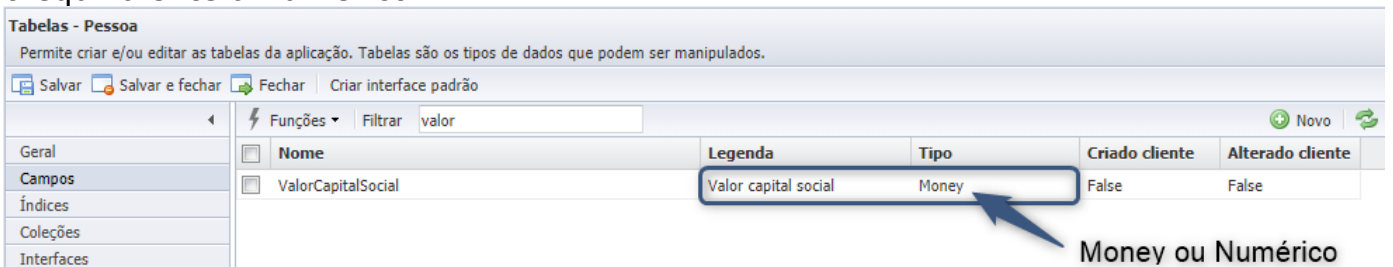
Clicando sobre o campo será exibida a lista do cadastro de bancos.



### Configuração campo tipo Numérico

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Numérico** cadastrado o campo **Valor Capital Social**.

Note que o campo **Valor Capital Social** na tabela de pessoa é do tipo **Money**, que é o equivalente a numérico.



Money ou Numérico

Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Tamanho**

Demais campos não serão necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.



**Pessoa Campo**  
Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Nome	ValorCapitalSocial	Legenda	Capital social
Tipo	Numérico	Tamanho	20
Máscara		Interface	
Filtro		Forçar maiúsculas	<input type="checkbox"/>

### Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.

**Campos Requerimento**

Matricula	123	Conta Corrente	0456-6/A
Agencia	0012354-8	Banco	Banco Belga Brasileiro S.A.
Valor Capital Social	15.950,00		

Limpar Avançar

### Configuração campo tipo Data

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Data** será cadastrado o campo **Data NascimentoFundacao**.

Note que o campo **DataNascimentoFundacao** na tabela de pessoa é do tipo **DateTime**.

**Tabelas - Pessoa**  
Permite criar e/ou editar as tabelas da aplicação. Tabelas são os tipos de dados que podem ser manipulados.

Salvar Salvar e fechar Fechar Criar interface padrão Novo

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
DataNascimentoFundacao	Nascimento	DateTime	False	False

Preencher os campos **Nome, Legenda, Tipo e Tamanho**

Demais campos não serão necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.

**Pessoa Campo**  
Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Nome	DataNascimentoFundacao	Legenda	Nascimento
Tipo	Data	Tamanho	8
Máscara		Interface	
Filtro		Forçar maiúsculas	<input type="checkbox"/>

### Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.

**Campos Requerimento**

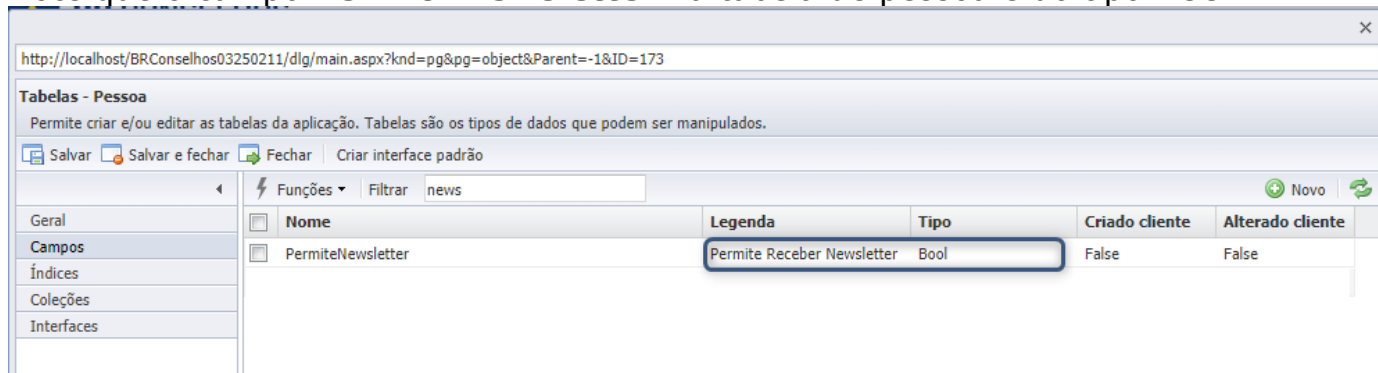
Matricula	123	Conta Corrente	1256-6/A
Agencia	0012345-8	Banco	Banco Belga Brasileiro S.A.
Valor Capital Social	15.950,55	Data Nascimento	12/09/1982
Celular	(99) 9 9999-9999		

Limpar Avançar

### Configuração campo tipo Bool

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Bool (booleano)** será cadastrado o campo **PermitirNewsletter**.

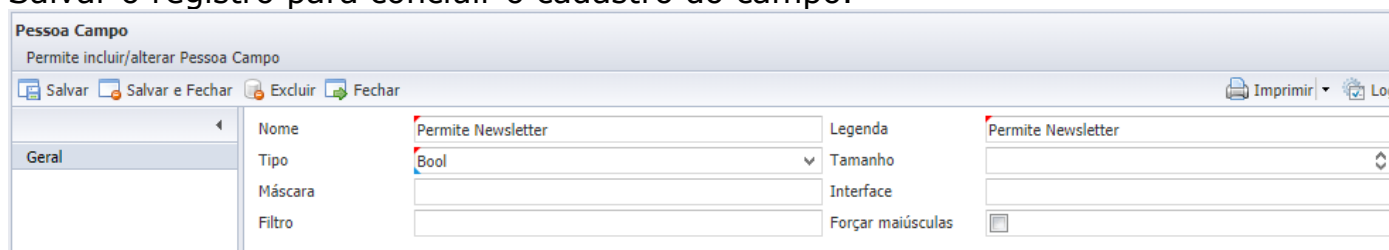
Note que o campo **PermitirNewsletter** na tabela de pessoa é do tipo **Bool**.



Preencher os campos **Nome, Legenda, Tipo**

Demais campos não serão necessários.

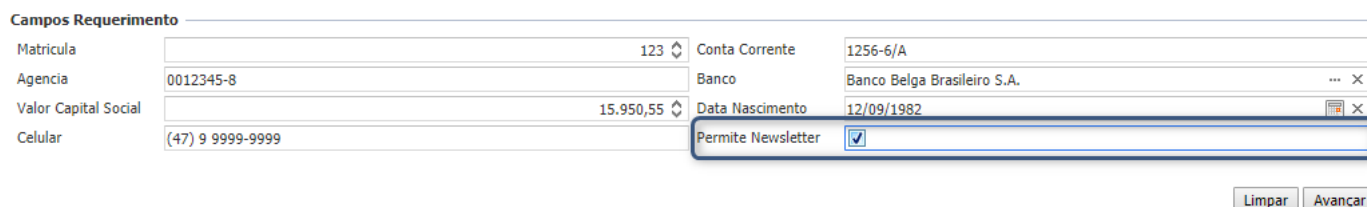
Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.



**Repetir os passos:**

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

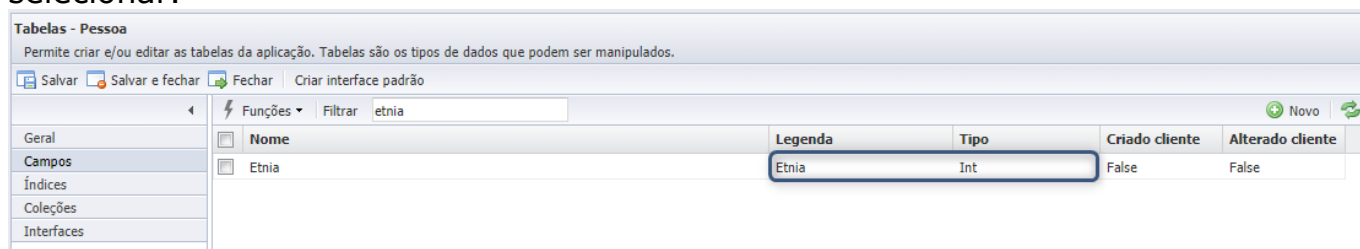
Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado.



**Configuração campo tipo Valor Válido (int)**

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Valor Válido** será cadastrado o campo **Etnia**.

Note que o campo **Valor Válido** na tabela de pessoa é do tipo **Int**. A diferença deste campo para o outro campo do tipo Int cadastrado anteriormente, é que neste podemos configurar uma lista de valores válidos dentre os quais o usuário poderá selecionar.



Preencher os campos **Nome, Legenda, Tipo**  
 Demais campos não serão necessários.  
 Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.

**Pessoa Campo**  
 Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Nome	Etnia	Legenda	Cor
Tipo	Valor válido	Tamanho	123
Máscara		Interface	
Filtro		Forçar maiúsculas	<input type="checkbox"/>

Após salvar o registro será exibida a coleção Valores Válidos, onde devem ser cadastrados os alores que estarão disponíveis na lista de seleção

**Pessoa Campo**  
 Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Funções Visualizar Todos Filtrar Novo

Valor	Legenda
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	1 Branca
<input type="checkbox"/>	2 Negra
<input type="checkbox"/>	3 Parda
<input type="checkbox"/>	4 Indígena

**Atenção: Os valores cadastrados na coleção valores válidos, deverão ser os mesmo presentes no campo Etnia da tabela pessoa.**

**Tabelas - Pessoa**  
 Permite criar e/ou editar as tabelas da aplicação. Tabelas são os tipos de dados que podem ser manipulados.

Salvar Salvar e fechar Fechar Criar interface padrão Novo

Funções Filtrar etnia

Nome	Legenda	Tipo	Criado cliente	Alterado cliente
Etnia	Etnia	Int	False	False

http://localhost/BRConselhos03250211/dlg/main.aspx?knd=pg&pg=member&Parent=173&ID=8069

**Campos**  
 Permite criar e/ou editar os campos de uma tabela.

Salvar Salvar e fechar Fechar Alterar tipo

Geral Fórmula **Valores válidos** Comentários

Adicionar valores válidos

Valor Legenda Adicionar

Valor	Legenda	Visível	Tipo
1	Branca	Sim	Padrão
2	Negra	Sim	Padrão
3	Parda	Sim	Padrão
4	Indígena	Sim	Padrão

Valores válidos para o campo Etnia da tabela

### Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado

**Campos Requerimento**

Matricula	123	Conta Corrente	1256-6/A
Agencia	0012345-8	Banco	Banco Belga Brasileiro S.A.
Valor Capital Social	15.950,55	Data Nascimento	12/09/1982
Celular	(47) 9 9999-9999	Permite Newsletter	<input checked="" type="checkbox"/>
Etnia	Branca	Sexo	Masculino

Limpar Avançar

### Configuração campo tipo Coleção

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Coleção** será cadastrado o campo **AreaAtuacao**.

Neste caso, não temos um campo na tabela de pessoas para receber esses valores. As áreas de atuação informadas no requerimento on-line serão gravados em uma coleção do cadastro de pessoa.

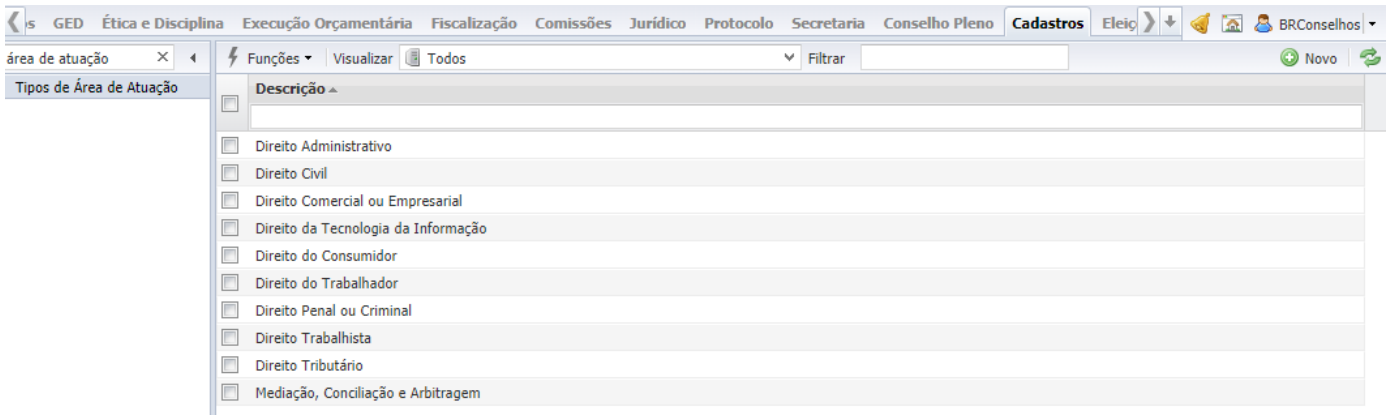
Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Interface**.

Demais campos não serão necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo

No campo Interface, deve ser informada a interface de onde o sistema irá buscar a lista de registros que será exibida no campo para seleção, que neste caso será a interface **TipoAreaAtuacao**.

Cadastro de Áreas de Atuação do Sistema.

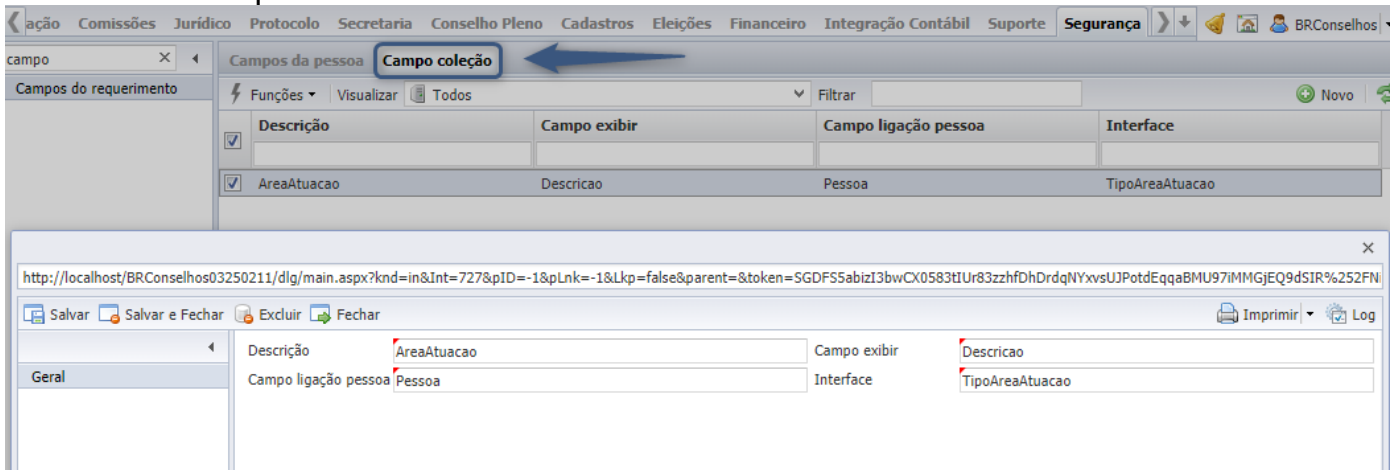


## Cadastrar um novo campo - Aba Campo Coleção

Para que os registros sejam gravados na tabela de pessoa é necessário cadastrar o vínculo no sistema.

No cadastro de Campos do Requerimento, acessar a aba **Campo Coleção**.

Neste local faremos o vínculo entre a tabela de Pessoa e o campo cadastrado para ser utilizado no Requerimento.



- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado

Campos Requerimento

Matricula	123	Conta Corrente	1256-6/A
Agencia	0012345-8	Banco	Banco Belga Brasileiro S.A.
Valor Capital Social	15.950,55	Data Nascimento	12/09/1982
Celular	(47) 9 9999-9999	Permite Newsletter	<input checked="" type="checkbox"/>
Etnia	Selecione...	Sexo	Masculino

### Especialidades

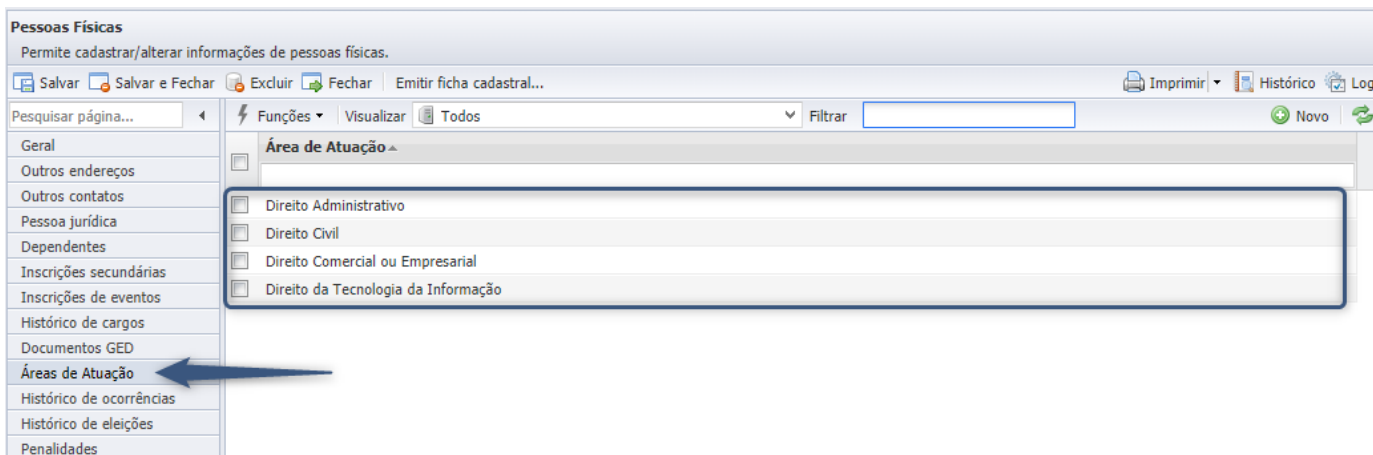
Direito Civil, Direito Comercial ou Empresarial, Direito da Tecnologia da Informação

- Direito Administrativo
- Direito Civil
- Direito Comercial ou Empresarial
- Direito da Tecnologia da Informação
- Direito do Consumidor
- Direito do Trabalhador
- Direito Penal ou Criminal
- Direito Trabalhista
- Direito Tributário



Limpar Avançar

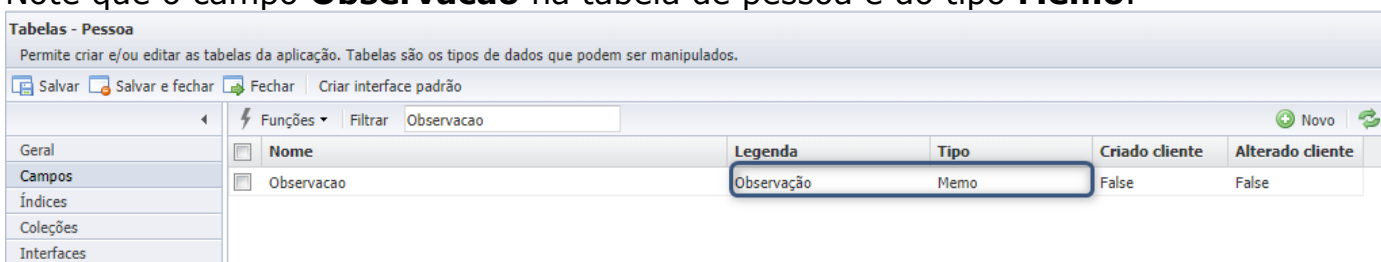
Após enviar o requerimento, os campos serão gravados no cadastro da pessoa.



## Configuração campo tipo Memo.

Como exemplo de configuração de campos do tipo **Memo** será cadastrado o campo **Observacao**.

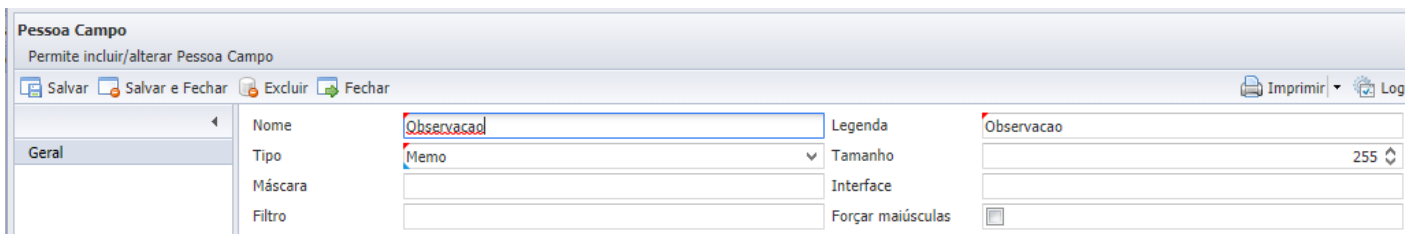
Note que o campo **Observacao** na tabela de pessoa é do tipo **Memo**.



Preencher os campos **Nome**, **Legenda**, **Tipo** e **Tamanho**

Demais campos não serão necessários.

Salvar o registro para concluir o cadastro do campo.



## Repetir os passos:

- Adicionar campo na Interface pessoaXml.
- Adicionar campo no modelo de requerimento.

Acessando o requerimento pelo acesso externo, pode-se verificar o novo campo cadastrado

### Especialidades

Direito Administrativo, Direito Civil, Direito Comercial ou Empresarial, Dir

### Observacao

Observação.  
Cadastro de Campo Observação.

Limpar Avançar

Cadastro do campo de Filtro de Filtro

Este campo quando configurado irá filtrar a lista de resultados para seleção, conforme o filtro informado.

No exemplo abaixo será utilizado um filtro no campo Áreas de Atuação, para mostrar somente as áreas de atuação que estiverem ativas.

Pessoa Campo  
Permite incluir/alterar Pessoa Campo

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Nome	AreaAtuacao	Legenda	Especialidades
Tipo	Coleção	Tamanho	
Máscara		Interface	TipoAreaAtuacao
Filtro	<Filter Column='Ativo' Operator='eq' value='X'/>		
		Forçar maiúsculas	<input type="checkbox"/>

## Cadastro de Áreas de Atuação

Orçamentária Fiscalização Comissões Jurídico Protocolo Secretaria Conselho Pleno Cadastros Eleiç

atua x Funções Visualizar Todos Filtrar Novo

Tipos de Área de Atuação

Descrição
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Direito Administrativo
<input type="checkbox"/> Direito Civil
<input type="checkbox"/> Direito Comercial ou Empresarial
<input type="checkbox"/> Direito da Tecnologia da Informação
<input type="checkbox"/> Direito do Consumidor
<input type="checkbox"/> Direito do Trabalhador
<input type="checkbox"/> Direito Penal ou Criminal
<input type="checkbox"/> Direito Trabalhista
<input type="checkbox"/> Direito Tributário

## Área de atuação inativa.

Tipos de Área de Atuação  
Permite incluir/alterar os tipos de área de atuação.

Salvar Salvar e Fechar Excluir Fechar Imprimir Log

Descrição	Direito Civil
Ativo	<input type="checkbox"/>

Registro Inativo não será apresentado

Campo do requerimento com o filtro aplicado.

## Especialidades

Direito da Tecnologia da Informação

Direito do Consumidor

Direito do Trabalhador

Direito Trabalhista

Direito Tributário