

**DIRETÓRIO DAS ENTIDADES, PROFISSIONAIS E DO CONTEÚDO DO
GEOBASES EM JULHO DE 2006**

Secretaria Executiva do GEOBASES
Unidade Central do GEOBASES

CONTEÚDO		Pg
GEOBASES		2
O que é o Geobases?		2
Composição		2
Secretaria executiva / unidade central		2
Instituições que atualmente integram o Geobases/Unidades Locais		2
Quem pode participar como integrante e ter o sistema Geobases?		6
Como participar?		6
Disponibilização das informações do Geobases para os convenientes		7
Disponibilização das informações do Geobases para não-convenientes		7
Informações disponíveis no GEOBASES		7
ANEXO I Mais Informações sobre o GEOBASES		11
ANEXO II Funções do Conselho de Convenientes do GEOBASES		12
ANEXO III Funções do Grupo de Apoio Técnico do GEOBASES		12
ANEXO IV Funções da Secretaria Executiva do GEOBASES		12
ANEXO V Funções da Coordenação Técnica do GEOBASES		13
ANEXO VI Funções das Unidades Locais/Integrantes do GEOBASES		13
ANEXO VII Cadastro de pessoal da Unidade Central do GEOBASES		13
ANEXO VIII Cadastro de pessoal das Unidades Locais do GEOBASES		14
ANEXO IX Termo de Responsabilidade para Ingresso no GEOBASES		18
ANEXO X Normatização do GEOBASES (documento para download)		19

INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES
Vitória
10/08/2006

GEOBASES

O que é o Geobases?

O Sistema Integrado de Bases Georreferenciadas do Estado do Espírito Santo (Geobases) constitui-se de um conjunto de planos de informações de múltiplo uso devidamente preparado para operações em Sistemas de Informações Geográficas (SIG), formando uma base comum a todas as instituições convenentes.

A base de dados abrange todo o estado do Espírito Santo e conta com banco de dados associado à cartografia digital. Esta, integrando espaço, tempo, imagem e texto, permite a construção de outros sistemas de informações.

Mais informações (ANEXO I)

Composição

NÍVEIS	COMPONENTES
Deliberação	Conselho de Convenentes do GEOBASES – FUNÇÕES (ANEXO II)
Apoio Técnico	Grupo de Apoio Técnico/Sub-grupos do GEOBASES – FUNÇÕES (ANEXO III)
Coordenação – Unidade Central	Secretaria Executiva do GEOBASES – FUNÇÕES (ANEXO IV)
	Coordenação Técnica do GEOBASES – FUNÇÕES (ANEXO V)
Execução – Unidades Locais	Convenentes/Integrantes do GEOBASES – FUNÇÕES (ANEXO VI)
Cooperação Técnica/Financeira	Cooperadores – Instituições Públicas e Privadas
Atendimento ao público usuário	Público usuário – Órgãos Públicos, Entidades Privadas, ONG's e Público em Geral

Secretaria executiva / unidade central

À nível de coordenação tem uma Secretaria Executiva do GEOBASES que é presidida pela Presidente do Instituto Jones dos Santos Neves - IJSN. Este sistema tem uma Unidade Central (ANEXO VII) com uma Coordenação Técnica para os trabalhos referentes a esta base para SIG de uso comum. A Secretaria Executiva e a Unidade Central operam juntas de forma integrada e estão sediadas no IJSN. O IJSN além de sediar a Secretaria Executiva e a Unidade Central voltada para atender aos interesses de todos os convenentes e integrantes, também possui a sua Unidade Local do GEOBASES como qualquer das demais signatárias do Convênio onde o sistema é usado e desfrutado pela Instituição em seus diversos projetos de interesse.

A seguir segue os nomes da Secretaria Executiva e Coordenador Técnico do GEOBASES:

- Secretaria Executiva / Unidade Central do GEOBASES
Secretária Executiva: Luciene M. Becacici Esteves Vianna
Coordenador Técnico: Leandro Roberto Feitoza

Instituições que atualmente integram o Geobases/Unidades Locais

Além da unidade central, há as Unidades Locais (ANEXO VIII): uma em cada instituição signatária do convênio com seus respectivos responsáveis e demais técnicos usuários credenciados para trabalhar com o sistema GEOBASES.

A seguir segue uma listagem das instituições Unidades Locais do GEOBASES, seus titulares e os responsáveis pelo GEOBASES dentro de cada uma delas:

Instituições públicas federais:

- Centro Federal de Educação Tecnológica do Espírito Santo (CEFETES)
Diretor Geral: Jadir José Pela
Responsável pelo GEOBASES: Wellington Donizete Guimarães
- Centro Biomédico da Ufes (CBM/UFES)
Diretor: Carlos Alberto Redins
Responsável pelo GEOBASES: Aloísio Falqueto
- Departamento de Engenharia Ambiental da Universidade Federal do Espírito Santo (DEA/UFES)
Chefe de Departamento: Daniel Rigo
Responsável pelo GEOBASES: Daniel Rigo
- Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)
Superintendente Interino do INCRA: José Cândido da Costa Resende
Responsável pelo GEOBASES: George Staudohar Junior
- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE)
Presidente: Eduardo Pereira Nunes
Responsável pelo GEOBASES: Moema José de Carvalho Augusto
- Tribunal Regional Eleitoral (TRE)
Presidente: Desembargador Frederico Guilherme Pimentel
Responsável pelo GEOBASES: Danilo Magno Marchiori

Instituições públicas estaduais:

- Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (SEAMA)
Secretária: Maria da Glória Brito Abaurre
Responsável pelo GEOBASES: Jessé Dias Monteiro
- Secretaria de Estado da Saúde (SESA)
Secretário: Anselmo Tose
Responsável pelo GEOBASES: Sebastião Honofre Sobrinho

- Departamento de Edificações, Rodovias e Transportes do Estado do Espírito Santo (DERTES)
Diretor: Eduardo Antônio Mannato Gimenes
Responsável pelo GEOBASES: Rosângela Nogueira de Souza Pauli
- Secretaria de Estado de Segurança Pública (SESP)
Secretário: Evaldo França Martinelli
Responsável pelo GEOBASES: Capitão Leonardo Nunes Barreto
- Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN)
Presidente: Luciene Maria Becacici Esteves Vianna
Responsável pelo GEOBASES: José Carlos de Oliveira
- Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo (IDAF)
Diretor Presidente: Paulo Sérgio de Azevedo
Responsável pelo GEOBASES: Mário Sartori
- Companhia Espírito-santense de Saneamento (CESAN)
Diretor Presidente: Paulo Ruy Vallim Carnelli
Responsável pelo GEOBASES: Tarcísio Boni Dazzi
- Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (INCAPER)
Diretor Presidente: Enio Bérigoli da Costa
Responsável pelo GEOBASES: Renato Correa Taques
- Secretaria da Casa Civil (SCV)
Secretário: Sérgio Aboudib Ferreira Pinto
Responsável pelo GEOBASES: Maria da Graça Giuberti Poltronieri
- Secretaria de Estado de Gestão e Recursos Humanos (SEGER)
Secretário: Ricardo de Oliveira
Responsável pelo GEOBASES: Edmilson Gomes Araújo
- Ministério Público Estadual (MPES)
Procuradora Geral da Justiça: Catarina Cecin Gazeli
Responsável pelo GEOBASES: Luiz Augusto Pedroza Aragão
- Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo (CMES)
Comandante Geral do CBMES: Álvaro Coelho Duarte
Responsável pelo GEOBASES: André Có da Silva

Instituições públicas municipais:

- Prefeitura Municipal de Aracruz (PMA)
Prefeito: Jones Cavaglieri
Responsável pelo GEOBASES: Izabelli Realli Gaspar Loureiro
- Prefeitura Municipal de Cariacica (PMC)
Prefeito: Helder Ignácio Salomão

Responsável pelo GEOBASES: Iranete Gueler Machado

- Prefeitura Municipal de Colatina (PMCO)
Prefeito: João Guerino Balestrassi
Responsável pelo GEOBASES: Francisco Hermes Lopes
- Prefeitura Municipal de Ecoporanga (PME)
Prefeito: Pedro Costa Filho
Responsável: Marcelo Alves Nascimento
- Prefeitura Municipal de Fundão (PMF)
Prefeita: Maria Dulce Rudio Soares
Responsável pelo GEOBASES: Carlos Edir de Oliveira
- Prefeitura Municipal de Guarapari (PMG)
Prefeito: Antonico Gottardo
Responsável pelo GEOBASES: Antônio Manoel Silva Miranda
- Prefeitura Municipal de Guaçuí (PMG)
Prefeito: Luciano Manoel Machado
Responsável pelo GEOBASES: Maria M. Rocha Couzi Teixeira Machado
- Prefeitura Municipal de Nova Venécia (PMNV)
Prefeito: Walter de Prá
Responsável pelo GEOBASES: Sonia Capucho
- Prefeitura Municipal de Pedro Canário (PMPC)
Prefeito: Francisco José de Matos
Responsável pelo GEOBASES: Walmor Alvares Cabral de Matos
- Prefeitura Municipal de Pinheiros (PMP)
Prefeito: Gildevan Alves Fernandes
Responsável pelo GEOBASES: Marcelo Oliveira Almeida
- Prefeitura Municipal de Santa Leopoldina (PMSL)
Prefeito: Fernando Castro Rocha
Responsável pelo GEOBASES: Gilson Castro Nalesso
- Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá (PMSMJ)
Prefeito: Hilário Roepke
Responsável pelo GEOBASES: Vitor Dimitri da Luz
- Prefeitura Municipal de São Gabriel da Palha (PMSGP)
Prefeita: Raquel Ferreira Lessa
Responsável pelo GEOBASES: Rosângela Calente
- Prefeitura Municipal de Serra (PMS)
Prefeito: Audifax Charles Pimentel Barcelos
Responsável pelo GEOBASES: Joana Martins e Mendonça Sodré

- Prefeitura Municipal de Viana (PMV)
Prefeita: Solange Siqueira Lube
Responsável pelo GEOBASES: Andressa Buss Rocha
- Prefeitura Municipal de Vila Velha (PMVV)
Prefeito: Max Mauro de Freitas Filho
Responsável pelo GEOBASES: Pedro do Espírito Santo
- Prefeitura Municipal de Vitória (PMV)
Prefeito: João Carlos Coser
Responsável pelo GEOBASES: Joseanny Gomes Poltronieri Pereira

Empresas privadas:

- Aracruz Celulose S/A (ARCEL)
Diretor Presidente: Carlos Augusto Lyra Aguiar
Responsável pelo GEOBASES: Marcelo Antunes Araujo
- Espírito Santo Centrais Elétricas SA (ESCELSA)
Diretor Presidente: Antonio Eduardo da Silva Oliva
Responsável pelo GEOBASES: Luiz Fernando Zippinotti

Quem pode participar como integrante e ter o sistema Geobases?

Instituições públicas e privadas submetidas ao Conselho de Convenentes.

Como participar?

A instituição que desejar participar do Geobases deverá encaminhar uma carta à secretária executiva do Geobases, Sra. Luciene Maria Becacici Esteves Vianna, no seguinte endereço: Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2524, bairro Jesus de Nazareth, Vitória-ES, CEP 29052-015. Ao manifestar esse interesse, a instituição já indicará o nome de um profissional que pertença a seu quadro de funcionários para ser o responsável pela futura unidade local do Geobases nessa instituição.

Uma das condições para que uma instituição seja admitida no Geobases é que ela dê sua contrapartida, que significa repasse de bases/informações georreferenciadas para compor a base de uso comum do sistema.

Em um sistema de interesse público como o GEOBASES, que proporciona grandes economias de recursos para os envolvidos neste trabalho de cooperação mútua, é interessante que os dirigentes de Instituições, quando solicitados e em situações visíveis ganhos para todos, analisem as suas possibilidades de colocar à disposição, recursos tais como pessoal, equipamentos e material e até mesmo o eventual repasse de recursos orçamentários/financeiros, que obviamente seriam alocados de acordo com as normas de direito orçamentário e financeiro vigentes ou com as normas que disciplinam a celebração de convênio/termo aditivo ou instrumento congênere na administração pública estadual.

A proposta de admissão da instituição proponente será discutida pelo Conselho de Convenentes, em reunião previamente agendada para esse fim. Será necessária anuência prévia de 2/3 dos membros do conselho, exceto quando se tratar de instituição pública, cujo ingresso dependerá apenas de aprovação da maioria simples dos presentes na reunião do referido conselho. Uma vez aceita, a nova instituição e a secretaria do Geobases assinam o TERMO DE RESPONSABILIDADE (ANEXO IX) para ingresso no Geobases e seguir as normas constantes no documento **NORMATIZAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE BASES GEORREFERENCIADAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO – GEOBASES (ANEXO X - documento para download)**.

Disponibilização das informações do Geobases para os convenentes

As informações estarão disponíveis para os convenentes, nos seguintes formatos:

- a) Spatial do Oracle**
- b) Shape do ArcGis**
- c) MDB da Geomídia**

Disponibilização das informações do Geobases para não-convenentes

As informações estarão disponíveis a todo e qualquer interessado, desde que o processamento delas seja em uma das entidades convenentes. Os dados e informações ou produtos resultantes da utilização do Geobases serão disponibilizados no formato papel ou nos seguintes seguintes formatos digitais: **plt, pdf, jpg, bmp** e em arquivos **pmf** com os dados encriptados, ou seja, protegidos e codificados do ArcPublisher da ESRI.

Informações disponíveis no GEOBASES

Em tese, qualquer instituição que integra o sistema poderá ter acesso aos planos de informações existentes nas unidades localizadas nos demais convenentes. Entretanto, à entidade que detém determinado plano de informação é conferida liberdade de disponibilizá-lo ou não, desde que discuta com a instituição solicitante as razões que a levam a proceder dessa maneira. Recomenda-se, todavia, que, em prol da causa pública, sempre se libere aos que fazem parte do sistema os dados de interesse público. Exemplos de dados desse tipo são a localização de logradouro de forma correta, o CEP de trecho de rua, entre outros. O censo crítico dos técnicos credenciados pelo Geobases é que deverá orientar a tomada de decisão. É de se levar em conta a importância da partilha de determinadas informações para o aprimoramento de um bem comum, evitando-se duplicação de esforços e de recursos financeiros.

Além do intercâmbio de informações, o Geobases tem como prática normal promover discussões técnicas entre os profissionais de diferentes instituições

integrantes do sistema, visando a uma melhor condução na elaboração de planos de informações de interesse mútuo.

Portanto, todos os dados constantes no plano de informações contantes na tabela a seguir já são considerados *layers* normais de intercâmbio entre os membros do Geobases e mesmo aqueles dados que não fazem parte da lista deste quadro, podem ser solicitados a uma conveniente que detenha o produto desejado ou melhor trabalhado.

LISTA DE INFORMAÇÕES DISPONÍVEIS NO GEOBASES E RESPECTIVAS FONTES EM 18/11/2005.

PLANO DE INFORMAÇÃO	ENTIDADE FONTE*	ENTIDADE REFERÊNCIA**
Adutora	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Aeroporto	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Afloramento Rochoso	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Alagados	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Áreas especiais	GEOBASES/IDAF/IEMA	GEOBASES/IEMA
Bacia hidrográfica	GEOBASES/IJSN	GEOBASES/IJSN
Bairros	GEOBASES/SESP	GEOBASES/SESP
Bacia litorânea	GEOBASES/IJSN	GEOBASES/IJSN
Banco de areia	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Barragem	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Cais	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Cabos de fibra ótica	A ser definido	A ser definido
Cx. de água	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Campo de futebol	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Cemitério	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Comunidade	GEOBASES/IJSN	GEOBASES/IJSN
Contorno_HD (contorno de massas d água)	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Curso de Água	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Curva de nível	GEOBASES/IBGE/SUDENE	GEOBASES/IBGE
Curva de nível	GEOBASES/Unidade Central	GEOBASES/Unidade Central
Duna	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE

Limite Censitário	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Escola	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IJSN
Estação de Tratamento de Água	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Estação Ferroviária	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Estado	GEOBASES/IBGE / IDAF	GEOBASES/IBGE
Face de Quadra	GEOBASES/IBGE/CESAN/ESCELSA	GEOBASES/IBGE
Farol	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Ferrovia	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Gasoduto	GEOBASES/IDAF	GEOBASES/IDAF
Igreja	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Ilha	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Imagens (satélite e fotos aéreas)	GEOBASES	GEOBASES
Linha Azimute Geodésico	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Limite urbano	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Linha telefônica	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Limite Censitário Urbano	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Localidade	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Linha de Transmissão de Energia	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Marcos Geodésicos	GEOBASES/CEFETES	GEOBASES/CEFETES
Mancha urbana	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Massa d'água	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Mina	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Mineroduto	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Município	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Pedreira	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Poço de água	GEOBASES	GEOBASES/CESAN
Ponte	GEOBASES/DERTES/IBGE	GEOBASES/DERTES
Ponto Cotado	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE

Ponto limite estadual	GEOBASES/IBGE / IDAF	GEOBASES/IBGE
Praça esportiva	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Praia	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Prefixo de rodovia	GEOBASES/DERTES / IBGE	GEOBASES/DERTES
Quadra	GEOBASES/IBGE/CESAN/ESCELSA	GEOBASES/IBGE
Queda de água	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Sub Bacias hidrográficas	GEOBASES/IJSN	GEOBASES/IJSN
Terras indígenas	GEOBASES/IDAF/FUNAI	GEOBASES/IDAF
Torre de comunicação	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Túnel	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Unidade Habitacional	GEOBASES/IBGE	GEOBASES/IBGE
Unidade de saúde	GEOBASES/SESA	GEOBASES/SESA
Uso do solo	GEOBASES/ARACRUZ Celulose	GEOBASES/ARACRUZ Celulose
Viaduto	GEOBASES/DERTES / IBGE	GEOBASES/DERTES
Vias interurbanas	GEOBASES/DERTES / IBGE	GEOBASES/DERTES
Vias urbanas	GEOBASES/IBGE/CESAN/ESCELSA	GEOBASES/IBGE

* As que levantaram e originaram a informação, ou seja, as que devem ser citadas como fonte ao se desenvolver um trabalho; deve-se sempre consultar o metadados ou em caso de dúvida buscar informações na Unidade Central.

** Entidade atualmente autorizada no GEOBASES para alterar e atualizar a informação.

De acordo com a normatização, o GEOBASES, por ser uma base em permanente construção, considera que mesmo em situações onde a base de dados não revele a fonte ou outros dados sobre um determinado dado o usuário da informação tem por obrigação pesquisar ou se informar sobre o assunto junto a coordenação ou entre os que trabalharam a fonte, especialmente em questões de citação de fontes. Quando for construído um metadados propriamente dito, essas consultas e pesquisas tenderão a diminuir, especialmente quando estiver em operação o GEOBASES on line.

ANEXO I

MAIS INFORMAÇÕES SOBRE O GEOBASES

Hoje composto por 37 instituições públicas (federais, estaduais e municipais) e privadas, o GEOBASES já dispõe de um importante acervo voltado para processamento de informações com uso de SIG que vem sendo construído como resultado do consenso técnico multidisciplinar e multiinstitucional, que se constitui numa das mais integradoras bases para processamento e gestão espacial de informações, tanto pelo setor público como pelo privado nesse Estado.

O Geobases, por meio de sua secretaria executiva/unidade central, também está colaborando tecnicamente com orientações para o desenvolvimento de bases novas e em níveis mais detalhados em curso no Estado, como, por exemplo, a atualização, ampliação e reorganização da base de informações georreferenciadas dos municípios da Região Metropolitana da Grande Vitória, deliberada pelo Conselho Metropolitano de Desenvolvimento da Grande Vitória (Comdevit), nos termos da Resolução nº 01, publicada em 22/12/2005. Os investimentos para essa atividade são da ordem de R\$ 1.400.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais) e serão cobertos com recursos próprios do Estado.

Esta secretaria está também orientando as prefeituras de cidades de médio porte do interior do Estado neste mesmo assunto, e, hoje, pelo menos cinco delas já estão investindo cerca de R\$ 600.000,00 (seiscentos mil reais). Os diversos tipos de *layers* com detalhes específicos para as áreas urbanas e rurais desses trabalhos serão incorporados ao Geobases em formato para SIG; como consequência, os dados passarão também a fazer parte da base para processamento espacial de informações já em uso pelas diversas organizações públicas e privadas que compõem o sistema.

Hoje a **principal necessidade do GEOBASES** está sendo a **identificação de um hospedeiro**, onde de forma compartilhada via web todos os seus convenientes e integrantes possam acessar, corrigir, atualizar e usar esta base para GIS e assim tornar possível a perenização de um importante instrumento de integração de políticas públicas deste Estado que, de início, apesar de não estar disponível "on line", a base já encontra-se em uso concluída e funcionando nas entidades convenientes. Como essa fase referente ao projeto "GEOBASES on line" visa a perenização do sistema já existente, através da criação de uma solução para a sua manutenção de forma dinâmica e sistemática ao longo do tempo e com facilidades para diferentes formas de acesso e realização de serviços e "down loads" de arquivos, a solução proposta implica num custo que exige uma colaboração ou parceria de novos integrantes do GEOBASES em itens que ainda não puderam solucionados pelos convenientes atuais.

ANEXO II

Funções do Conselho de Convenentes do GEOBASES

* Funcionar como instância de deliberação máxima do GEOBASES
* Deliberar sobre matérias adstritas à execução do Convênio de Cooperação Mútua / 2001.
* Resolver os casos omissos do Convênio de Cooperação Mútua e Acordo Executivo.
* Eleger e destituir o Secretário Executivo.
* Criar, alterar e extinguir os Grupos de Trabalho.
* Alterar os termos do Convênio e do Acordo Executivo.
* Aprovar a admissão de novas instituições como integrantes do GEOBASES.
* Deliberar sobre disponibilização de planos/parte de planos de informações do GEOBASES para instituição integrante do GEOBASES.
* Deliberar sobre questões que não tenham elucidação prevista no âmbito da competência dos demais colegiados do GEOBASES.
* Deliberar sobre pedido de disponibilização de arquivo de trabalho constituído em GIS e que dentro deste GIS esteja Plano ou Parte de Plano do GEOBASES.

ANEXO III

Funções do Grupo de Apoio Técnico do GEOBASES

* Participar da análise e enquadramento das Unidades Locais do GEOBASES.
* Discutir e direcionar soluções técnicas através para temas específicos de interesse geral do sistema
* Analisar previamente as demandas a serem apreciadas pelo Colegiado Interfuncional.
* Apoiar tecnicamente a disponibilização e funcionamento do GEOBASES nas convenentes/integrantes do GEOBASES.
* Apoiar o Conselho de Convenentes e o Colegiado Interfuncional.
* Auxiliar as convenentes/integrantes do GEOBASES a superar as deficiências que as impeçam de receber o GEOBASES.
* Auxiliar a Secretaria Executiva a supervisionar a segurança do sistema.

ANEXO IV

Funções da Secretaria Executiva do GEOBASES

* Apoiar, assessorar e secretariar o Conselho de Convenentes e o Colegiado Interfuncional do GEOBASES.
* Fornecer catálogo atualizado contendo os dados dos convenentes/integrantes do GEOBASES e o nível categórico de cada uma (quando solicitado).
* Promover a gestão e o funcionamento do GEOBASES.
* Funcionar como Unidade Central do GEOBASES.
* Exercer a coordenação técnica e normativa do GEOBASES, prestando orientação aos convenentes.
* Promover treinamento e orientação do pessoal das unidades locais convenentes.
* Zelar pelo fiel cumprimento das normas técnicas e de segurança do sistema.
* Atuar como unidade Central do GEOBASES atendendo órgãos da governadoria e vice-governadoria.
* Gerar produtos em GIS atendendo demandas locais e externas.
* Analisar matérias a serem submetidas aos colegiados do GEOBASES.
* Dirimir dúvidas emanadas das unidades locais.
* Analisar, aprovar e exercer o controle dos credenciamentos.
* Bloquear a autorização para uso do GEOBASES em Unidades Locais, nos casos previstos na Normatização.
* Analisar o fornecimento de informações, produtos e serviços que requeiram o uso do GEOBASES.
* Contratar e fiscalizar os projetos e serviços relativos ao GEOBASES.
* Gerir a aplicação dos recursos orçamentários e financeiros, destinados ao GEOBASES.
* Adotar medidas operacionais, relativas ao GEOBASES.
* Aprovar pedidos de liberação de informações de propriedade exclusiva de uma convenente/integrante do GEOBASES, através do seu Coordenador Técnico.
* Avaliar pedidos de revisão de enquadramento das convenentes/integrantes do GEOBASES.

ANEXO V

Funções da Coordenação Técnica do GEOBASES

* Exercer a coordenação e orientação técnica do Geobases
* Analisar, preliminarmente, pedidos de informações e de ingresso no GEOBASES.
* Coordenar e conduzir as atividades do GATEG/subgrupos.
* Coordenar o processo de disponibilização do GEOBASES, analisando, previamente, as condições das Unidades Locais Convenientes/integrantes do GEOBASES para a sua instalação.
* Aprovar pedidos de credenciamentos normais.
* Subsidiar a Secretaria Executiva.
* Expedir declaração e outros documentos operacionais do GEOBASES.
* Fornecer modelos dos formulários previstos na Normatização do GEOBASES.
* Analisar propostas de montagem de site para consulta, apresentadas pelas convenientes/integrantes do GEOBASES.
* Participar das reuniões dos Colegiados do GEOBASES.
* Auxiliar as convenientes/integrantes do GEOBASES a superar deficiências que as impeçam de receber o GEOBASES.
* Zelar pela segurança do GEOBASES, adotando as providências cabíveis quando constatado risco ou vazamento de planos ou parte de planos de informações, bem como de produtos preparados para GIS.
* Expedir CERTIFICADOS DE CREDENCIAMENTO.
* Supervisionar e aprovar o preenchimento de Termos de Responsabilidade
* Zelar pelos planos de informações de uso restrito da Sec. Executiva, cedidos por instituições não convenientes/não integrantes do GEOBASES.
* Desenvolver e executar projetos relativos a aprimoramento, correção e/ou atualização de planos de informações do GEOBASES.
* Aprovar estratégia de segurança específica de cada Unidade Local do GEOBASES.
* Submeter ao Secretário Executivo do GEOBASES as questões que não tenham sido elucidadas na sua área de competência.

ANEXO VI

Funções das Unidades Locais/Integrantes do GEOBASES

* Organizar-se como Unidade Local do GEOBASES.
* Solicitar e receber o GEOBASES de acordo com a sua classificação e nível categórico.
* Operacionalizar o GEOBASES, fazendo uso dos respectivos planos de informações.
* Cumprir e fazer cumprir os termos do Convênio de Cooperação Mútua, seus termos aditivos e as normas do GEOBASES.
* Garantir a segurança do sistema na sua unidade local.
* Gerar produtos do GEOBASES de acordo com as suas demandas específicas.
* Solicitar autorização para credenciamentos normais e especiais para manusear o GEOBASES.
* Aprovar e encaminhar a FICHA CADASTRAL PARA CREDENCIAMENTO de servidores da sua Unidade Local.
* Manter atualizado o controle dos servidores/empregados credenciados na Unidade Local.
* Criar mecanismos para monitorar os credenciamentos de acesso aos GEOBASES, através do Setor de Informática.
* Arcar com todas as despesas de manutenção e funcionamento do GEOBASES, na sua Unidade Local.
* Manter atualizados os registros e estatísticas das atividades e projetos desenvolvidos na Unidade Local.
* Responder pelas entradas e saídas de informações do GEOBASES, na Unidade Local.
* Fornecer ao Coordenador Técnico do GEOBASES informações sobre atualização e/ou correção de Planos ou parte de Planos de Informações do GEOBASES.
* Não permitir a doação ou comercialização dos arquivos shp e demais arquivos correlatos de SIG do GEOBASES.

ANEXO VII

Cadastro de pessoal da Unidade Central do GEOBASES

Nome	Função	e.mail e tel.
Luciene Maria Becacici Esteves Vianna	Secretária Executiva do GEOBASES	Luciene@ipes.es.gov.br Tel: 027 33 24 3857
Antônio Luiz Caus	Suplente da Secretária Executiva do GEOBASES	Caus@ipes.es.gov.br Tel: 027 3324 3874
Leandro Roberto Feitoza	Coordenador Técnico do GEOBASES	Leandro@feitoza.com Tel: 027 33 24 3888
Hideko Nagatani Feitoza	Profissional de SIG/Convênio CST&Governo de Estado à serviço da Unidade Central e Unidades Locais do GEOBASES	Hideko@feitoza.com Tel: 027 33 24 388 8
Maria Cristina Charpinel Goulart	Assessoria Jurídica	Meccharpinel@hotmail.com Tel: 027 33 24 3888
Maria Aparecida Cesanhock	Apoio Administrativo	Maria@ipes.es.gov.br Tel: 027 3324 3874

ANEXO VIII

Cadastro de pessoal das Unidades locais do GEObases

INSTITUICAO	NOME	TELEFONE	EMAIL RESPONSÁVEL UNIDADE LOCAL
INSTITUIÇÕES PÚBLICAS FEDERAIS			
CBM/UFES	ALOÍSIO FALQUETO*	27 3335 7291	FALQUETO@NPD.UFES.BR
CBM/UFES	GUSTAVO ROCHA LEITE	27 33450951	
CBM/UFES	CLAUDINEY BIRAL DOS SANTOS	27 3335 7294	
CBM/UFES	ADELSON LUIZ FERREIRA	27 3335 7291	
CBM/UFES	SEBASTIÃO DO CARMO FONSECA	27 3335 7340	
CBM/UFES	MARIA INÊS PAGOTO FALQUETO	27 3335 7291	
CEFETES	WELLINGTON DONIZETE GUIMARÃES*	27 3331 2180	WDGUIMARAES@CEFETES.BR
CEFETES	JOSÉ AGUILAR PILON	27 3331 2180	
CEFETES	RUBENS FRANCISCO DE PAULA JUNIOR	27 3331 2117	
CEFETES	JOSÉ EDUARDO MENDONÇA XAVIER	27 3331 2117	
CEFETES	GERALDO PASSOS AMORIM	27 3331 2180	
DEA/UFES	DANIEL RIGO*	27 3335 2689	RIGO@NPD.UFES.BR
DEA/UFES	MÔNICA DE SOUZA MENDES CASTRO	27 3335 2159	
DEA/UFES	VANUZA PRATTI CRISTELO	27 3335 2159	
IBGE	MOEMA JOSE DE CARVALHO AUGUSTO*	21 2142 4987	MOEMAJOSE@IBGE.GOV.BR
IBGE	ALBERTO LUIZ DE AZEVEDO DELOU	21 2142 4899	
TRE	DANILO MAGNO MARCHIORI*	27 3335 9585	DANILO@TRE-ES.GOV.BR
TRE	CLAUDIO ANTÔNIO ROCHA SOUZA	27 3361 2322/281	
INSTITUIÇÕES PÚBLICAS ESTADUAIS			
CBMES	CAP ANDRÉ CÔ DA SILVA*	27 3137 4441	ANDRE.CO@CB.ES.GOV.BR
CESAN	TARCÍSIO BONI DAZZI*	27 3137 1690	TARCISIO@CESAN.COM.BR
CESAN	MARIA HELENA ALVES	27 3137 1690	
DEA/UFES	DANIEL RIGO*	27 3335 2689	RIGO@NPD.UFES.BR
DEA/UFES	MÔNICA DE SOUZA MENDES CASTRO	27 3335 2159	
DEA/UFES	VANUZA PRATTI CRISTELO	27 3335 2159	
DERTES	ROSANGELA NOGUEIRA DE SOUZA PAULI*	27 3381 6714	ROSANGELAPAULI@BOL.COM.BR
DERTES	OCTACILIO CHAMON	27 3381 6714	
DERTES	GUILHERME JOSÉ CUNHA GOMES	27 3132 5142	
DERTES	MAURÍCIO ADEODATO BOAVENTURA	11 4191 2667	
DERTES	ANDRÉ LUIZ RIBEIRO DE ARAÚJO	27 3381 6570	
DERTES	AROLDI SOUZA TUPAN	27 3381 6583	
DERTES	FÁBIO MUNIZ DE FREITAS	27 3381 6552	
DERTES	FÁBIO PITANGA DE FREITAS	27 3381 6742	
DERTES	MÁRCIO MORAES ABREU	27 3381 6742	
DERTES	TEREZA M. S. NETTO CASOTTI	27 3381 6714	
IDAF	MARIO SARTORI*	27 3132 1565	DTCAR@IDAF.ES.GOV.BR
IDAF	ARTUR BALDESIN	27 3132 1570	
IDAF	ADELAR BECALLI	27 3132 1550	
IDAF	ANTONIO E. M. BITTENCOURT CASTRO	27 3132 1570	
IDAF	ELISABETHE RODRIGUES TEUBNER	27 3132 1569	
IDAF	FERNANDO RICCIARDI DA CUNHA	27 31321568	
IDAF	JOAO LINHARES AYRES FILHO	27 3132 1565	
IDAF	LAERSIO MELCHIADES SILVA	27 3132 1569	
IDAF	LEO MARIO SERAFIM	27 3132 1569	
IDAF	THIAGO SESSA GOBI	27 3132 1570	

IDAF	LUIS AMADEU COUTINHO	27 3225 7115	
IDAF	RENATO BATISTA BECCALLI	27 3132 1556	
IDAF	RODRIGO TOMASI DE CASTILHO	27 3225 7115	
IEMA	JESSÉ DIAS MONTEIRO*	27 3136 3541	JMONTEIRO@IEMA.ES.GOV.BR
IEMA	GABRIEL TORRES DE FREITAS	27 3136 3540	
IEMA	HYERCEN SANTOS MACHADO	27 3136 3541	
IEMA	JEANNE GRATZ PEDRINI	27 3136 3541	
IEMA	JERÔNIMO AMARAL DE CARVALHO	27 3136 3541	
IEMA	LÚCIO DE CARVALHO FURTADO	27 3136 3540	
IEMA	MELISSA MACHADO CARETA	27 3136 3541	
IEMA	VERA CARRERO RIBEIRO	27 3136 3522	
IEMA	RICARDO MODENEZI PETRI	27 3136 3541	
IEMA	ROBSON ENTRINGER DE RAÚJO	27 3136 3540	
IEMA	ROBSON MONTEIRO DOS SANTOS	27 3136 3522	
IEMA	THIAGO VASCONCELOS GONÇALVES	27 3136 3541	
IEMA	VALÉRIA DA S. QUARESMA	27 3136 3522	
IJSN	JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA*	27 3324 3888	OLIVEIRAJCARLOS@UOL.COM.BR
IJSN	ANA CLAUDIA SANTOS FRAGA	27 3324 3888	
IJSN	CARLOS EUGENIO ALVES	27 3324 3888	
IJSN	CARMEN JULIA BARCELLOS NOÉ	27 3324 3888	
IJSN	EUGENIO GEAQUINTO HERKENHOFF	27 3324 3888	
IJSN	JAIRO DA SILVA ROSA	27 3324 3888	
IJSN	JOSE ANTONIO HEREDIA	27 3324 3888	
IJSN	MARCIA ZANOTTI	27 3324 3888	
IJSN	NAYRA GONÇALVES DE FREITAS	27 3324 3888	
IJSN	SANDRA MARTA GABURRO BORTOLON	27 3324 3888	
IJSN	SONIA BOUEZ PINHEIRO DA SILVA	27 3324 3888	
IJSN	EUVALDES COLA AMIGO	27 3324 3888	
IJSN	ALOIR NEUMERCK	27 3324 3888	
IJSN	ANDRÉ QUINTÃO DO ALMEIDA	27 3324 3888	
IJSN	LIVIA MARIA ALBERTASSE TULLI	27 3324 3888	
IJSN	FERNANDO JAKES TEUBNER JUNIOR	27 3324 3888	
IJSN	HANNU TAPIO AHONEN	27 3324 3888	
IJSN	ARLINDO GOMES DE ALVARENGA	27 3324 3888	
IJSN	LUIZ CELSO GOMES JUNIOR	27 3324 3888	
IJSN	SAULO DE CARVALHO RELO	27 3324 3888	
IJSN	RODRIGO BETTIM BERGAMASCHI	27 3324 3888	
IJSN	ALEXANDRE ROSA DOS SANTOS	27 3324 3888	
IJSN	NELIO SANTOS PINHEIRO	27 3324 3888	
INCAPER	RENATO CORREA TAQUES*	27 3137 9865	RCTAQUES@YAHOO.COM.BR
INCAPER	ANTÔNIO FRANCISCO F. TORRES	27 9945 4549	
INCAPER	LOURENÇO PANTALEÃO ALVES	27 3137 9833	
INCAPER	LUIZ ANTÔNIO BASSANI	27 3137 9869	
INCAPER	LÚCIO LÍVIO FRÓES DE CASTRO	27 3248 1181	
INCAPER	JOSÉ SÉRGIO SALGADO	27 3137 9872	
INCAPER	JOSÉ GERALDO FERREIRA DA SILVA	27 3371 0377	
INCRA	GEORGE STAUDOHAR JUNIOR*	27 3369 3683	STAUDOHARGEO@VTA.INCRA.GOV.BR
INCRA	DAVE JAMES VALERIANO DE OLIVEIRA	273326 0257	
INCRA	GILDA MARIA DA SILVA	27 3369 3683	
INCRA	QUÊIDIMAR CRISTINA GUZZO	27 3369 3683	
MPES	LUIS AUGUSTO PEDROSA DE ARAGÃO*	27 3224 5158	AARAGAO@MPES
MPES	ELIEZAR CUNHA	27 3224 5158	
MPES	EVA EVANGELISTA DOS SANTOS	27 3224 5158	
SCV	MARIA DA GRAÇA G. POLTRONIERI*	27 3321 3782	MGIUBERTI@CASACIVIL.ES.GOV.BR
SEGER	EDMILSON GOMES ARAÚJO*	27 3381 3201	GERAP@SEGER.ES.GOV.BR

SESA	SEBASTIÃO HONOFRE SOBRINHO*	27 3235 9985	INFORMACOES@SAUDE.ES.GOV.BR
SESA	KARLA GARRET RAMOS	27 31372343	
SESA	EUDARDO BATISTA PEDROSA	27 3137 2485	
SESA	JULIO CESAR RODRIGUES DE OLIVEIRA	27 3137 2485	
SESA	EVANDRO TAMANINI LOPES	27 3137 2485	
SESA	AGNES LIMA RODRIGUES	27 3137 2485	
SESA	AUGUSTO MARCHON ZAGO	27 3137 2485	
SESP	ADRIANDO HANTEQUESTE GOMES	27 3334 4736	
SESP	SÉRGIO PEREIRA FERREIRA	27 3137 9501	
SESP	CAP LEONARDO NUNES BARRETO*	27 3334 4736	LEONARDO.BARRETO@SESP.ES.GOV.BR
SESP	EDNA MARIA DOS SANTOS AMORIM	27 3334 4736	
SESP	RONALT WILLIAN DE OLIVEIRA	27 3380 2742	
SESP	GUSTAVO DEBORTOLI	27 3334 4736	
INSTITUIÇÕES PÚBLICAS MUNICIPAIS			
PMA	ISABELE REALLI GASPAR LOUREIRO*	27 3256 4553	BELLEREALLI@POP.COM.BR
PMC	IRANETE GUELER MACHADO*	27 3200 2822	ILOUREIRO@ARACRUZ.ES.GOV.BR
PMC	RICARDO FERREIRA SANTANA	27 3200 2822	
PMC	JOSÉ CARLOS SUNDERHUS	27 3343 0502	
PMC	LINCOLN MARCELO PIOVESAN	27 3336 9455	
PMC	LUCIANO SILVA DE AZEVEDO	27 3200 2822	
PMC	ROSIANE DE ALMEIDA PAULA	27 3200 2822	
PMC	IZABELLE GASPARINI CARDOSO	27 3200 2822	
PMC	ANDRÉA CURTISS ALVARENGA	27 3200 2822	
PMC	MARIA AUXILIADORA CHAGAS MITSUOKA	27 3200 2822	
PMC	RENATO LAURES	27 3226 0079	
PMC	GILBERTO BELARMINO FREIRE	27 3200 2822	
PMC	SONIA GLACI MARETH	27 3200 2822	
PMC	ANGELA APARECIDA DE SOUZA	27 3200 2822	
PMC	SÍLVIO CORDEIRO JUNIOR	27 3200 2822	
PMCO	FRANCISCO HERMES LOPES*	27 3177 7077	CASAENG@IG.COM.BR
PME	MARCELO ALVES NASCIMENTO*	27 3755 1255	MARC-NAS@IG.COM.BR
PMF	CARLOS EDIR DE OLIVEIRA*	27 3267 1724	FRACALOSSIMARCELO@IG.COM.BR
PMG(Guaçuí)	MARIA MÁRCIA R. COUZI T. PINTO*	28 3553 1793	MCOUZI@HOTMAIL.COM
PMG(Guarapari)	ANTÔNIO MANOEL SILVA MIRANDA*	27 3361 2322/281	GBINETE@GUARAPARI.ES.GOV.BR
PMP	MARCELO OLIVEIRA ALMEIDA*	27 3765 1661	AMDEPMP@BOL.COM.BR
PMPC	WALMOR ALVARES CABRAL FILHO*	27 3764 1222	WALMORFILHO@IG.COM.BR
	CLAUDIA MARIA VARGAS	27 3764 1222	
PMS	JOANA MARTINS E MENDONÇA SODRÉ*	27 3291 5555	JOANA@SERRA.ES.GOV.BR
PMSGP	ROSÂNGELA CALENTE*	27 3727 1366	ROSACALENTE@HOTMAIL.COM
PMSL	GILSON CASTRO NALESSO*	27 3266 1181	GILSONNALESSO@IG.COM.BR
PMSMJ	VITOR DIMITRI DA LUZ*	27 3263 1160	VITORDIMITRI@HOTMAIL.COM
PMV(Viana)	ANDRESSA BUSS ROCHA*	27 3255 1143	GABPREFVIANA@IG.COM.BR
PMV(Vitória)	JOSEANNY G. POLTRONIERI PEREIRA*	27 3382 6334	JGPPEREIRA@VITÓRIA.ES.GOV.BR
PMV	MARCILENE FAVARATO DA COSTA	27 3382 6340	
PMV	JOEL NERY	27 3382 2634	
PMV	GLADISTON PEREIRA DE SOUZA JÚNIOR	27 3135 1133	

PMV	WASHINGTON RAYDER DIAS	27 3382 6325	
PMVV	PEDRO DO ESPÍRITO SANTO*	27 3388 4203	LYANAMERLO@YAHOO.COM.BR
PMVV	FÁBIO FUNDÃO PACHECO DA COSTA	27 3388 4202	
PMNV	SONIA CAPUCHO*	27 3752 9016	DESENOVE@TERRA.COM.BR
PMNV	HERALDO ORATO SOUZA DA SILVA	27 3752 9016	
PMNV	OLÍMPIO SZABLAK DE SOUZA	27 3752 9016	
PMNV	ALIPIO JUNIOR DE FREITAS	27 3752 7916	
PMNV	WESLAYNE FERREIRA DE ARAÚJO		
PMNV	EDEN RESENDE DE AMORIM JUNIOR	27 3752 7916	
EMPRESAS PRIVADAS			
ARCEL	MARCELO ANTUNES ARAUJO*	27 32702175	MARAUJO@ARACRUZ.COM.BR
ARCEL	CARLOS JACKSON DIAS DUARTE	27 3270 1321	
ARCEL	BIANCA DE CARVALHO VAN DER KUIP	27 3270 1319	
ARCEL	AROLDO DOS REIS ROCHA JUNIOR	27 3270 2505	
ARCEL	DEIDIMAR SALLES PEREGRINO	27 3270 2505	
ARCEL	JOCIVAL LUIZ DOMINGOS	27 3270 2505	
ESCELSA	LUIZ FERNANDO ZIPPINOTTI*	27 3348 4292	LFZIPPINOTTI@ESCELSA.COM.BR
ESCELSA	ROGÉRIO GUIMARÃES CARVALHO	27 3348 4115	
ESCELSA	ROGÉRIO CANDELÁRIA DA ROCHA	27 3348 4458	
ESCELSA	MÁRCIA ZENÓBIO DE LIMA OLEARI	27 3348 4308	
ESCELSA	JOSÉ MANOEL MIRANDA	27 3348 4116	

*Responsável pela Unidade Local do GEOBASES

ANEXO IX

TERMO DE RESPONSABILIDADE PARA INGRESSO NO GEOBASES

O (A) , pessoa jurídica de direito , com sede na rua/avenida , inscrita (o) no CNPJ-MF sob o nº , neste ato representado (a) por seu representante legal Sr(a) , CI nº , Órgão Expedidor , CPF nº , brasileiro (a), casado (a), residente à Rua/Avenida , nº , com base no disposto no Primeiro Termo Aditivo ao Convênio de Cooperação Mútua/2001, para composição, manutenção, utilização e compatibilização de informações georreferenciadas básicas oficiais do Estado do Espírito Santo e tendo em vista a sua aprovação para integrar o Geobases proferida conforme deliberação do Conselho de Convenentes na reunião realizada em 27/07/2005, firma, junto a essa Secretaria Executiva, o presente TERMO DE RESPONSABILIDADE PARA INGRESSO NO GEOBASES, comprometendo-se a cumprir e fazer cumprir o referido Convênio de Cooperação Mútua/2001, seus Termos Aditivos e as normas do Geobases.

..... de de 200.....
Local e Data

.....
Representante legal da instituição ingressante
(assinatura e carimbo)

.....
Luciene Maria Becacici Esteves Vianna
Secretária executiva do Geobases, representando o Conselho de Convenentes

.....
Testemunha

.....
Testemunha

ANEXO X

Normatização do GEOBASES - documento para download através do site
www.ipes.es.gov.br

