

Relatório do teste no Portal de Catálogo de Metadados Geoespaciais da IDE-SPU Rio de Janeiro



Técnicos

Francisco das Chagas Alves de Oliveira

Lucas dos Santos Carvalho Pereira

Samuel Nunes

Wesley Sousa de Deus



Pontos abordados:

A partir dos testes realizados pela equipe de Geoprocessamento junto ao Portal de Catálogo de Metadados Geoespaciais da IDE-SPU, apresentamos algumas dúvidas e sugestões:

Aba Identificação

No preenchimento do campo "Processo demarcatório", quando selecionamos a opção "Sim" abre a aba "Novo processo demarcatório" está faltando o título da pesquisa "Consultar Processo Demarcatório" no label.

| Novo processo demarcatorio Nº do Processo Demarcatorio: Região: Escolha uma região v Tipo de Demarcação: Etapa de Demarcação: Finalidade da Demarcação: Situação da Demarcação: Cadastrador: | UF: Escolha a UF Tipo de Demarcação Etapa de Demarcação Finalidade da Demarcação Escolha situação | > > > | Municípic Escolha o Município s |] | | | | | |
|---|---|-------------------|---------------------------------|------------|--------------------------|------------|--------|---------|-----------------|
| Nº do Pr Demarc | ocesso Ti atório UF Den | ipo de Iarcaçã | Etapa da o Demarcação C | adastrador | Cartografia Associada | Visualizar | Editar | Excluir | Aplicar filtros |

No preenchimento do campo "Processo demarcatório", quando selecionamos a opção "Sim" abre a aba "Novo processo demarcatório" na opção "Situação da Demarcação" aparece a Opção "Ativa ou Suspensa" ao selecionar uma delas e salvar aparece "True e False" na visualização, não teria que aparecer a opção que foi selecionada?

| N° do Proce | 04947.001080 | | |
|--------------------------|---|----------|--|
| Demarcatório | :*: | | |
| po de Demarcação:*: | LPM Y | | |
| apa de Demarcação:*: | Presumida | | |
| inalidade da Demarcação: | • Outros v | | |
| ituação da Demarcação:*: | Listagem controlada sem gestão 🔻 | | |
| ocalização:*: | Listagem controlada sem gestão Ativa Suspensa | | |
| | Trecho Fim: | | |
| JF *: | Escolha uma UF | | |
| | | | |
| | | Cancelar | |
| | | Salvar | |



Cadastro do Processo Demarcatório

| Nº do Processo Demarcatório: | 04947.001080 |
|------------------------------|----------------|
| Tipo de Demarcação: | LPM |
| Etapa de Demarcação: | Presumida |
| Finalidade da Demarcação: | Outros |
| Situação da Demarcação: | false |
| Motivo da Suspensão: | teste |
| Localização: | Trecho Inicio: |
| | aracruz |
| | Trecho Fim: |
| | fundao |
| UF: | ES |
| Municípios Envolvidos: | Aracruz |
| | Fundão |

Cadastro do Processo Demarcatório



No preenchimento do campo "Processo demarcatório", quando selecionamos a opção "Sim" abre a aba "Novo processo demarcatório" na opção "Situação da Demarcação" aparece a Opção "Listagem controlada sem gestão" terá que restirar essa opção?

| Nº do Processo | 04947.001080 | | | |
|-----------------------------|--------------------------------|----------|----------|--|
| Demarcatório:*: | | | | |
| Tipo de Demarcação:*: | LPM | ~ | | |
| | | | | |
| Etapa de Demarcação:*: | Presumida | ~ | | |
| Finalidado da Domarcação:*: | Outros | * | | |
| rmanuaue da Demarcação.*. | 04000 | <u> </u> | | |
| Situação da Demarcação:*: | Listagem controlada sem gestão | - | | |
| | Listagem controlada sem gestão | 1 | | |
| Localização:*: | Suspensa | | | |
| | | | | |
| | Trecho Fim. | | | |
| | | | | |
| UF *: | Escolha uma UE | ~ | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | aricelar | |
| | | S | alvar | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |



Aba Sistemas de Referência

No preenchimento do campo "Sistema de Referência", após selecionamos alguma das opções temos que preencher o fuso depois no campo "Projeção" o padrão do texto está diferente para as projeções, tornar padrão?

| E Cadastro d | e produtos cartográficos | | | | | |
|-----------------|---------------------------|---|--|--------------|-----------|------------------------|
| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
| Sistema de | referência *: | SAD69 | | ~ | | |
| Elipsóide: | | Internacional de 1967 (IGGI 67) | | | | |
| Origem: | [| Vertice Chua | | | | |
| Projeção *: | | | | | | |
| SRID: | | Coordenada espacial UTM zone 18N UTM zone 18S | | | | |
| Voltar | Continuar / Salvar | UTM 2016 153 UTM 2016 155 UTM 2016 255 UTM 2016 201 UTM 2016 201 UTM 2016 221 UTM 2016 225 UTM 2016 225 UTM 2016 225 UTM 2016 225 UTM 2016 225 | | | | |
| ■ Cadastro d | le produtos cartográficos | | | | | |
| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
| Sistema de | referência *: | SIRGAS2000 | | | - | |
| Elipsóide: | | GRS80 | | | | |
| Origem: | | Centro de massa da terra | | | | |
| Projeção *: | | | | | | |
| SRID: | Continuar / Salvar | Coordenada espacial UTM zone 185 UTM zone 19N UTM zone 19S UTM zone 20N UTM zone 20N UTM zone 21N UTM zone 21N UTM zone 21S UTM zone 22S UTM zone 22S UTM zone 22S UTM zone 24S UTM zone 24S UTM zone 25S | | | | |
| ■ Cadastro d | le produtos cartográficos | | | | | |
| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
| Sistema de | referência *: | SAD69_96 | | | * | |
| Elipsóide: | | Internacional de 1967 (IGGI 67) | | | | |
| Origem: | - | Vértice Chuá | | | | |
| Projeção *: | | | | | | |
| SRID: Voltar | Continuar / Salvar | Coordenadas não projetada (Geo Coordenadas planas UTM fuso 1 Coordenadas planas UTM fuso 1 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 | ográficas) 85 95 05 15 25 35 | | | |
| | | Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 | 4S 5S | | | |



No preenchimento do campo "Sistema de Referência", após selecionamos alguma das opções temos que preencher o fuso depois no campo "Projeção" alguns dos sistemas estão descritos como "Coordenada espacial" e outros como "Coordenadas não projetada (Geográficas)", teria que colocar "Coordenada Geográfica"?

| entificação Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
|--|---|--|-------------------|-----------|------------------------|
| Cistema de referência *: | SIRGAS2000 | | | | |
| Sistema de referencia . | 01100102000 | | | | |
| Elipsóide: | GRS80 | | | | |
| Origem: | Centro de massa da terra | | | | |
| Projeção *: | | | | | |
| SRID: | UTM zone 18N Coordenada espacial UTM zone 18S UTM zone 19N UTM zone 19S | | | | |
| | UTM zone 20N UTM zone 21N UTM zone 22N UTM zone 20S UTM zone 21S UTM zone 22S UTM zone 23S UTM zone 24S | | | | |
| Cadastro de produtos cartográficos | UTM zone 25S | | | -, | |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação | utilizane 255 | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referência Sistema de referência *: | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referência Sistema de referência *: Elipsólde: | Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) | Qualidade | Distribuição V | Metadados | Informações Adicionais |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referência Sistema de referência *: Elipsóide: Origem: | Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) Vértice Chuá | Qualidade | Distribuição V | Metadados | Informações Adicionais |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referência Sistema de referência *: Elipsóide: Origem: Projeção *: | Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) Vértice Chuá | Qualidade | Distribuição V | Metadados | Informações Adicionais |
| Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referência Sistema de referência *: Elipsóide: Origem: Projeção *: SRID: | Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) Vértice Chuá Coordenadas planas UTM fuso 18 Coordenadas planas UTM fuso 18 Coordenadas planas UTM fuso 18 | Qualidade graficas) IS IS IS | Distribuição V | Metadados | Informações Adicionais |

No preenchimento do campo "Sistema de Referência", após selecionamos a opção "Sad69_96" vamos para uma nova aba "Identificação do CDG" no campo "Extensão Geográfica" em "Retângulo Envolvente" aparece "Long(x) e Lat(y)" está errado tem que aparecer "E e N".

| entificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade | Distribuição | Metadados | Informações Adicionais |
|-------------|------------------------|---------------------------------|-----------|--------------|-----------|------------------------|
| Sistema de | referência *: | SAD69_96 | | ~ | | |
| Elipsóide: | [| Internacional de 1967 (IGGI 67) | | | | |
| Origem: | [| Vértice Chuá | | | | |
| Projeção *: | | Coordenadas planas UTM fuso | 22S | ~ | | |
| SRID: | [| 5532 | | | | |
| Voltar | Continuar / Salvar | | | | | |



| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade Dis | ribuição Metadados Informa | ações Adicionais | | | |
|---------------|------------------------|---|-----------------------|--------------------------------|---|----------|--------------|---|
| Localiza | ção do imóvel | PERVAUE | | Tipo de representação espacial | *: Vetorial | | ~ | |
| Chiclayo | Lotto Cal | Artazolas | | Idioma *: | ✓Escala: Português | 1: 5000 | ~ | |
| | Peru | A and | | Norma de codificação | utf8 | ~ | | |
| | | law - | Matte Gresse | de caracteres *: | Cattografia do Baso Co | botturas | | |
| | Arendos JEIN | Bolivia Seria Cur | Cureba | Extensão geográfica * | UF *· | | Município *: | |
| | A | Save | | | Paraná | ~ | Matinhos | ~ |
| | | Alice Ale Paragour Bookerse Sold Yan - Tarres Ale | Mans Gr. July July | | Retângulo envolve Long(X): Long(X): | Lat(Y): | | |
| Expandir M | ара | | | | Limpar Grava | ráfico * | | |
| | | | | Extensão altimétrica: | DATUM: | | | |
| | | | | | Escolha um Tipo de Da | tum 🗸 | | |
| Voltar | Continuar / Salvar | | | | | | | |

Aba Identificação do CDG

No preenchimento do campo "Extensão Geográfica" em "Retângulo Envolvente" o tamanho do campo "E e N estão pequenos não mostrando a coordenada digitada, aumentar o tamanho do campo.

| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade Dis | stribuição Metadados Informa | ações Adicionais | | | |
|---------------|---------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------------|-----------------------|------------|--------------|---|
| Localiza | ção do imóvel | Manaus | | Tipo de representação espacial * | Vetorial | | ~ | |
| kira S | | Amazonas | | ſ | ☑Escala: | 1: 5000 | ~ | |
| | ANG L M | Porto Velho | | Idioma *: | Portugues | ` | | |
| | Peru | Amons | | Norma de codificação | utf8 | ~ | | |
| | Lima Matre de Dos | | Hate Grosse | de caracteres *: | | | | |
| 1 | Contraction of the second | - for a | Guisbá | Categoria temática *: | Mapeamento Básico Ca | adastral 🗸 | | |
| | Arequipa | ao Bolivia swisicue | | Extensão geográfica *: | UF *: | r | Municipio *: | |
| | AL | Sucre | | | Paraná | ~ | Matinhos | ~ |
| | Y FS | Patron Atto Paraguary | Matto Gre di Sta | | Retângulo envolve | ente * | | |
| | -them | Parage | any D | | E: | N: | | |
| | A Areabase | 500 km | 1 mg | | E | N: | | |
| 0 | Second Second | and the | 10-24 | | | | | |
| Expandir N | lapa | | | | Limpar Grava | r | | |
| | | | | | Cidentificador geog | ranco | | |
| | | | | Extensão altimétrica: | DATUM: | | | |
| | | | | | Escolha um Tipo de Da | tum 🗸 | | |
| | | | | | | | | |
| Voltar | Continuar / Salvar | | | | | | | |



No preenchimento do campo "Extensão Geográfica" em "Retângulo Envolvente" após inserir as coordenadas da carta não está carregando o imóvel no visualizador.

| Identificação | Sistemas de Referência | Identificação do CDG | Qualidade [| Distribuição Metadados Inform | nações Adicionais | | | |
|-----------------|--|--|-------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| Localiza | ação do imóvel | | | Tipo de representação espacial ' | *: Vetorial | | v | |
| a ão -Doi | urado | sazenda Tosana | | ldioma *: | Escala: 1: Português | 2000 | v | |
| 28 | N / P | | | Norma de codificação | utf8 | ~ | | |
| 1 | | | | de caracteres *: | | | | |
| L. | 9 | Umberto Modiano Airport Arma | ição dos | Categoria temática *: | Mapeamento Básico Cadastral | ~ | | |
| | São Ped da Alde Airpor | | 2005 | Extensão geográfica *: | UF *: | N | /unicípio *: | |
| Expandir M | Iguaba Grande Sko Pedro (Addea de Arranuama Arra de Arranuama Arra Mapa | a borto Cabo Frio cona cona to ori | | | Rio de Janeiro Retângulo envolvente * Graus Decimais Canto superior esqu (LavL E: N: Canto inferior d (LavL E: N: Limpar Gravar Identificador geográfico * | verdo .ong) ireito .ong) | Escolha um Município Ograu/Min/Seg | × |
| | | | | Extensão altimétrica: | DATUM: | | | |
| | | | | | Escolha um Tipo de Datum | ~ | | |
| Voltar | Continuar / Salvar | | | | | | | |

Aba Qualidade

Na aba "Identificação do CDG" não foram identificados problemas.

Aba Distribuição

Na aba "Distribuição" não foram identificados problemas.

Aba Metadados

Na aba "Metadados" não foram identificados problemas.

Aba Informações Adicionais

Na aba "Metadados" não foram identificados problemas.



Conclusão:

Tendo em vista os aspectos observados pela Equipe de Geoprocessamento, que durante os testes realizados no Portal de Catálogo de Metadados Geoespaciais da IDE-SPU, foi observado que o Portal está funcionando com algumas observações e sugestões de melhorias a serem realizadas. Dessa forma podemos ainda destacar o esforço diário realizado pelas Equipes de TI e Requisitos, e dizer que os erros encontrados estão relacionados aos produtos cartográficos não seguirem o padrão que será definido pela SPU.