

Seção Identificação

Nr	Fato Observado
1	<ul style="list-style-type: none"> • A Seção “Identificação” do perfil MGB faz parte do perfil de metadados da SPU. • As entidades/elementos da Seção “Identificação” que fazem parte do perfil de metadados da SPU estão destacados em negrito com fundo verde no Item “1.” (Quadro Resumo) e fazem parte do Perfil MGB Sumarizado. • Todas as entidades/elementos obrigatórios da Seção “Identificação” fazem parte do Perfil MGB Sumarizado.
2	<ul style="list-style-type: none"> • A Seção Identificação foi implementada no sistema separadamente da Seção “Identificação do CDG”. • Segundo o Perfil MGB, a Seção “Identificação” não é diretamente implementada (classe abstrata), as suas entidades/elementos são incluídos na Seção “Identificação
3	“Processo de identificação:”.
4	“Nº processo de identificação:”.
5	“Alterar Nº Processo” (“tip” do ícone ao lado de “Nº processo de identificação.”)
6	<p>Janela “Consultar Processo de Identificação”:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) “Consultar Processo de Identificação” (título da janela). b) “Novo processo de identificação”. c) Os títulos relativos aos campos de digitar e escolher (“combo box”) estão do lado esquerdo dos mesmos. d) Os filtros de pesquisa não têm o retângulo envolvente (“group box”) “Filtros de Pesquisa”. e) “Nº do Processo:”. f) “Escolha uma região”. g) Valores de “Tipo:”: <ol style="list-style-type: none"> 1) “Terras interiores”; 2) “Área indubitável da União”; e 3) “Área inalienável da União”. h) “Escolha a UF”. i) Na situação inicial de “UF:” ao abrir o “combo box” é possível escolher o valor “Distrito Federal”, sem o usuário ter escolhido a respectiva região previamente. j) Valores de “Etapa:”: <ol style="list-style-type: none"> 1) “A demarcar”; 2) “Em demarcação”; 3) “Demarcada não homologada”; 4) “Homologada em revisão”; e 5) “Finalizado”. k) “Escolha um Cadastrado”. l) “Escolha o Município”. m) Valores de “Finalidade:”: <ol style="list-style-type: none"> 1) “Unidade de conservação”; 2) “Outros” não está no final do “combo box”; 3) “Atendimento a determinação judicial órgãos de controle e Ministério público”; 4) “Área da união ocupada ...”; e 5) “Projetos de assentamento territórios quilombolas e programa terra legal”. n) “Aplicar filtros”. o) “Nº do Processo”. p) “Cartografia Associada”. q) No resultado da consulta de Processo de Identificação a escolha de um Processo de Identificação se faz apenas com o cursor sobre a coluna “Nº do Processo” (não há nenhuma indicação disso). r) O cursor sobre toda linha cabeçalho do resultado da consulta de Processo de Identificação entra no modo de seleção desnecessariamente. s) No resultado da consulta de Processo de Identificação, não havendo “Cartografia Associada” (ícone com “0”) é possível clicar no ícone e abrir a janela de consulta de <p>Janela “Cadastro do Processo de Identificação” (cadastro):</p> <ol style="list-style-type: none"> a) “Cadastro do Processo de Identificação” (título da janela).

7	<p>b) “N° do Processo.”;</p> <p>c) Valores de “Etapa.”:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) “A demarcar”; 2) “Em demarcação”; 3) “Demarcada não homologada”; e 4) “Homologada em revisão”. <p>d) Falta o valor “Finalizada” para “Etapa.”.</p> <p>e) Falta o botão “Expandir Mapa” e dependendo do valor escolhido para “Etapa.”, abaixo do mapa aparecem as seguintes opções:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) “Incluir Geometria”; e 2) “Incluir Arquivo”. <p>f) A opção “Incluir Arquivo” é apenas para os seguintes valores de “Etapa.”: “Demarcada”, “Demarcada não homologada”, “Homologada” e “Homologada em revisão”.</p> <p>g) A opção “Incluir Arquivo” permite apenas a importação do formato “shape” em arquivo compactado (“zipado”) e não é informado ao usuário quais formatos de arquivo deve conter o arquivo “zipado” além do arquivo “.shp”.</p> <p>h) Valores de “Finalidade.”:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) “Unidade de conservação”; 2) “Outros” não está no final do “combo box”; 3) “Atendimento a determinação judicial órgãos de controle e Ministério público”; 4) “Área da união ocupada ...”; e 5) “Projetos de assentamento territórios quilombolas e programa terra legal”. <p>i) “Escolha a UF”.</p> <p>j) “Municípios Envolvidos.”.</p> <p>k) É possível escolher apenas 01 (uma) “UF.”.</p> <p>l) Valores de “Tipo.”:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) “Terras interiores”; 2) “Área indubitável da União”; e 3) “Área inalienável da União”.
8	<p>Janelas “Incluir Geometria” e “Incluir Arquivo” (cadastro do Processo de Identificação):</p> <p>a) “Incluir Geometria”:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Se o desenho da geometria for um polígono com lados que se cruzam, a geometria é validada com sucesso e ao clicar em “OK”, a janela se fecha e a geometria não é exibida no mapa acima do botão “Incluir Geometria”; 2) Se o desenho da geometria for um polígono fora do(s) município(s) envolvido(s), a geometria não é validada com sucesso e ao clicar em “OK”, a geometria permanece desenhada e o ícone “Desenho Livre” permanece habilitado sem ser possível desenhar nova geometria. O usuário, então, clica no ícone “Desenho Livre” para desabilitar o ícone e excluir a geometria desenhada e clica de novo no ícone para desenhar nova geometria; 3) “Erro geometria fora do(s) município(s) envolvidos.”; 4) Se o usuário quiser refazer o desenho da geometria é preciso clicar no ícone “Desenho Livre” para desabilitar o ícone e excluir a geometria desenhada e clicar de novo no ícone para desenhar nova geometria; 5) Não é possível editar o desenho da geometria (posição dos vértices da geometria); 6) Durante o desenho da geometria se houver necessidade de arrastar o mapa de referência isso é feito com a própria ferramenta de desenho; 7) A ferramenta de desenho de geometria fecha e preenche o polígono a partir do 3º vértice; 8) Para o desenho da geometria, o cursor está no modo “seleção” (“seta”); e 9) Não ficou claro se é possível definir mais de 01 (uma) geometria, pois após desenhar uma geometria válida é possível desenhar outra geometria a qual, se for sobreposta à geometria desenhada anteriormente, que não é exibida, em alguns momentos não é validada com sucesso com a mensagem de erro de sobreposição e em outros momentos é validada com sucesso. <p>b) “Incluir Arquivo.”:</p>

Seção Identificação

	<p>1) "Gravar";</p> <p>2) Não é possível editar a geometria importada de um arquivo; e</p> <p>3) Não ficou claro se é possível definir mais de 01 (uma) geometria, pois testei a</p>
9	<p>Janela "Cadastro do Processo de Identificação" (edição de cadastro):</p> <p>A janela de edição de cadastro de Processo de Identificação é diferente da janela de cadastro de Processo de Identificação (a janela de cadastro é uma aba do "browser" e a janela de edição de cadastro é fixa no meio do browser e a diferença no layout está na posição dos títulos relativos aos campos de digitar e escolher ("combo box").</p>
10	<ul style="list-style-type: none"> • No canto superior esquerdo da janela de consulta de produtos há as opções "Consultar Produto Cartográfico" e "Consultar Instituição Responsável". • Só é possível consultar ou cadastrar Processo de Identificação no cadastro da Seção Identificação.
11	"Tipo de produto:".
12	"Escolha uma tipo de Produto".
13	<p>"Tipos de produto:":</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Carta Índice"; - "Foto Índice"; - "Ortofoto"; - "Carta Cadastral"; - "Imagem Hipsométrica"; - "Planta"; - "Carta Topográfica"; e - "Ortofotocarta".
	<ul style="list-style-type: none"> • Para os valores de "Tipo de produto:" diferentes de "Carta Índice" e "Foto Índice" é exibida a pergunta "Pertence a uma Coleção?", para a escolha da opção "Sim" ou "Não". • Com a escolha da opção "Sim", o usuário escolhe, em uma janela que se abre, uma Carta ou Foto Índice. • Não há a possibilidade de escolher outra Carta ou Foto Índice (trocar), a não ser que o usuário troque a escolha para "Não" e escolha novamente "Sim". • Após a escolha da Carta ou Foto Índice, o usuário digita o "Código de Articulação:". • O título do produto, para o caso do produto pertencer a uma coleção, é criado automaticamente pelo sistema pela concatenação do "Código de Articulação" com valores de outros campos ("Município", "ID do produto (sistema)", "Tipo de Produto", "Escala", "UF" e "Regional da SPU do Cadastrador").

Seção Identificação

14	<p>• Com a escolha da opção “Não”, o usuário digita o “Título do Produtos Cartográficos:”.</p> <p>• O título do produto, para o caso do produto não pertencer a uma coleção, independentemente do que o usuário digitou em “Título do Produtos Cartográficos:”, é criado automaticamente pelo sistema pela concatenação de valores de outros campos (“Tipo de Produto”, “Município”, “ID do produto (sistema)”, “Escala”, “UF” e “Regional da SPU do Cadastrador”).</p> <p>• O título do produto é criado automaticamente pelo sistema pela concatenação de valores de vários campos, à exceção do digitado no campo do próprio “Título do Produtos Cartográficos:”, sem mostrar ao usuário os campos que vão ser utilizados.</p> <p>• Para o valor “Foto Índice” de “Tipo de produto:” é exibida a pergunta “Pertencço a uma Coleção?” com um "check box" marcado. Ao escolher o valor “Foto Índice”, o usuário escolhe, em uma janela que se abre, uma Carta Índice.</p> <p>• Para o valor “Foto Índice” de “Tipo de produto:”, não há a possibilidade de escolher outra Carta Índice (trocar), a não ser que o usuário troque a escolha para outro valor</p>
15	<p>Janela “Coleção de Produtos Cartográficos”.</p> <p>a) “Coleção de Produtos Cartográficos” (título da janela).</p> <p>b) “Consultar Carta ou Foto Índice”.</p> <p>c) “Filtro de Pesquisa”.</p> <p>d) Em “Tipo de Produto:” o usuário escolhe “Carta Índice” ou “Foto Índice”.</p> <p>e) “Escolha o Município”.</p> <p>f) “Selecionar”.</p> <p>g) O valor inicial do “combo box” de “Cadastrador:” é o nome do cadastrador que fez o “login” (caso haja produto cadastrado pelo cadastrador).</p> <p>h) “Escolha uma região”.</p> <p>i) O valor inicial do “combo box” de “Região:” é a região do cadastrador que fez o “login” (caso haja produto cadastrado pelo cadastrador).</p> <p>j) “Escolha um tipo de Status”.</p> <p>k) “Escolha a UF”.</p> <p>l) Não está intuitivo na interface do usuário que a “Região” e a “UF” devem ser escolhidas antes da escolha do “Município” (sequência dos “combo box”).</p> <p>m) “Aplicar filtros”.</p> <p>n) No resultado da consulta de Carta ou Foto Índice a escolha de uma Carta ou Foto Índice se faz apenas com o cursor sobre a coluna “Título” (não há nenhuma indicação disso).</p> <p>o) O cursor sobre toda linha cabeçalho do resultado da consulta de Carta ou Foto Índice entra no modo de seleção desnecessariamente.</p> <p>p) “Processo de identificação”.</p> <p>q) “Este produto cartográfico não está vinculado a um processo de identificação” (“tip” </p>
16	<p>• Os ícones de “Calendário” das datas estão diferentes dos ícones de “Coleção de Produtos Cartográficos”.</p> <p>• Há apenas 03 (três) datas:</p> <p>1) “Data de criação do produto cartográfico”;</p> <p>2) “Data de publicação do produto cartográfico”; e</p> <p>3) “Data de alteração do produto cartográfico”.</p> <p>• Segundo o Perfil MGB, o elemento “Data” pode ter várias ocorrências, porque podem</p>
17	<p>A entidade “Citação” do perfil MGB (entidade “pai” dos elementos “Título” e “Data”) não está explicitada na interface do usuário.</p>
18	<p>Valores de “Status:”:</p> <p>a) “Arquivo histórico”.</p> <p>b) “Em execução”.</p>
19	<p>“Responsável:”.</p>
20	<p>“Funções:”.</p>
21	<p>Falta em “Função” o valor “Contato do Processo”.</p>

Seção Identificação

22	A entidade “Responsável” do perfil MGB (entidade “pai” dos elementos “Nome da Organização” e “Função”) não está explicitada na interface do usuário.
23	É possível cadastrar novo “Responsável” antes da escolha da organização com a função “Produtor”, em virtude da existência do botão “Nova Instituição Responsável” abaixo do “combo box” de “Responsável”.
24	<ul style="list-style-type: none"> • É possível escolher apenas 01 (um) “Responsável” (organização), com a função “Produtor” previamente escolhida. • Segundo o Perfil MGB, o “Responsável” pode ser organização ou pessoa e pode ter várias ocorrências. Na Seção “Identificação” podem ser cadastrados organizações e/ou pessoas com diferentes funções (ex: “Produtor”, “Tutor” e “Contato”). No âmbito da CONCAR (no caso de ser cartografia) devem ser documentados o "Produtor", o "Tutor" e o "Distribuidor" do CDG. A organização com a função “Distribuidor” é documentada na Seção “Distribuição”. • A escolha da organização é feita em um “combo box”.
25	<p>Janela “Consultar Instituição Responsável”:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) A consulta é possível apenas para organização do Brasil (apenas organização é cadastrada), entretanto, segundo o Perfil MGB, o “Responsável” pode ser organização ou pessoa. b) “Consultar Instituição Responsável” (título da janela). c) “Nova Instituição Responsável”. d) Os filtros de pesquisa não têm o retângulo envolvente (“group box”) “Filtros de Pesquisa”. e) “Nome da Instituição/Organização:” f) Para o filtro de pesquisa “Nome da Instituição/Organização:” (nome digitado) o sistema é sensível a maiúsculas/minúsculas. g) Os filtros de pesquisa são “Nome da Instituição/Organização”, “UF” e “Município”. h) O sistema exibe resultado apenas se pelo menos um dos filtros de pesquisa for informado. i) “Buscar” j) Cabeçalho do resultado da pesquisa: <ol style="list-style-type: none"> 1) “Nome da Instituição/Organização”; 2) “Setor da Instituição/Organização”; 3) “UF”; 4) “Município”; e 5) “Visualizar” “Editar” “Excluir”

Seção Identificação

26	<p>Janela "Responsável" (cadastro):</p> <p>a) O cadastro de "Responsável" é apenas de organização do Brasil. Segundo o Perfil MGB, o "Responsável" pode ser organização ou pessoa.</p> <p>b) "Responsável" (título da janela).</p> <p>c) Há uma única aba "Cadastrar Instituição Responsável" desnecessária.</p> <p>d) Os títulos relativos aos campos de digitar e escolher ("combo box") estão do lado esquerdo dos mesmos.</p> <p>e) Não é possível cadastrar nova organização aproveitando dados de uma organização cadastrada.</p> <p>f) Não é possível cadastrar as siglas separadamente dos nomes completos da organização e do setor da organização, de modo que o nome da organização exibido na Seção "Identificação" seja, no caso do cadastro das siglas, a concatenação das siglas da organização e do setor da organização.</p> <p>g) Em "Setor da Instituição/Organização:" é possível apenas a escolha de setores pré-definidos ("combo box") e é obrigatório.</p> <p>h) No caso de organização do Brasil, o CNPJ é obrigatório, não é possível editar o "Nome da Instituição/Organização" após a busca de CNPJ e não é possível digitar o "Nome da Instituição/Organização:" sem a busca de CNPJ, entretanto há organizações que não têm CNPJ (ex: DSG) e poderiam ficar sem CNPJ ou utilizar CNPJ de organização enquadrante (no caso da DSG ela poderia ficar sem CNPJ ou utilizar o CNPJ do DCT).</p> <p>i) No caso de organização do Brasil, não é possível editar o "Endereço:" após a busca de CEP, entretanto há endereços de organizações que ficam parcialmente errados se adotados apenas os informados pela busca de CEP na base de dados dos Correios (ex: a DSG é localizada no QGEx no Bloco F, 2º Piso e utiliza o CEP do QGEx).</p>
27	<p>Janela "Responsável" (edição de cadastro):</p> <p>A janela de edição de cadastro de "Responsável" é diferente da janela de cadastro de "Responsável" (ambas as janelas são fixas no meio do browser e a diferença no layout está na parte superior das janelas).</p>
28	<p>Caso o usuário feche a janela "Consultar Processo de Identificação" sem escolher um Processo de Identificação, ao final do preenchimento do formulário, ao tentar salvar as informações sem ter havido a escolha de um Processo de Identificação, o sistema exibe a mensagem "Por favor, preencher os campos obrigatórios", sem destacar o "N°</p>
29	<p>Caso o usuário feche a janela "Coleção de Produtos Cartográficos" sem escolher uma</p> <p>Carta ou Foto Índice é possível digitar o código de articulação e ao final do preenchimento do formulário salvar as informações sem ter havido a escolha de uma Carta ou Foto Índice.</p>
30	<p>Faltam os botões "Limpar", "Cancelar" e "Sair/Salvar".</p>
31	<p>Não há um "help on line" para ajudar na catalogação das entidades/elementos de metadados.</p>
32	<p>As informações de metadados da Seção "Identificação" devem ser preenchidas de acordo com a descrição contida no Item "3." (Dicionário de Dados).</p>

Seção Identificação

Necessidade de Correção / Possibilidade de Melhoria	Correção /M
-	
• Mover as entidades/elementos da Seção “Identificação” para a Seção “Identificação do CDG”.	C
• Excluir a Seção “Identificação”.	C
“Processo de Identificação:”.	C
“Nº do Processo de Identificação:”.	C
“Alterar Nº do Processo de Identificação”	C
a) “Consulta de Processo de Identificação” (título da janela).	M
b) “Cadastrar Processo de Identificação”.	M
c) Mover os títulos relativos aos campos de digitar e escolher (“combo box”) para cima dos mesmos, seguindo o padrão geral.	M
d) Os filtros de pesquisa terem o retângulo envolvente (“group box”) “Filtros de Pesquisa”, a exemplo da consulta de Produto de CDG.	M
e) “Nº do Processo de Identificação:”.	C
f) “Escolha uma Região”.	C
g) Valores de “Tipo:”: 1) “Terras Interiores”; 2) “Área Indubitável da União”; e 3) “Área Inalienável da União”.	C
h) “Escolha uma UF”.	C
i) Na situação inicial de “UF:”, sem o usuário ter escolhido a região previamente, exibir apenas “Escolha uma UF” sem a possibilidade de escolher o valor “Distrito Federal” ou outra UF.	C
j) Valores de “Etapa:”: 1) “A Demarcar”; 2) “Em Demarcação”; 3) “Demarcada Não Homologada”; 4) “Homologada em Revisão”; e 5) “Finalizada”.	C
k) “Escolha um Cadastrador”.	C
l) “Escolha um Município”.	C
m) Valores de “Finalidade:”: 1) “Unidade de Conservação”; 2) Mover “Outros” para o final do “combo box”; 3) “Atendimento a determinação judicial de Órgãos de Controle e do Ministério Público”; 4) “Área da União ocupada ...”; e 5) “Projetos de assentamentos de territórios quilombolas e Programa Terra Legal”.	C
n) “Aplicar Filtros”.	C
o) “Nº do Processo de Identificação”.	C
p) “Produto de CDG Associado”.	M
q) No resultado da consulta de Processo de Identificação haver alguma indicação que a escolha de um Processo de Identificação se faz com o cursor sobre a coluna “Nº do Processo de Identificação”.	M
r) O cursor sobre toda linha cabeçalho do resultado da consulta de Processo de Identificação não entrar no modo de seleção.	M
s) No resultado da consulta de Processo de Identificação não ser possível clicar no ícone e abrir a janela de consulta de produtos, caso não haja “Cartografia Associada” (ícone com “0”).	C
a) “Cadastro de Processo de Identificação” (título da janela).	C
b) “Nº do Processo de Identificação:”.	C

Seção Identificação

c) Valores de "Etapa:": 1) "A Demarcar"; 2) "Em Demarcação"; 3) "Demarcada Não Homologada"; e	C
d) Incluir o valor "Finalizada" para "Etapa:".	C
e) Incluir o botão "Expandir Mapa" e dependendo do valor escolhido para "Etapa.", abaixo do mapa aparecer as seguintes opções: 1) "Desenhar Geometria"; e 2) "Importar Geometria"	M
f) A opção "Importar Geometria" ser também para os demais valores ("Presumida", "A Demarcar" e "Em Demarcação"), para o usuário ter a opção de desenhar a geometria no QGIS ou no Google Earth.	M
g) A opção "Importar Geometria" permitir a importação dos formatos "kml" e "kmz" (Google Earth) e informar ao usuário quais formatos de arquivo deve conter o arquivo "zipado" além do arquivo ".shp".	M
h) Valores de "Finalidade:": 1) "Unidade de Conservação"; 2) Mover "Outros" para o final do "combo box"; 3) "Atendimento a determinação judicial de Órgãos de Controle e do Ministério Público".	C
i) "Escolha uma UF".	C
j) "Município(s):".	C
k) No caso do Processo de Identificação poder ser relacionado a mais de uma UF/Município(s), inicialmente escolher 01 (uma) UF/Município(s), incluindo a possibilidade de adicionar mais UF e mais municípios, com a validação que, a partir da segunda UF/Município(s), o sistema não aceite mais a(s) UF/Município(s) escolhido(s) previamente.	C
l) Valores de "Tipo:": 1) "Terras Interiores"; 2) "Área Indubitável da União"; e 3) "Área Indelivável da União"	C
m) Incluir o botão "Limpar".	M
n) Ao salvar novo cadastro de Processo de Identificação, a janela (aba "browser") fechar.	M
o) Se for obrigatório desenhar geometria ou importar geometria, não ser possível salvar e se não for obrigatório, exibir uma mensagem perguntando ao usuário se é para salvar sem desenhar geometria ou importar geometria.	M
a) "Desenhar Geometria": 1) Se o desenho da geometria for um polígono com lados que se cruzam, a geometria não ser validada com sucesso; 2) Se o desenho da geometria for um polígono fora do(s) município(s) envolvido(s), a geometria não ser validada com sucesso e ao clicar em "OK", a geometria ser excluída e o ícone "Desenho Livre" permanecer habilitado e ser possível desenhar nova geometria; 3) "Erro: geometria fora do(s) município(s) envolvidos."; 4) Haver um ícone para excluir a geometria desenhada se o usuário quiser refazer o desenho da geometria, de modo, ao clicar nesse ícone, o desenho da geometria ser excluído e o usuário poder realizar o desenho de nova geometria, sem haver necessidade de clicar no ícone "Desenho Livre" para desabilitar o ícone e clicar de novo no ícone para desenhar nova geometria; 5) Haver um ícone para editar o desenho da geometria (o sistema validar novamente); 6) Haver um ícone para arrastar o mapa de referência; 7) A ferramenta de desenho de geometria preencher o polígono apenas quando o polígono for encerrado; 8) Para o desenho da geometria, o cursor estar no modo "cruzeta"; e 9) No caso da área geográfica relacionada a um Processo de Identificação ser	M
b) "Importar Geometria:": 1) "Importar".; 2) Ser possível editar a geometria importada de um arquivo (o sistema validar novamente); 3) No caso da área geográfica relacionada a um Processo de Identificação ser descontínua, ser possível importar várias geometrias com a validação de não permitir geometrias sobrepostas. Para o caso de importar várias geometrias, serem exibidas as geometrias importadas anteriormente e haver um ícone para selecionar uma geometria importada. a fim de ser possível excluí-la com o ícone para excluir geometria: e	M

Seção Identificação

c) "Desenhar Geometria.": e "Importar Geometria.": No mapa, após a conclusão do desenho ou da importação de uma geometria, a geometria ser selecionada automaticamente (cor diferente da cor das demais	M
A janela de edição de cadastro de Processo de Identificação ser a mesma janela de cadastro de Processo de Identificação.	M
• Alterar "Consultar Produto Cartográfico" para "Consulta de Produto de CDG".	M
• Alterar "Consultar Instituição Responsável" para "Consulta de Responsável (Organização/Pessoa)".	M
• Incluir "Consulta de Processo de Identificação" junto com "Consulta de Produto de CDG" e "Consulta de Responsável (Organização/Pessoa)" no canto superior esquerdo da janela de consulta de produtos.	M
"Produto de CDG.":	M
"Escolha um Produto de CDG".	M
• Adotar os tipos de produtos de CDG previstos na Especificação Técnica para Produtos de Conjunto de Dados Geoespaciais (ET-PCDG): - "CDG Vetorial em Pequena Escala"; - "CDG Vetorial em Grande Escala"; - "Carta Topográfica em Pequena Escala"; - "Carta Topográfica em Grande Escala (Cadastral)"; - "Carta Ortoimagem em Pequena Escala"; - "Carta Ortoimagem em Grande Escala (Cadastral)"; - "Modelo Digital de Elevação"; - "Ortoimagem";	M
• Colocar um link ao lado de "Produto de CDG:" para um help online com o seguinte texto: Descrição completa dos produtos de CDG: - "Mapa/Carta/Imagem Índice": a definir; - CDG Vetorial de Referência do Mapeamento Sistemático Topográfico em Pequena Escala do SCN; - CDG Vetorial de Referência do Mapeamento Sistemático Topográfico em Grande Escala do SCN; - Carta Geral do Mapeamento Sistemático Topográfico em Pequena Escala do SCN do tipo Carta Topográfica (Matricial); - Carta Geral do Mapeamento Sistemático Topográfico em Grande Escala do SCN do tipo Carta Topográfica (Matricial); - Carta Geral Subsidiária e Acessória do SCN do tipo Carta Ortoimagem em Pequena Escala (Matricial e Vetorial); - Carta Geral Subsidiária e Acessória do SCN do tipo Carta Ortoimagem em Grande Escala (Matricial e Vetorial); - CDG Subsidiário e Acessório do SCN do tipo Modelo Digital de Elevação (Matricial);	M
• Para os valores de "Produto de CDG:" diferentes de "Mapa/Carta/Imagem Índice", exibir a frase "O Produto de CDG pertence a uma coleção relacionada a um Mapa/Carta/Imagem Índice:" com as opções "Sim" e "Não" ("radio button"). • No caso do Produto de CDG pertencer a uma coleção relacionada a um Mapa/Carta/Imagem Índice:", o usuário: 1) Escolher a opção "Sim" e, na janela que se abre (coleção), escolher um "Mapa/Carta/Imagem Índice"; e 2) Em "Código de articulação:" o usuário digitar o código de articulação relacionado ao "Mapa/Carta/Imagem Índice" escolhido.	M
• Possibilidade de escolher outro "Mapa/Carta/Imagem Índice" (trocar) com um ícone de "Editar", que ao ser clicado, abre a respectiva janela, a exemplo da janela "Processo de Identificação".	M

Seção Identificação

<ul style="list-style-type: none"> • NO caso do Produto de CDG não pertencer a uma coleção relacionada a um Mapa/Carta/Imagem Índice:”, o usuário escolher a opção “Não”. • Em “Complemento” de “Título do Produto de CDG”, o usuário digitar o complemento do título. • O título do produto, para o caso do produto pertencer a uma coleção, ser criado automaticamente pelo sistema pela concatenação do “Produto de CDG” (nome simplificado), da “Escala”, do “Código de Articulação” e do “Complemento” (digitado pelo usuário). • O título do produto, para o caso do produto não pertencer a uma coleção, ser criado automaticamente pelo sistema pela concatenação do “Produto de CDG” (nome simplificado), da “Escala” e do “Complemento” (digitado pelo usuário). • O título do produto ser criado automaticamente pelo sistema pela concatenação de valores de vários campos, incluindo o digitado no campo “Complemento” do próprio “Título do Produto de CDG”, mostrando ao usuário os campos que vão ser utilizados. • Ver Anexo Figuras Seção “Identificação” – Figuras 04 a 07. 	M
a) “Consulta de Mapa/Carta/Imagem Índice” (título da janela).	M
b) Excluir a frase “Consultar Mapa/Carta/Imagem Índice” abaixo do título da janela, pois a palavra “consulta” vai no título da janela, a exemplo da janela “Consulta de Processo de Identificação”.	M
c) “Filtros de Pesquisa”.	M
d) Em “Tipo de Produto:” o usuário escolher “Mapa Índice”, “Carta Índice” ou “Imagem Índice”.	M
e) “Escolha um Município”.	C
f) “Escolha um Cadastrador”.	C
g) Valor inicial do “combo box” de “Cadastrador:” ser “Escolha um Cadastrador”, a exemplo da janela “Consulta de Processo de Identificação”.	M
h) “Escolha uma Região”.	C
i) O valor inicial do “combo box” de “Região:” ser “Escolha uma Região”, a exemplo da janela “Consulta de Processo de Identificação”.	M
j) “Escolha um Status”.	C
k) “Escolha uma UF”.	C
l) Mover “Município” para após (à direita) “Região” e “UF”.	M
m) “Aplicar Filtros”.	C
n) No resultado da consulta de Mapa/Carta/Imagem Índice haver alguma indicação que a escolha de um Processo de Identificação se faz com o cursor sobre a coluna “N° do Processo”.	M
o) O cursor sobre toda linha cabeçalho do resultado da consulta de Mapa/Carta/Imagem Índice não entrar no modo de seleção.	M
p) “Processo de Identificação”.	C
q) “Este Mapa/Carta/Imagem Índice não está vinculado a um Processo de Identificação”.	C
<ul style="list-style-type: none"> • Os ícones de “Calendário” das datas serem iguais aos ícones de “Consulta de Mapa/Carta/Imagem Índice”. 	M
<ul style="list-style-type: none"> • Inicialmente haver 01 (um) conjunto “Data” e “Tipo de Data” (ao lado), com o valor “Criação” previamente escolhido e travado para o “Tipo de Data”. Além disso, prever a possibilidade de adicionar mais datas, com a validação que, a partir da segunda data, o sistema não aceite mais para o “Tipo de Data” o valor “Criação”, apenas os valores “Publicação” e “Atualização”. • Ver Anexo Figuras Seção “Identificação” – Figuras 04 a 07. 	C
<p>Explicitar a entidade “Citação” com um retângulo envolvente (“group box”) a “Título do Produto de CDG” e “Data”, a exemplo da “Extensão geográfica” na Seção “Identificação do CDG”.</p> <p>Ver Anexo Figuras Seção “Identificação” – Figuras 04 a 07.</p> <p style="color: red;">No Relatório 02-2017/Seção “Informações Adicionais” foi solicitado para desconsiderar a proposta da explicitação da Entidade “Citação”.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> a) “Arquivo Histórico”. b) “Em Execução”. 	C
“Nome da Organização”.	C
“Função:”.	C
Incluir em “Função” o valor “Contato do Processo”.	C

Seção Identificação

<ul style="list-style-type: none"> • Explicitar a entidade “Responsável” com um retângulo envolvente (“group box”) a “Nome da Organização” e “Função”, a exemplo da “Extensão geográfica” na Seção “Identificação do CDG”. • Ver Anexo Figuras Seção “Identificação” – Figuras 08 a 12. 	M
<ul style="list-style-type: none"> • Não ser possível cadastrar novo Responsável antes da escolha da organização com a função “Produtor”, a exemplo do Processo de Identificação, cuja possibilidade de cadastrar novo processo se encontra na janela que se abre para a consulta e escolha do Processo de Identificação, onde o usuário, ao verificar na consulta que não existe o processo relacionado ao Produto de CDG que está sendo cadastrado, clica, então, no botão para abrir a janela para cadastro de novo processo. • Ver Anexo Figuras Seção “Identificação” – Figuras 08 a 12. 	M
<ul style="list-style-type: none"> • Inicialmente escolher 01 (um) “Responsável” (organização), com o valor “Produtor” previamente escolhido e travado para a “Função:”. • O usuário escolher a organização não em um “combo box”. Ao clicar em “Escolha um Nome de Organização” a janela “Consulta de Responsável (Organização/Pessoa)” ser aberta para a escolha da organização, a exemplo das escolhas de Processo de Identificação e de Mapa/Carta/Imagem Índice. • Após o usuário escolher a organização com a “Função:” “Produtor”, na situação inicial, o usuário escolher (“radio button”) “Adicionar Organização” ou “Adicionar Pessoa da Organização”. • Ao escolher “Adicionar Pessoa da Organização”, exibir: <ol style="list-style-type: none"> 1) O “Nome da Pessoa da Organização:” com a validação do sistema exibir no “combo box” apenas os valores de nomes de pessoas relacionadas ao nome da organização previamente selecionada (o relacionamento entre pessoa e organização é estabelecido no cadastro de pessoa); e 2) A “Função:” com a validação do sistema exibir no “combo box” apenas os valores “Contato” ou “Contato do Processo” com o valor “Contato” previamente escolhido. • Possibilidade de escolher mais de uma pessoa relacionada ao nome da organização previamente selecionada. • Ao escolher “Adicionar Organização”, exibir: <ol style="list-style-type: none"> 1) O “Nome da Organização:” para a escolha da organização; e 2) A “Função” com a validação do sistema exibir no “combo box” todos os valores previstos (à exceção do valor “Autor”) com o valor “Escolha uma Função” previamente escolhido. Na Seção “Introdução”, a validação de não permitir para a “Função” o valor “Autor”, se dá em função deste valor ser, segundo o Perfil MGB, apenas para o autor dos metadados, cuja documentação é feita na Seção “Metadados”. • Prever a possibilidade de adicionar mais organizações e pessoas, após a escolha na situação inicial da organização com a “Função:” “Produtor”, com a validação que, a partir da segunda organização, o sistema não aceite mais a(s) função(ões) escolhidas 	C
<p>a) A consulta ser possível para organização e pessoa (organização e pessoa serem cadastradas) do Brasil e de outro país.</p>	C
<p>b) “Consulta de Responsável (Organização/Pessoa)” (título da janela).</p> <p>c) “Cadastrar Responsável (Organização/Pessoa)”.</p> <p>d) Os filtros de pesquisa terem o retângulo envolvente (“group box”) “Filtros de Pesquisa”, a exemplo da consulta de Produto de CDG.</p> <p>e) “Nome da Organização:”</p> <p>f) Para o filtro de pesquisa “Nome da Instituição/Organização:” (nome digitado) o sistema não ser sensível a maiúsculas/minúsculas.</p> <p>g) Incluir os filtros de pesquisa “CNPJ” e “País”.</p> <p>h) O sistema exibir resultado (todos) sem a informação de nenhum dos filtros de pesquisa, a exemplo das consultas de Processo de Identificação e de Mapa/Carta/Imagem Índice.</p> <p>i) “Aplicar Filtros”, a exemplo das consultas de Processo de Identificação e de Mapa/Carta/Imagem Índice.</p> <p>j) Cabeçalho do resultado da pesquisa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2) “Nome da Organização”; 3) “País”; 4) “UF”; 5) “Município”; e 6) “Ações”. <p>k) Incluir a linha separadora abaixo do cabeçalho.</p> <p>l) O ícone de excluir ser a “lixeira”.</p> <p>m) Incluir as linhas de separação dos resultados</p>	M

Seção Identificação

a) Ser possível cadastrar organização e pessoa do Brasil e de outro país.	C
b) "Cadastro de Responsável (Organização/Pessoa)" (título da janela).	C
c) Excluir a aba "Cadastrar Instituição Responsável" e incluir uma linha dupla na parte superior da janela, a exemplo da janela "Cadastro de Processo de Identificação".	M
d) Mover os títulos relativos aos campos de digitar e escolher ("combo box") para cima dos mesmos, seguindo o padrão geral.	
e) Ser possível cadastrar nova organização aproveitando dados de uma organização cadastrada.	
f) Ser possível cadastrar as siglas separadamente dos nomes completos da organização e do setor da organização, de modo que o nome da organização exibido na Seção "Identificação" seja, no caso do cadastro das siglas, a concatenação das siglas da organização e do setor da organização.	
g) Em "Nome Completo do Setor da Organização:" ser possível a digitação de um setor diferente dos setores pré-definidos ("combo box"), com a validação do sistema permitir apenas uma das duas opções (escolher ou digitar) e ser opcional.	
h) No caso de organização do Brasil, o CNPJ ser opcional, ser possível editar o "Nome da Instituição/Organização" após a busca de CNPJ e ser possível digitar "Nome da Instituição/Organização:" sem a busca de CNPJ.	
i) No caso de organização do Brasil, ser possível editar o "Endereço:" após a busca de CEP.	
j) No caso de organização do Brasil, o CEP ser opcional e ser possível digitar "UF:", "Município:" e "Endereço:" sem a busca de CEP.	
k) A busca de CEP funcionar para todos os CEP.	
l) Inicialmente o usuário escolher "Organização" ou "Pessoa".	
m) No caso de escolher "Pessoa" incluir a escolha da "Organização" previamente	
A janela de edição de cadastro de "Responsável" ser a mesma janela de cadastro de "Responsável".	M
Prever validação do sistema para, ao fechar a janela "Consulta de Processo de Identificação" sem escolher um Processo de Identificação, haver a troca de "Sim" para "Não" em "Processo de Identificação:".	M
Prever validação do sistema para, ao fechar a janela "Consulta de Mapa/Carta/Imagem Índice" sem escolher um Mapa/Carta/Imagem Índice, haver a troca de "Sim" para "Não" em "O Produto de CDG pertence a uma coleção relacionada a um Mapa/Carta/Imagem Índice:".	M
Incluir os botões "Limpar", "Cancelar" e "Sair/Salvar" (ao clicar nos botões "Cancelar" e "Sair/Salvar", voltar para a janela de consulta de Produto de CDG).	M
Para todas as entidades/elementos de metadados haver um ícone "?" ou "i" com o link para o "help on line" (direto para o assunto da entidade/elemento de metadados).	M
-	

Correção de Formatação de Texto (C – FT)	31
Correção de Texto (C – T)	1
Melhoria de Texto (M – T)	10
Correção (C)	11
Melhoria (M)	36

Relativa a Texto
FT
FT
FT
T
T
FT
FT
FT
FT
FT
FT
T
FT
FT

Seção Identificação

T
T
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT
FT

