

# Relatório do teste no Portal de Catálogo de Metadados Geoespaciais da IDE-SPU Alagoas e Paraná



## 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
Demarcatorio.	
Tipo de Demarcação:*:	LPM ~
Etapa de Demarcação.*.	Presunida
Ltapa de Demarcação	
Finalidade da Demarcação:*:	Outros ~
	Listagem controlada sem gestão
Situação da Demarcação:-:	Listagen controlada sen gesto
Localização:*:	Ativa Sites a
	necilo Filit.
UF *:	Escolha uma UF 👻
	Cappelar
	Salvar



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 "Localização" e uma aba com preenchimento obrigatório, mas não contem nas duas plantas digitais que estamos catalogando. O que devemos fazer nesse caso?

Cadastro do Processo Demarcatório			
Nº do Processo Demarcatório:*:	00we00		
Tipo de Demarcação:*:	LPM	~	
Etapa de Demarcação:*:	A demarcar	~	
Finalidade da Demarcação:*:	Ofício	~	
Situação da Demarcação:*:	Ativa	~	
Localização:*:	Trecho Inicio:		
1	Trecho Fim:		
UF *:	Paraná	~	
Municípios Envolvidos*:	Marumbi Matelândia	>>> Matin	nhos
	Mato Rico Mauá da Serra		2
		Lim	ipar Lista
		-	Cancelar Salvar
			Salvar
SECRETARIA DE ESTADO DO SECRETARIA DE ESTADO DO PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DO T	PLANEJARENTO E DO TURISMO - SETUR URISMO - PRODETUR/AL	ORÇAHISNTO 🗕	SEPLAN
PROJETO: ELABORAÇÃO DA BASE CA	ARTOGRÁFICA DOS MUNI	CIPIOS CONSTANTI	ES NO
PLANO DE DESENVOLVIMI PÓLO COSTA DOS CORAIS	ENTO INTEGRADO DO TU 5 — PDITS	JRISMO SUSTENTA	VEL DO
ÁREA URBANA <u>do mu</u>	NICÍPIO DE MATRI	Z DE CAMARA	GIPE
RECURSOS:		Executado por:	
MINISTÉRIO DO TURISMO/GOVERNO DO ES CONVÊNIO/MTur/GOVERNO DO ESTADO DE	STADO DE ALAGOAS E ALAGOAS/SEP <u>LAN/N*593/200</u>		
			an
ESCALA: 1:2.000		Resp. Técnico:	entos
	14. 000 007		
DATA: AGOSTO/07 FOLF	HA: 222.987	Marcelo Silva CREA ES-01	Narciso 03840/D
			ňo.
MINISTERIOD	O PLANEJAMENTO, OR		AU
GEREN	CIA REGIONAL NO EST	ADO DO PARANA	
			1 007
ATUALIZAÇÃO DA E	BASE CARTOG	RAFICA DE	1.997
MUNICÍPIO :	MATINHOS		
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR ESCALA 1-2000	R - UTM RECOBRIMENTO A	REO DIGITAL REALIZADO EM A	GOSTO DE 2005
MERIDIANO CENTRAL: 51° W.GR.			
DATUM HORIZONTAL: SAD-69			
DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SANTA CATARINA	EXECUTANTE:		
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS AO: MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GES	STÃO		
		Matinhos\Ortofotos\ogri.jpg	



# No preenchimento do campo "Processo demarcatório", quando selecionamos a opção "Não" aparece uma janela para colocar a justificativa, vão ser descritas ou opções?

Identificação	Sistemas de Referência	Identificação do CDG	Qualidade	Distribuição	Metadado	s Informa	ções Adicionais	
Processo	o demarcatório *:	Sim	●Não Justificativa:		٦	Responsávo *:	Escolha uma Inst 🗸	Nova Instituição Responsável
						Telefone:		
Tipo de p	produto *:	Carta Índice	¥	ji.		E-mail:		
Data de c	riação do produto cartográfi	co *:				CEP:		
Data de c	naçao do produto cartogran	=				País:		
Data de p	publicação do					UF:		
produto	cartográfico:					Município:		
Data de a produto o	alteração do cartográfico:					Endereço:		
Resumo	*:					Complemer		
			.n			Funções *:	Escolha uma Fur 🗸	
Status *:		Escolha um Statı	*			Informaçõe		
						Adicionais:		

No preenchimento do campo "Responsável" após selecionamos "Nova Instituição Responsável" abre uma tela de preenchimento, neste campo ao digitar o CNPJ era para consultar a receita federal direto mas o Exército tem um bloqueio e não deixa fazer essa busca, a equipe de T.I. criou a pesquisa provisoria pelo banco do Siapa.

lastrar Instituição Responsável		
CNPJ:*	55.452.152/0001-55	Q
Nome da Instituição/Organização:*		
Setor da Instituição/Organização:*	Selecione ¥	
Telefone:*		
E-mail:*		
CEP:*		C
País:*		
UF:*		
Município:*		
Endereço:*		
Complemento:*		



#### 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 201 UTM 2016 205 UTM 2016 215 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:		Coordenadas não projetada (Geo Coordenadas planas UTM fuso 1 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2	ográficas) 8S 9S 0S 1S			
Voltar	Continuar / Salvar	Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2 Coordenadas planas UTM fuso 2	2S 3S 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 Referênci	a Identificação do CDG	Qualidade	Distribuição	Metadados	Informações Adicionais
Cistoma de referência *:	SIRGAS2000				
sistema de referencia .	0.1100 102000				
Elipsóide:	GRS80				
Origem:	Centro de massa da terra				
Projeção *:					
SRID:	UTM zone 18N Coordenada espacial UTM zone 18S UTM zone 19N UTM zone 19S				
	01m 20ne 20n UTM 20ne 21N UTM 20ne 22N UTM 20ne 22S UTM 20ne 22S UTM 20ne 22S UTM 20ne 22S UTM 20ne 24S				
Cadastro de produtos cartográficos	UTM zone 25S			_	
Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referênci	UTM zone 255	Qualidade	Distribuição	Metadados	Informações Adicionais
Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referênci Sistema de referência *:	a Identificação do CDG SAD69_96	Qualidade	Distribuição	Metadados	Informações Adicionais
Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referênci Sistema de referência *: Ellipsóide:	a Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67)	Qualidade	Distribuição	Metadados	Informações Adicionais
Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistema de referência *: Elipsóide: Origem:	a Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) Vártice Chuá	Qualidade	Distribuição V	Metadados	Informações Adicionais
Cadastro de produtos cartográficos dentificação Sistemas de Referênci Sistema de referência *: Elipsóide: Origem: Projeção *:	a 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 Referênci Sistema de referência *: Elipsóide: Origem: Projeção *: SRID:	a Identificação do CDG SAD69_96 Internacional de 1967 (IGGI 67) Vértice Chuá Coordenadas planas UTM fuso 11 Coordenadas planas UTM fuso 11 Coordenadas planas UTM fuso 11	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	stribuição Metadados Informa	ações Adicionais			
Localiza	ção do imóvel	Planaus		Tipo de representação espacial *	Vetorial		¥	
kero Chictayo	Lovers C	Amazinas		ldioma ^:	■Escala:	1: 5000	~	
	Peru unit der internet	Anto Welto		Norma de codificação	utf8	~		
	Cise Auto	and the second s	Mete Grose Curebé	Categoria temática *:	Cartografia de Base Cot	erturas 🗸		
	Accesso	Bolivia Santa Cuz		Extensão geográfica *:	UF *: Paraná	P V	Município *: Matinhos	~
		Atto Paragur Boaren 500 km	Nen de la		Retângulo envolve     Long(X):     Long(X):     Long(X):	nte * Lat(Y): Lat(Y):		
Expandir M	ара	World Some & Y			Limpar Gravar	áfico *		
				Extensão altimétrica:	DATUM: Escolha um Tipo de Dat	um 🗸		
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 Tipo de representação espacial *	ações Adicionais		v	
kura Otechyo		Porto Velho		Idioma *:	✓Escala: Português	1: 5000	~	
	Peru	Arradius		Norma de codificação	utf8	~		
	Line Barele Das	7 mil	Mate Group	de caracteres *:				
2	Contraction of the second	· find	Guisbá	Categoria temática *:	Mapeamento Básico C	adastral 🗸		
	Arequipa	ao Bolivia sectore		Extensão geográfica *:	UF *:	M	unicipio *:	
Expandic	tana	Sor Nor Solo (mage) Solo (mage) Court Court Court Court Court	Mate GT os Na Altra		Paraná ©Retângulo envolv E: E: Limpar Grave	vente * N: N:	Matinhos	~
Expandin	lapa				- Identification geog	ananeo -		
				Extensão altimétrica:	DATUM:			
					Escolha um Tipo de Da	itum 🗸		
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

No preenchimento dos campos "Data de criação dos Metadados, Data de publicação do produto Cartográfico e Data de alteração do produto cartográfico", esses campos já foram informados na "Aba Identificação", o campo "Data de criação dos Metadados" seu preenchimento e automático com a data atual mas os outros campos não, eles também serão automáticos?

Cadasilo de produtos cartograneos					
entificação Sistemas de Referência	Identificação do CDG	Qualidade	Distribuição	Metadados	Informações Adicion
Data de criação dos metadados: *:	15/03/2016				
Data de publicação dos metadados:					
Data de alteração dos metadados:					
Idioma *:	Português		~		
Norma de codificação	utf8		~		
de caracteres *:					
Designação da norma	ISO19115:2003/19139		~		
e perfil do metadados:					
Versão da normas do metadados:	Perfil MGB Sumarizado 2009		~		
Responsável *:	Escolha uma Instituição Respo	nsável	~	Nova Institu	uição Responsável
Telefone:					
E-mail:					
CEP:					
País:					
UF:					
Municipio:					
Endereço:					
Complemento:					

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.