

# IDE IBRAM



A INFRAESTRUTURA DE DADOS ESPACIAIS  
DO INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS  
RECURSOS HÍDRICOS DO DISTRITO  
FEDERAL

# ...nossa IBRAM

Autarquia com autonomia administrativa,  
financeira e patrimonial vinculada à  
Secretaria de Estado do Meio Ambiente do  
Distrito Federal.

Criado em 28 de maio de 2007, a instituição  
é responsável pela execução das políticas  
públicas ambientais e dos recursos hídricos  
no território do Distrito Federal



# INSTITUTO BRASÍLIA AMBIENTAL

IBRAM



Digite aqui o que você procura

[Sobre o IBRAM](#) | [Fiscalização](#) | [Licenciamento](#) | [Programas](#) | [Educação Ambiental](#) | [Parques e Flora](#) | [Pesquisas](#) | [Serviços](#)

## I SIMPÓSIO DE BIODIVERSIDADE E QUALIDADE AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL

BIODIVERSIDADE DO CERRADO  
MANEJO DA ÁREA  
SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO  
MONITORAMENTO AMBIENTAL  
INCENDIOS FLORESTAIS



Convite: I Simpósio de Biodiversidade e Qualidade Ambiental do DF

Vagas encerradas

### Últimas Notícias

[Saiba mais sobre o Sinafor](#)[Campanha de Cestaria com vagas encerradas](#)[Parque do Setor "D" foi entregue à comunidade nesta terça-feira](#)[Abertura da SNCT-DF 2018](#)[Ibram inaugura primeira Sala Ambiental do Empreendedor do Brasil](#)

### Audiência Pública – Lago Oeste

Será realizado no dia 15 de dezembro.

[Acessar](#)

### Comunicado

Pecuária do Parque Ecológico Saburá - Onça-pintada identificada.

[Acessar](#)

### Audiência Pública

Parcelamento de Solo - Parque dos Poderes

[Acessar](#)

<http://www.ibram.df.gov.br/>



**ESTAÇÃO  
ECOLÓGICA DE  
ÁGUAS EMENDADAS**  
Acesso somente com autorização





## Dono de posto é multado em R\$ 1 mil por vazamento no Lago Paranoá, em Brasília

Por G1 - 10/05/2024 10h00

## Crise hídrica leva Ibram a suspender licença de ocupação em área urbana do DF

Decisão atende à recomendação do Ministério Pùblico. Ocupação do trecho 2 do Setor Habitacional Taquari pode resultar em 'impactos negativos' ao Lago Paranoá, diz órgão.

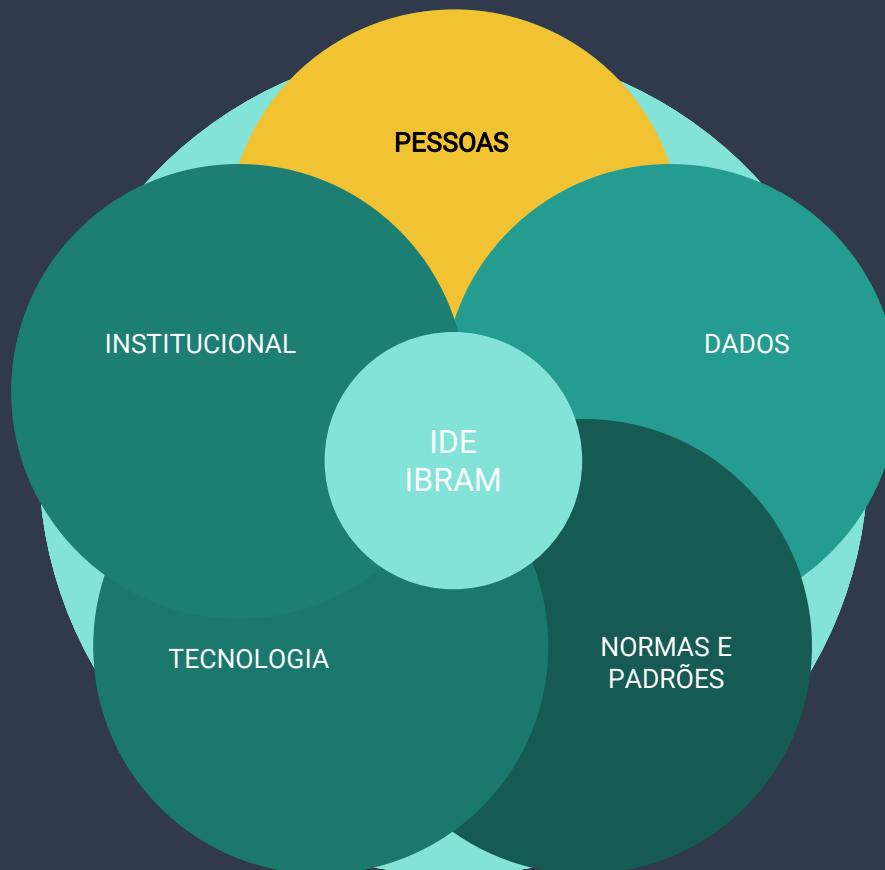
## Ibram emite licença para mais dois condomínios na região do Tororó

Ao todo, 11 dos 24 condomínios estão aptos para regularização. Moradores devem procurar a Segeth para dar continuidade ao processo









# Capacitações



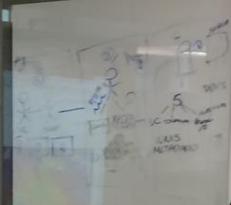
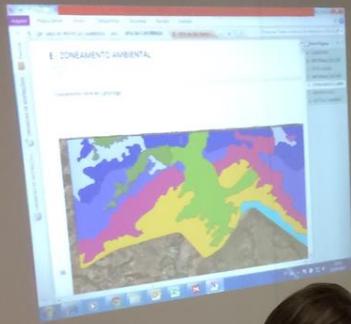


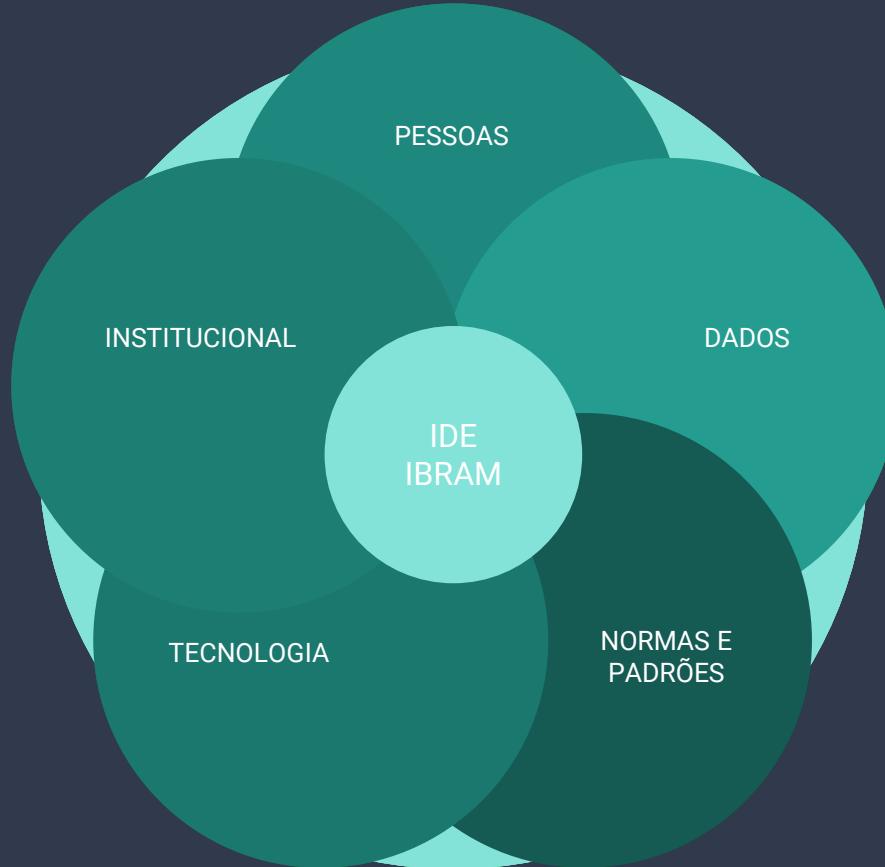
## Introdução ao software QGIS - Turma 2

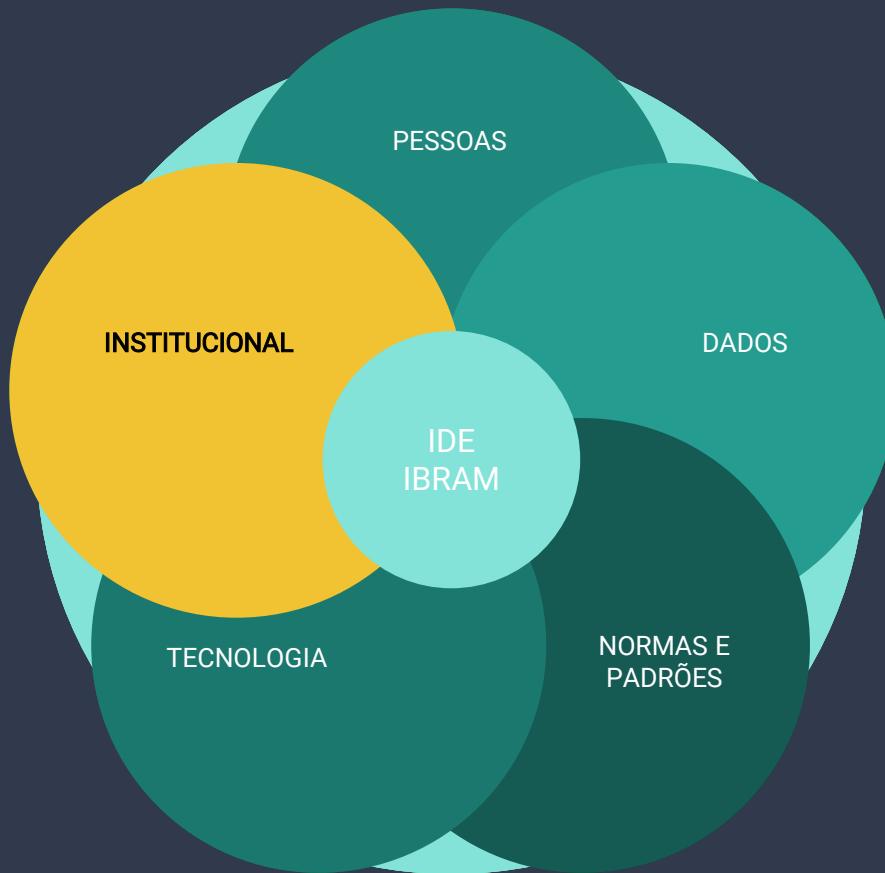
Data de início:	04/06/2018
Data de fim:	08/06/2018
Encerramento das pré-inscrições:	29/05/2018
Horário:	das 8h às 12h
Objetivo:	Fornecer conhecimentos de geoprocessamento para serem utilizados como ferramenta de suporte à tomada de decisões no planejamento gerencial, para otimizar diversas atividades.
Público-alvo:	Servidores dos órgãos, autarquias e fundações do Distrito Federal.
Local:	Escola de Governo
Carga horária:	20 horas-aula
Conteúdo:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Noções de cartografia: o que é cartografia; elementos cartográficos; projeções cartográficas; Projeção UTM (Mercator); articulação das cartas do mapeamento sistemático; legislação cartográfica do DF; noções de geodésia; modelo esférico; modelo elipsoidal; Sistema de Referência Geográfica (SRG); SICAD; SIRGAS 2000.</li><li>• SIG: geoprocessamento; objetos geográficos: Raster e Vetor; os softwares GIS; conceito de software livre; o QGIS; formatos de arquivos; Banco de Dado Geográfico (BDG); geoserviços; complementos QGIS; padrões OGC; dados Públicos.</li><li>• QGIS – ferramentas: abrir dados (BDG; GPS; tabela de coordenadas); criar e editar arquivo shapefile; introdução às ferramentas do QGIS (ex. união, diferença, re projeção, cortar, buffer); editar estilos; análise espacial; criar layout.</li><li>• QGIS: práticas de geoprocessamento: estudos direcionados.</li></ul>

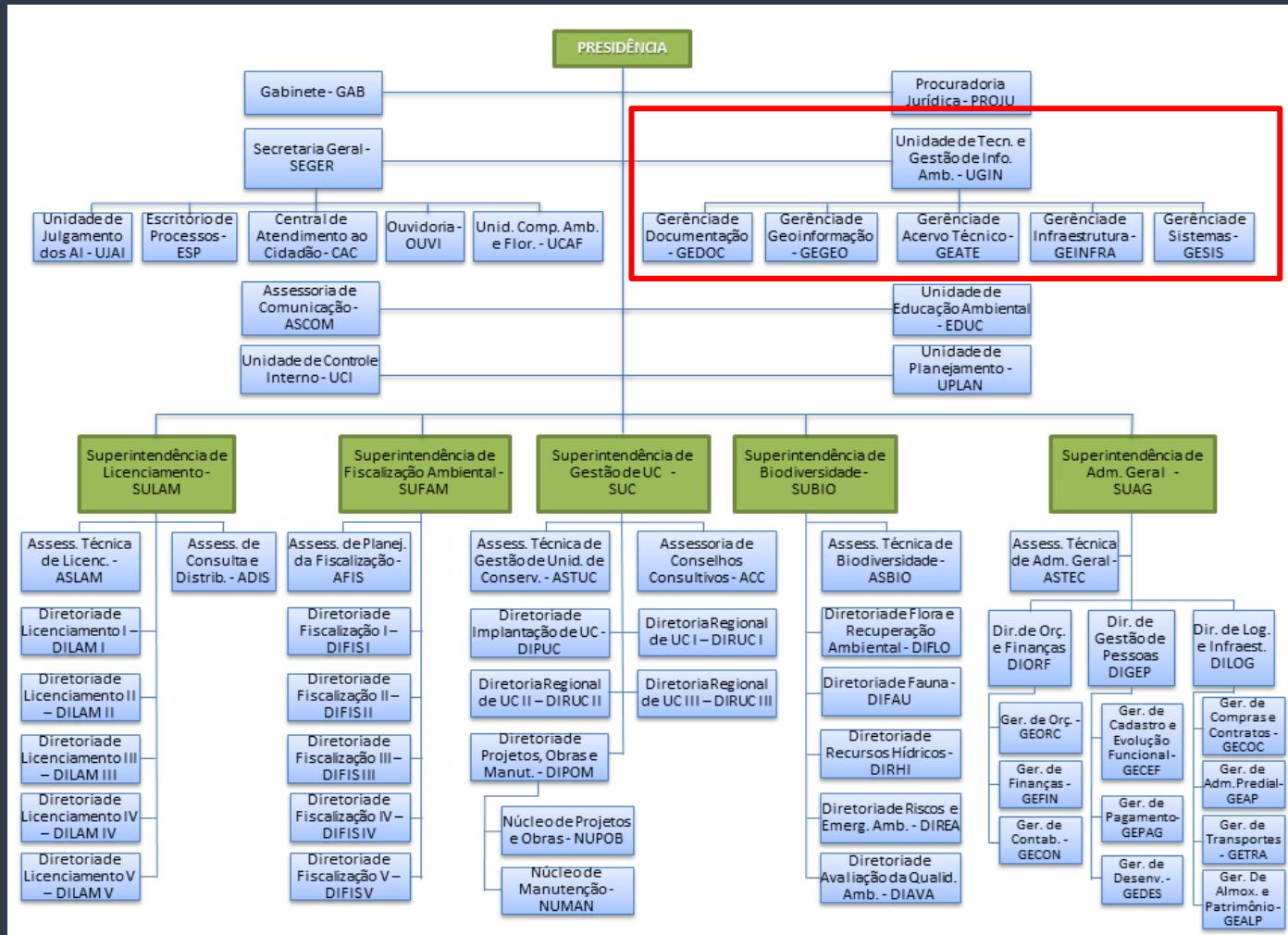
















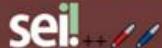


2016





GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL



## Iniciar Processo

Publicações Eletrônicas Para saber+ Pesqui

Publicações Eletrônicas Para saber+ Pesquisa

IBRAM/PRESI/UGIN



### Escolha o Tipo do Processo:

dados es|

IBRAM - Infraestrutura de Dados Espaciais

IBRAM - Modelagem de Dados Espaciais



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS DO DISTRITO FEDERAL

Superintendência de Biodiversidade

Diretoria de Flora e Recuperação Ambiental

Memorando SEI-GDF Nº 14/2018 - IBRAM/PRESI/SUBIO/DIFLO

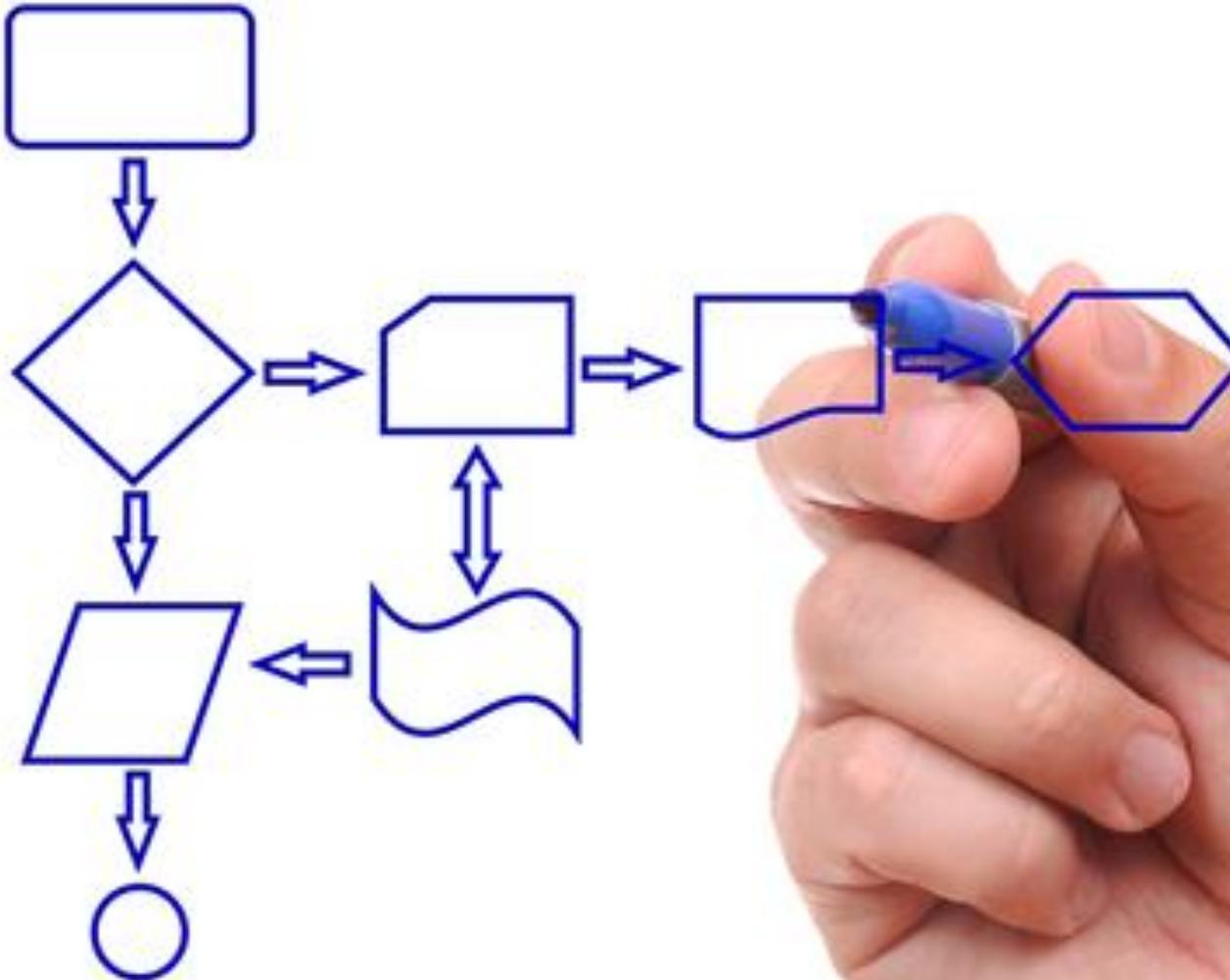
Brasília-DF, 30 de outubro de 2018

**PARA:** SUBIO, com vistas a UGIN.

**ASSUNTO:** Disponibilização dos base de dados do SICAR no Carcará.

O Cadastro Ambiental Rural - CAR foi Criado pela Lei nº 12.651/2012, no âmbito do Sistema Nacional de Informação sobre Meio Ambiente - SINIMA, e regulamentado pela Instrução Normativa MMA nº 2, de 5 de maio de 2014. Trata-se de um registro público eletrônico de âmbito nacional, obrigatório para todos os imóveis rurais, com a finalidade de integrar as informações ambientais das propriedades e posses rurais referentes às Áreas de Preservação Permanente - APP, de uso restrito, de Reserva Legal, de remanescentes de florestas e demais formas de vegetação nativa, e das áreas consolidadas, compondo base de dados para controle, monitoramento, planejamento ambiental e econômico e combate ao desmatamento.

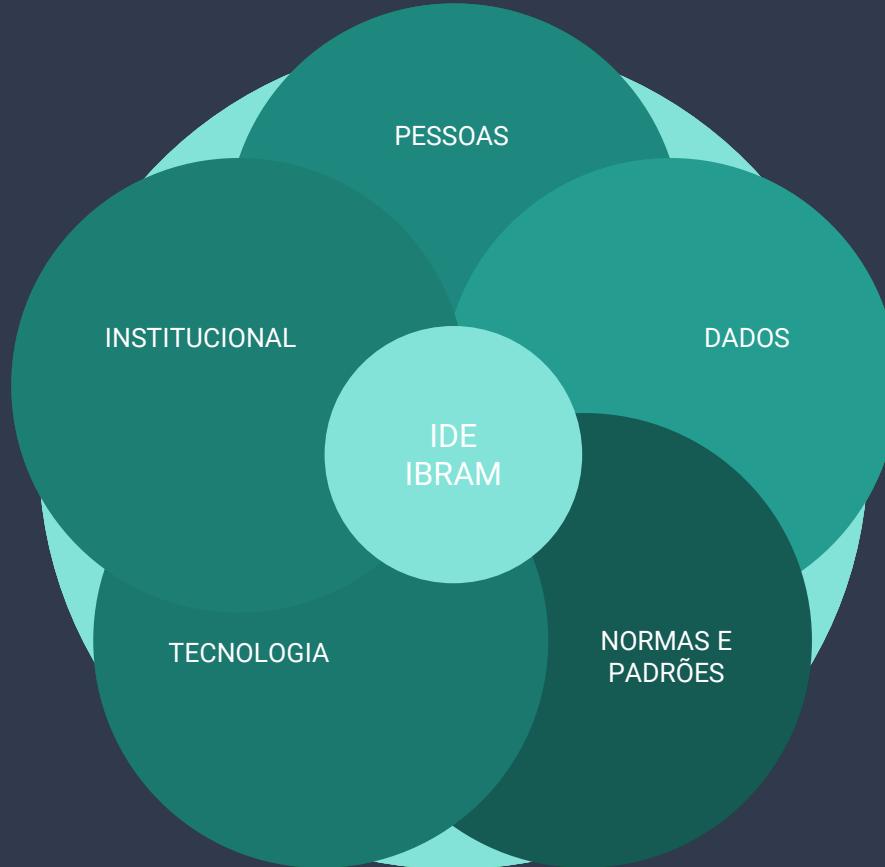
Dessa forma, o Sistema do CAR - SICAR, disponibiliza periodicamente em sua intranet a base de dados geo de todo o

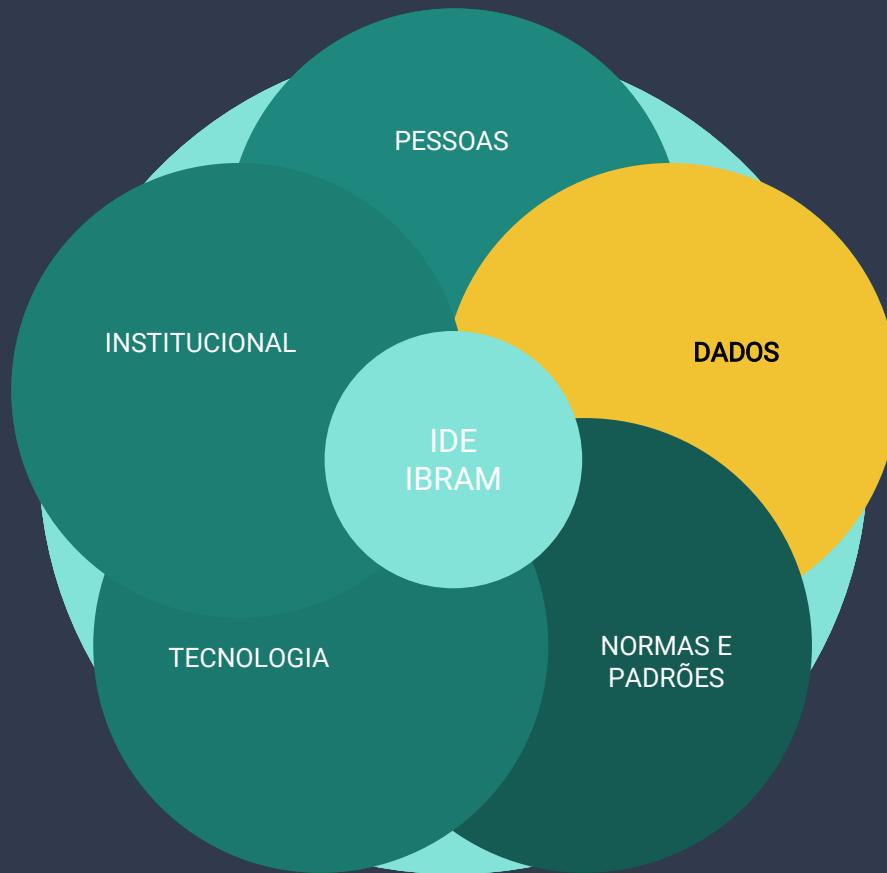




## TERMO DE REFERÊNCIA

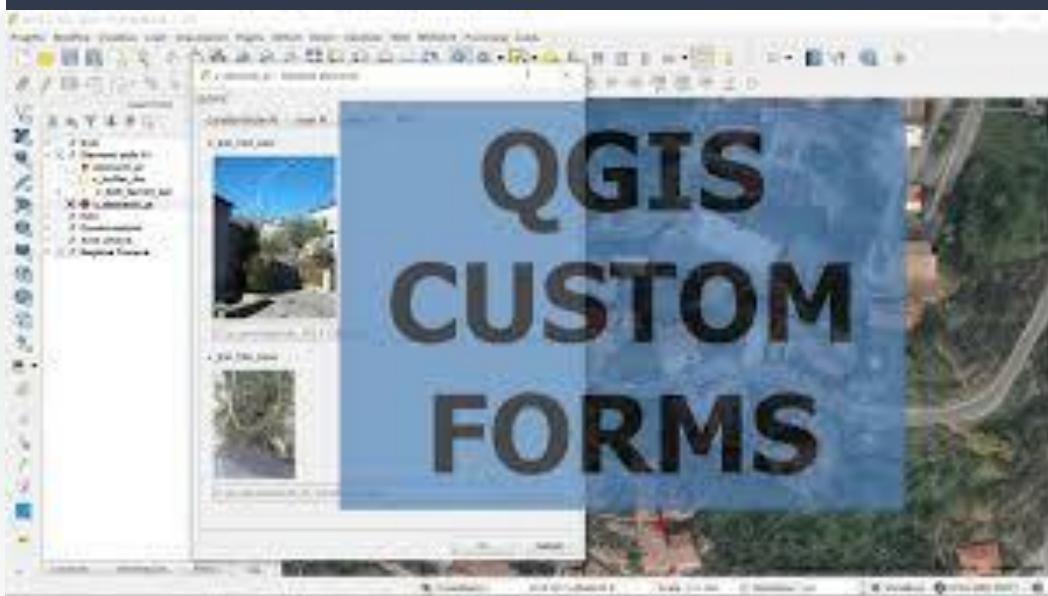
**Aprimoramento do banco de dados espacial do Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal – Brasília Ambiental – IBRAM  
914BRZ2001- Projeto de Cooperação Técnica Internacional para Qualificação da Gestão Ambiental pelo Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal – Brasília Ambiental.**













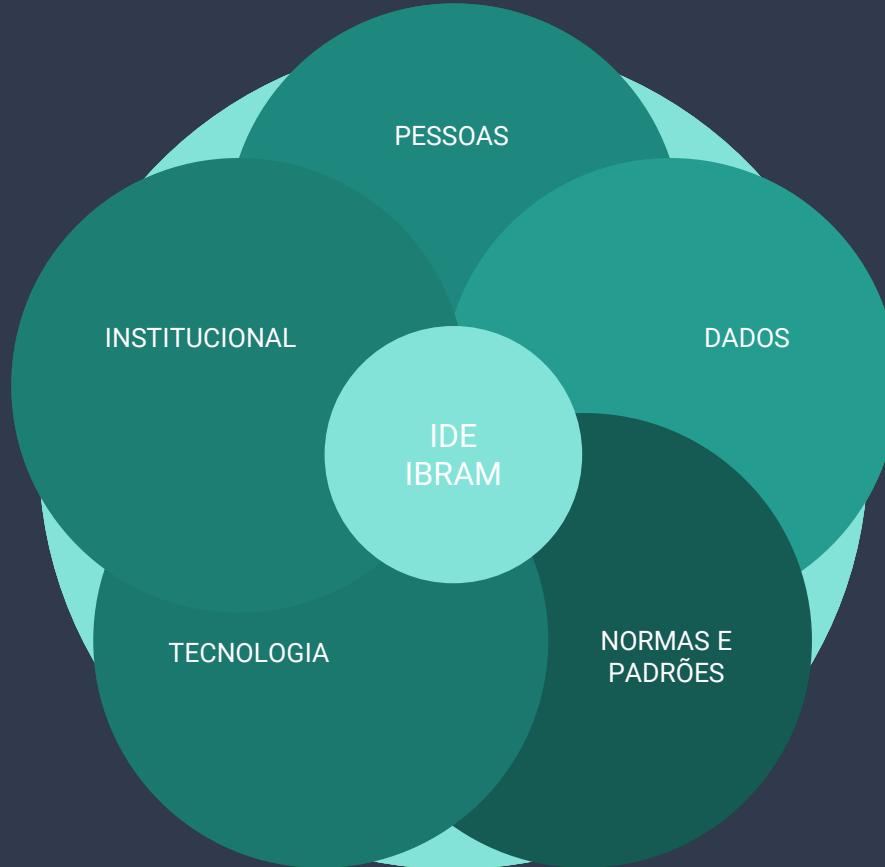
geo  
portal

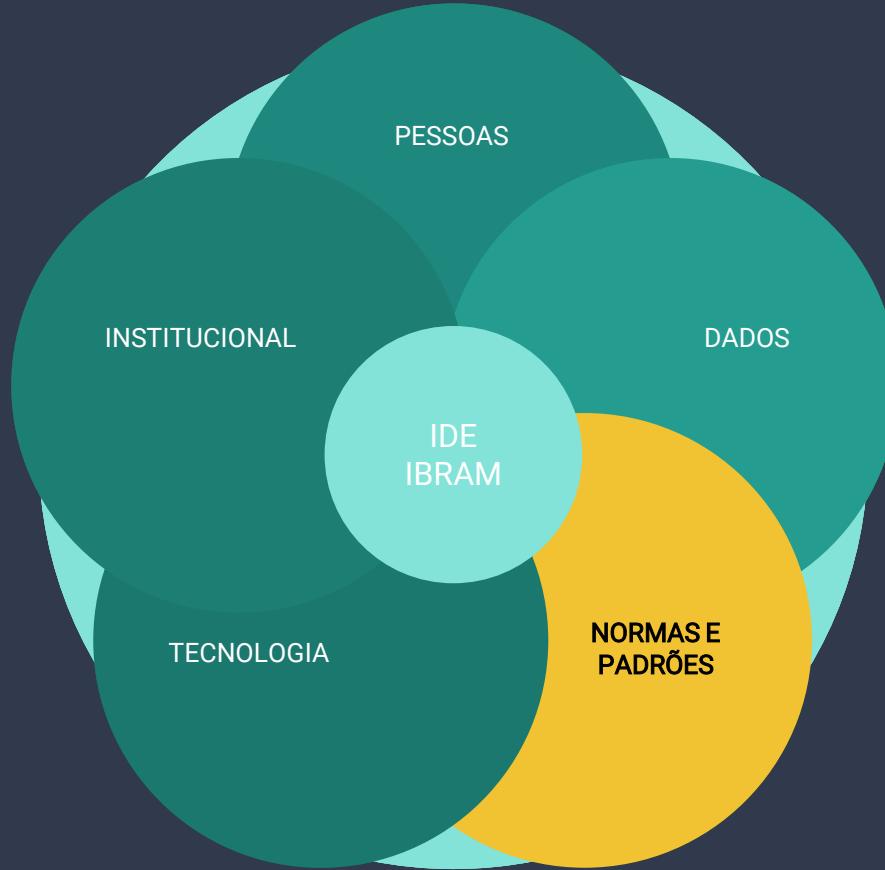


Acesso à  
Informação

INDE  
Infraestrutura Nacional  
de Dados Espaciais







09/09/2016 10h57 - Atualizado em 09/09/2016 10h57

## Governo lança mapa interativo do DF com dados de geografia e população

Ferramenta pode ser acessada em casa e não exige conhecimento técnico. Órgãos podem incluir dados; no lançamento, 43 filtros estavam disponíveis.

Mateus Rodrigues  
Do G1 DF



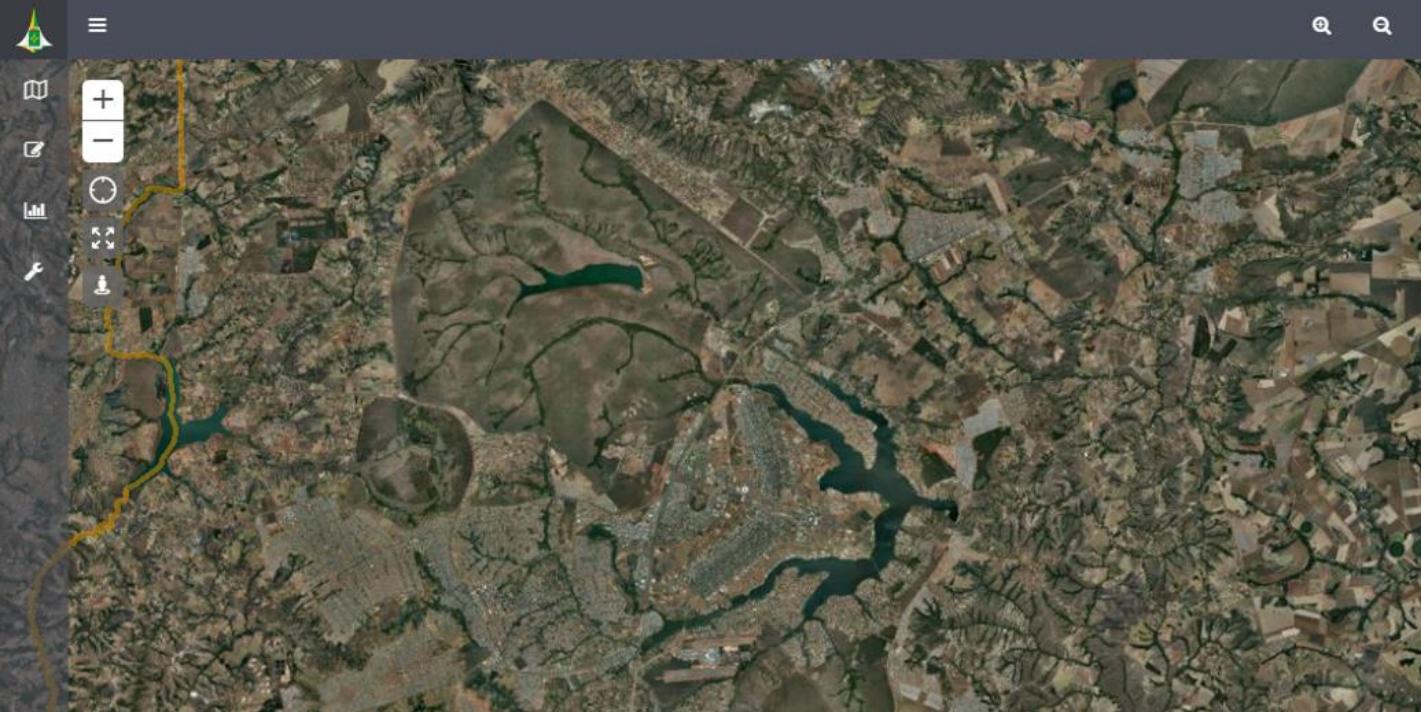
09/09/2016 10h57 - Atualizado em 09/09/2016 10h57

## Governo lança mapa interativo do DF com dados de geografia e população

Ferramenta pode ser acessada em casa e não exige conhecimento técnico. Órgãos podem incluir dados; no lançamento, 43 filtros estavam disponíveis.

Mateus Rodrigues  
Do G1 DF





# geo portal

Infraestrutura de Dados Espaciais - IDE/DF

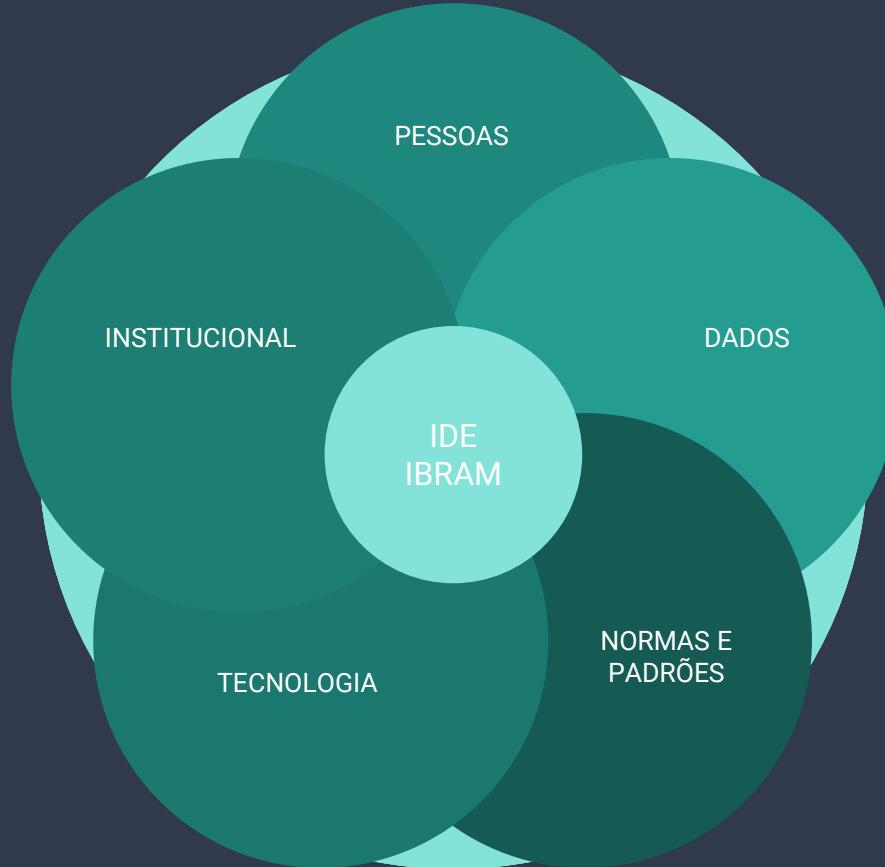
O que é ?  
O que é o GeoPortal

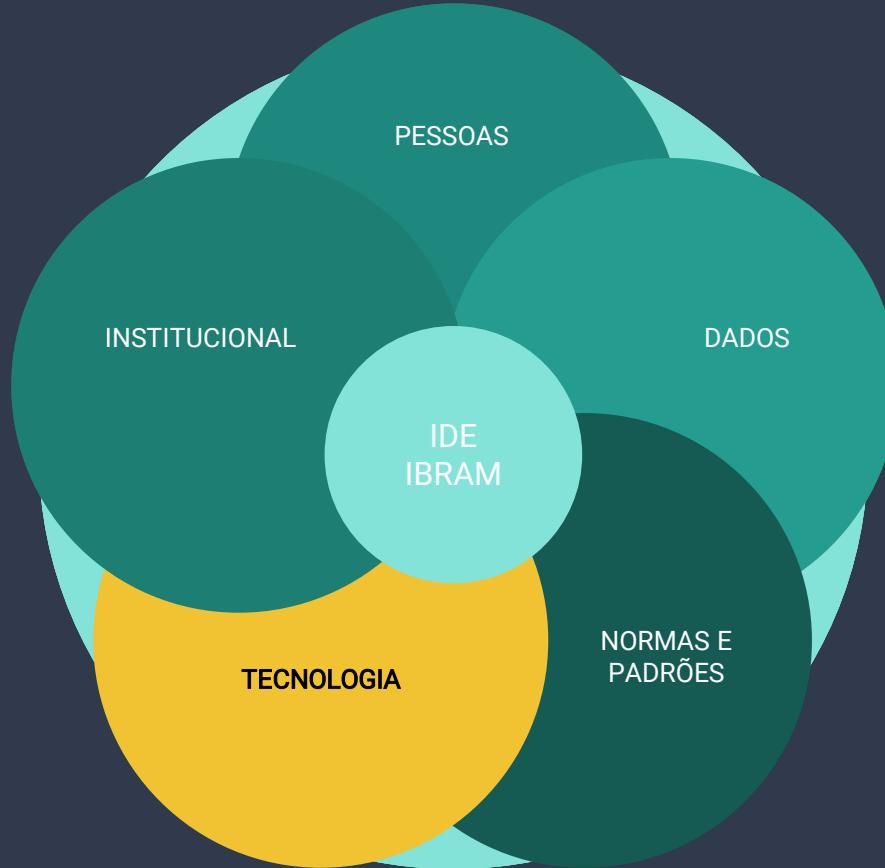
Nós Urbanos  
Nós Urbanos

SISDUC  
Sistema de Documentação Urbanística e  
Cartográfica

GeoServiços e Cartografia  
Mapas Diversos e Plantas Urbanas

Metadados  
Catálogo dos Metadados do DF





## Arquitetura do Ambiente IBRAM:

## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



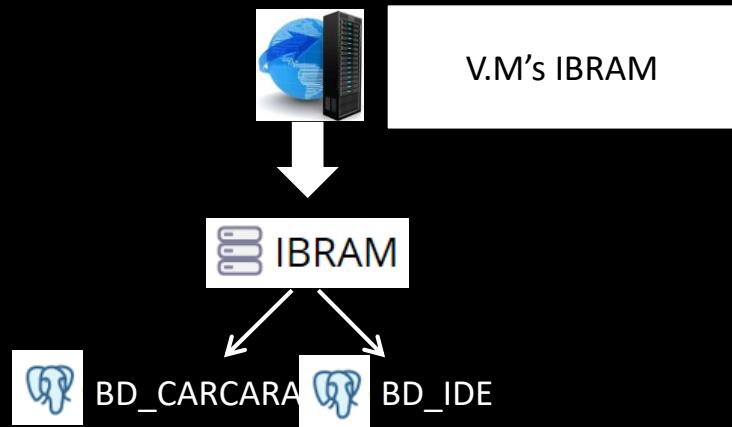
V.M's IBRAM

## Arquitetura do Ambiente IBRAM:

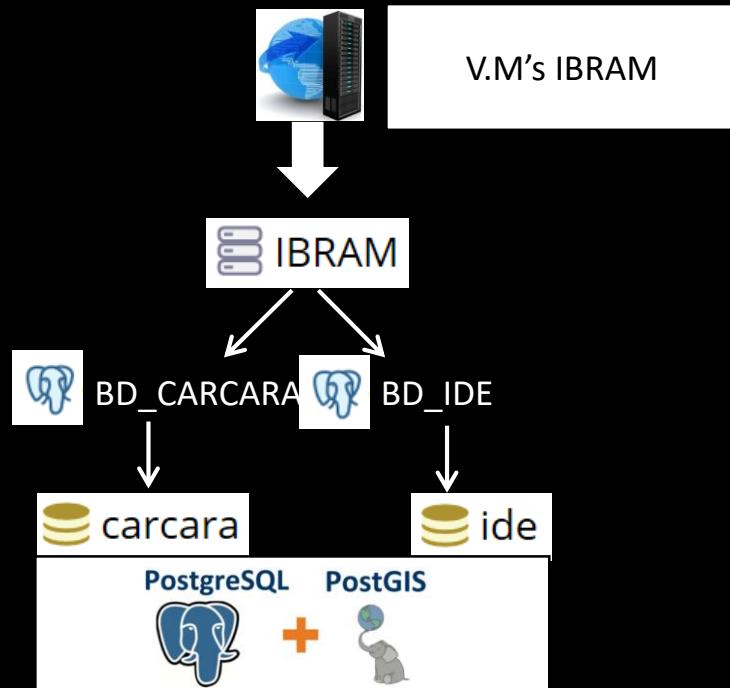


V.M's IBRAM

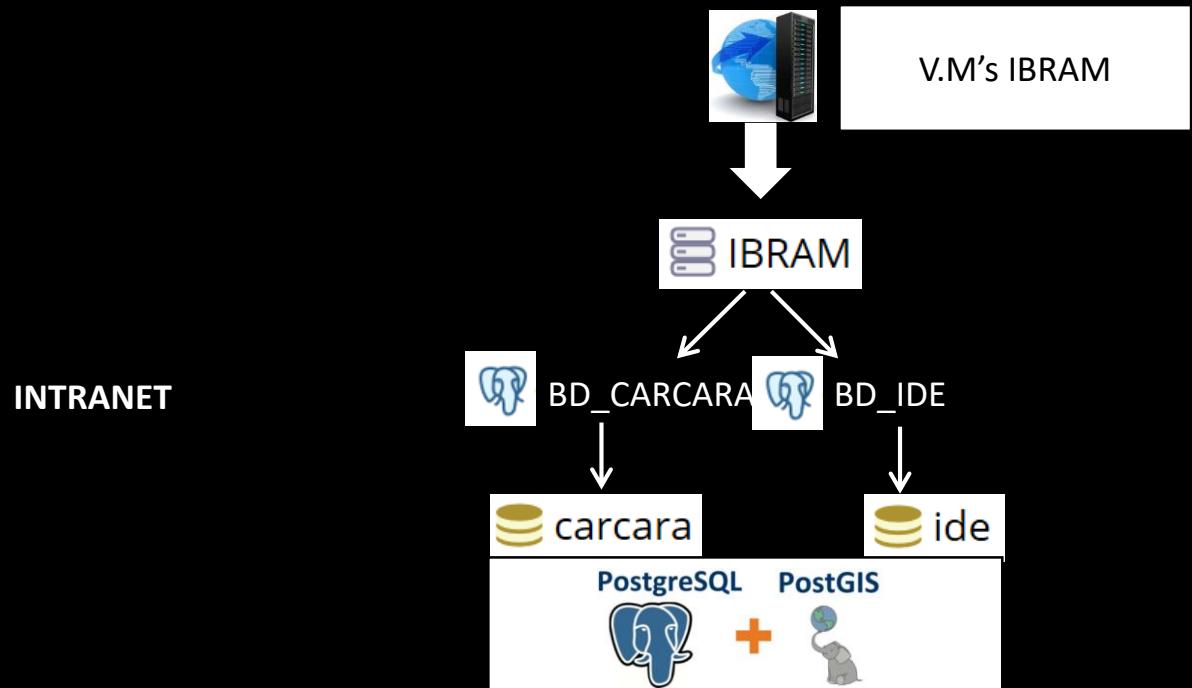
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



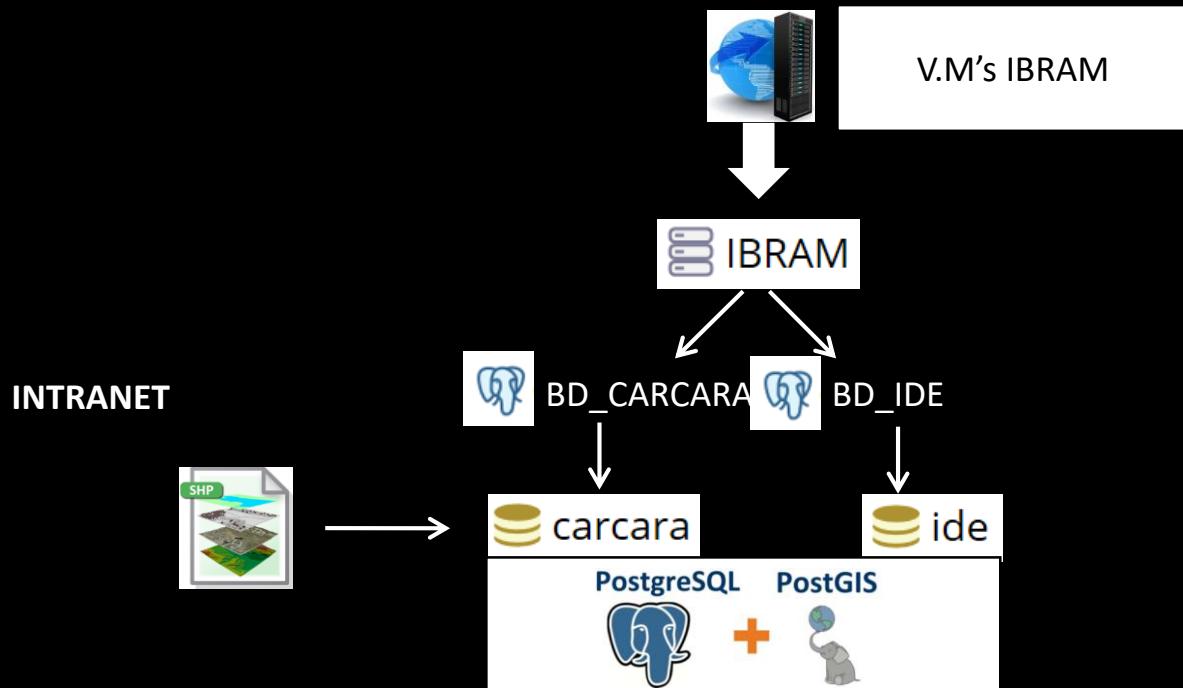
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



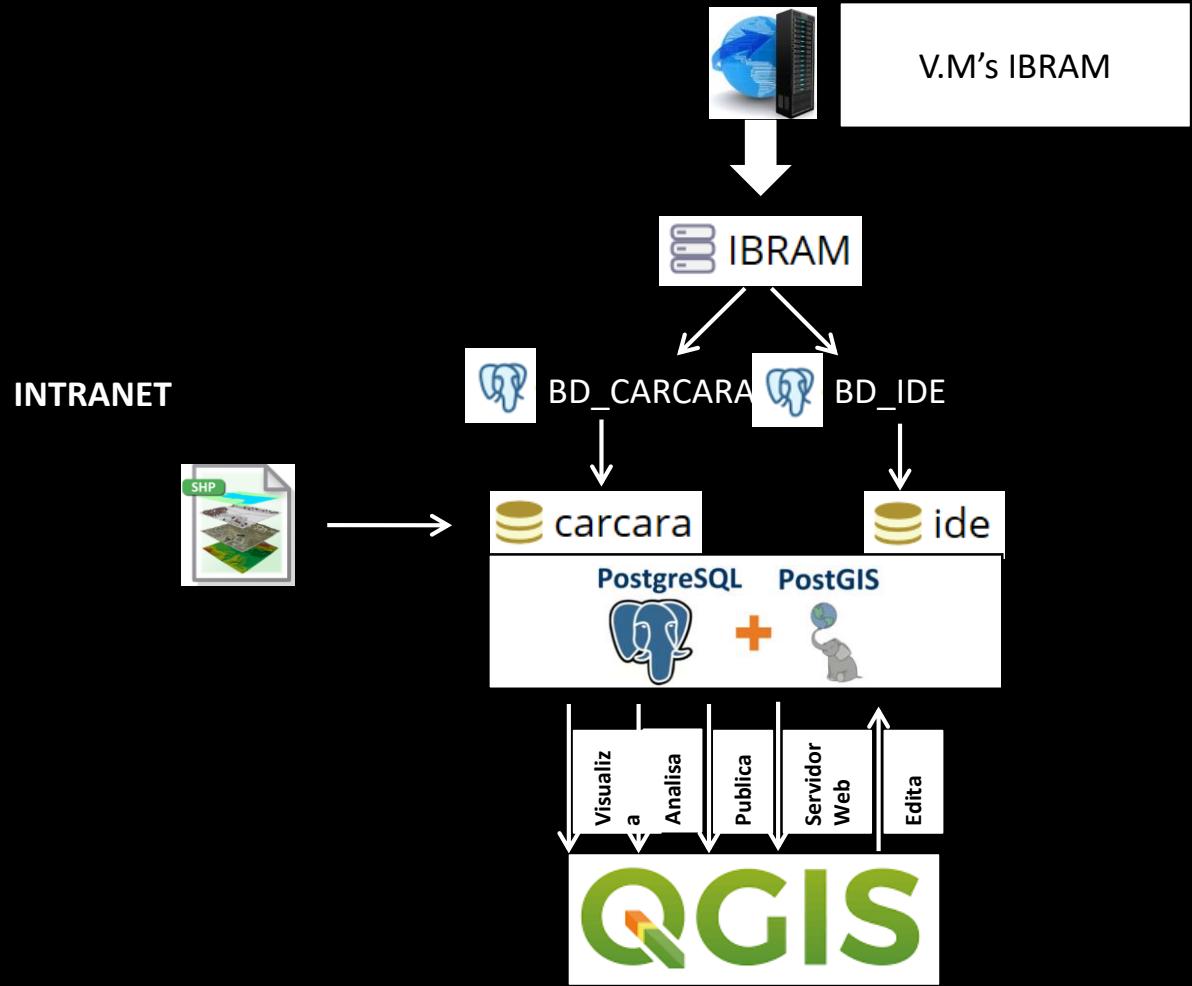
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



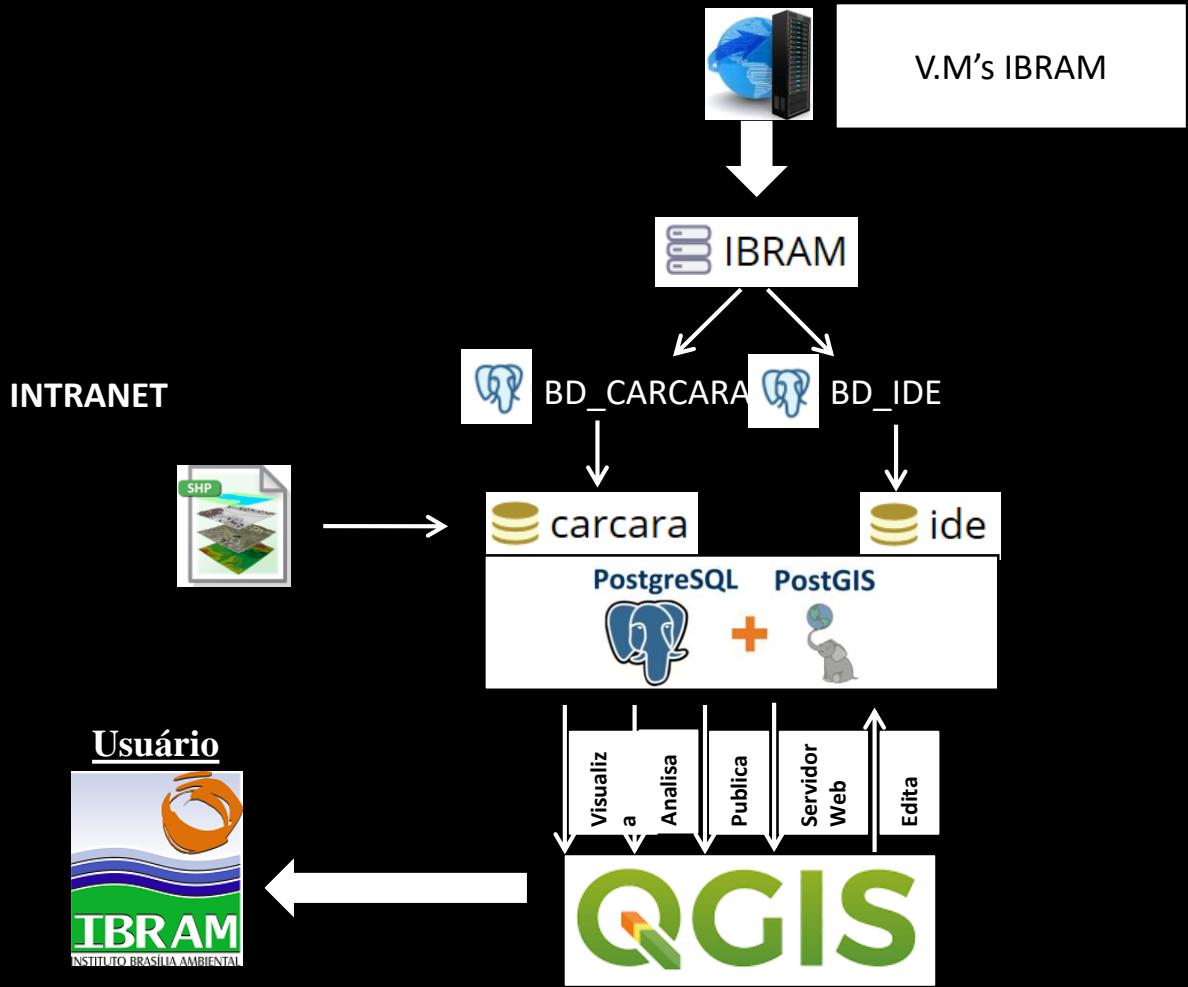
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



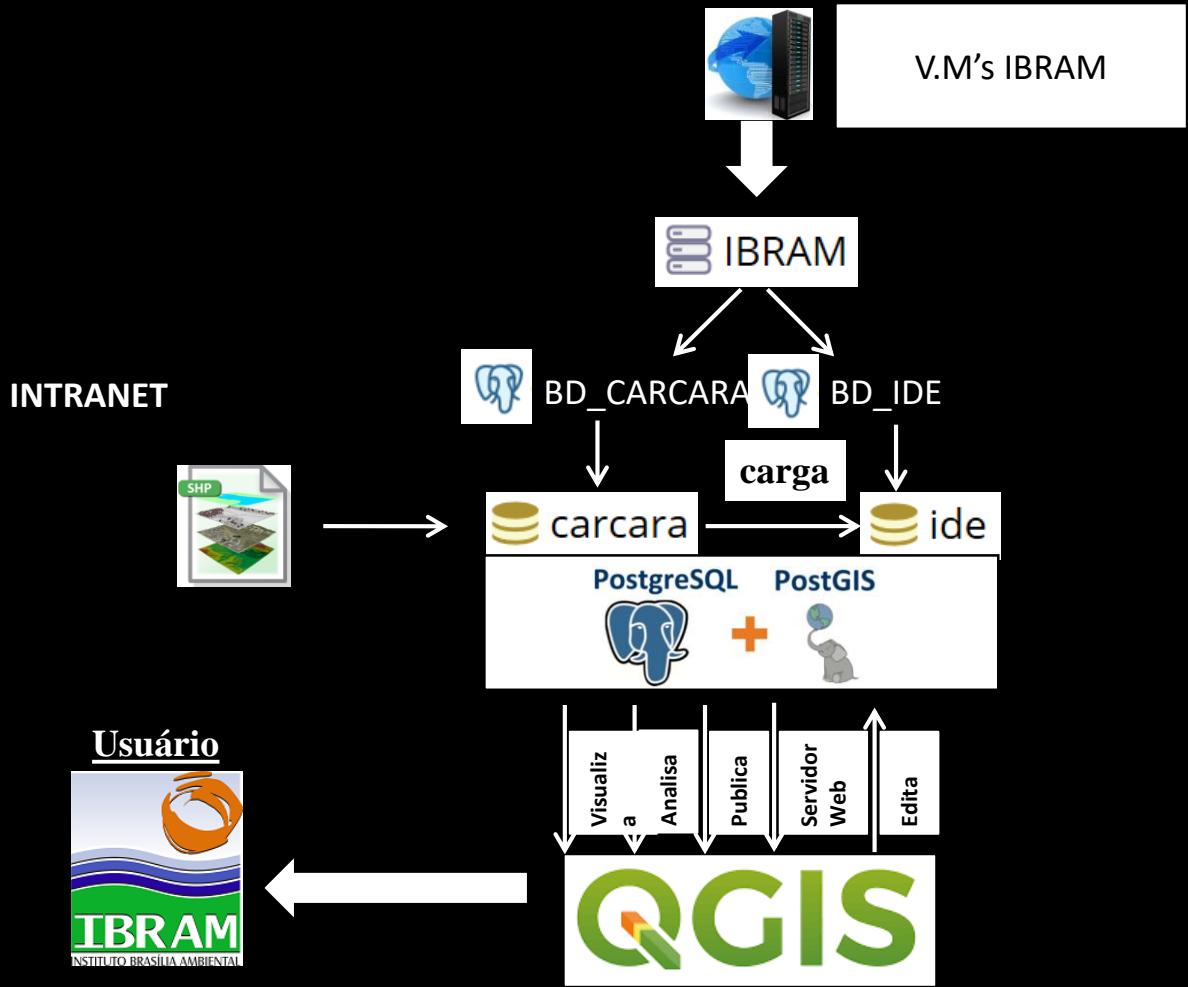
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



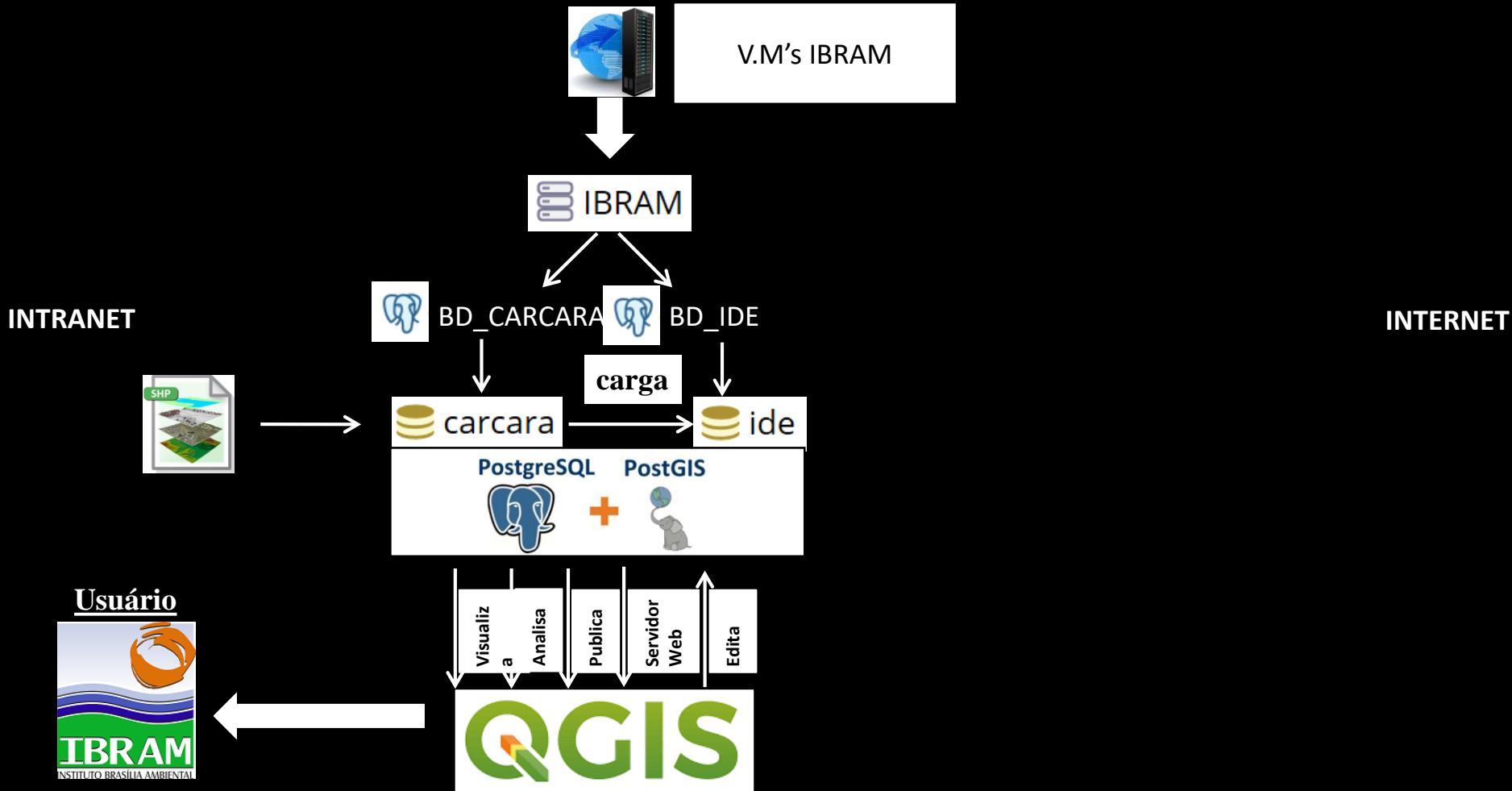
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



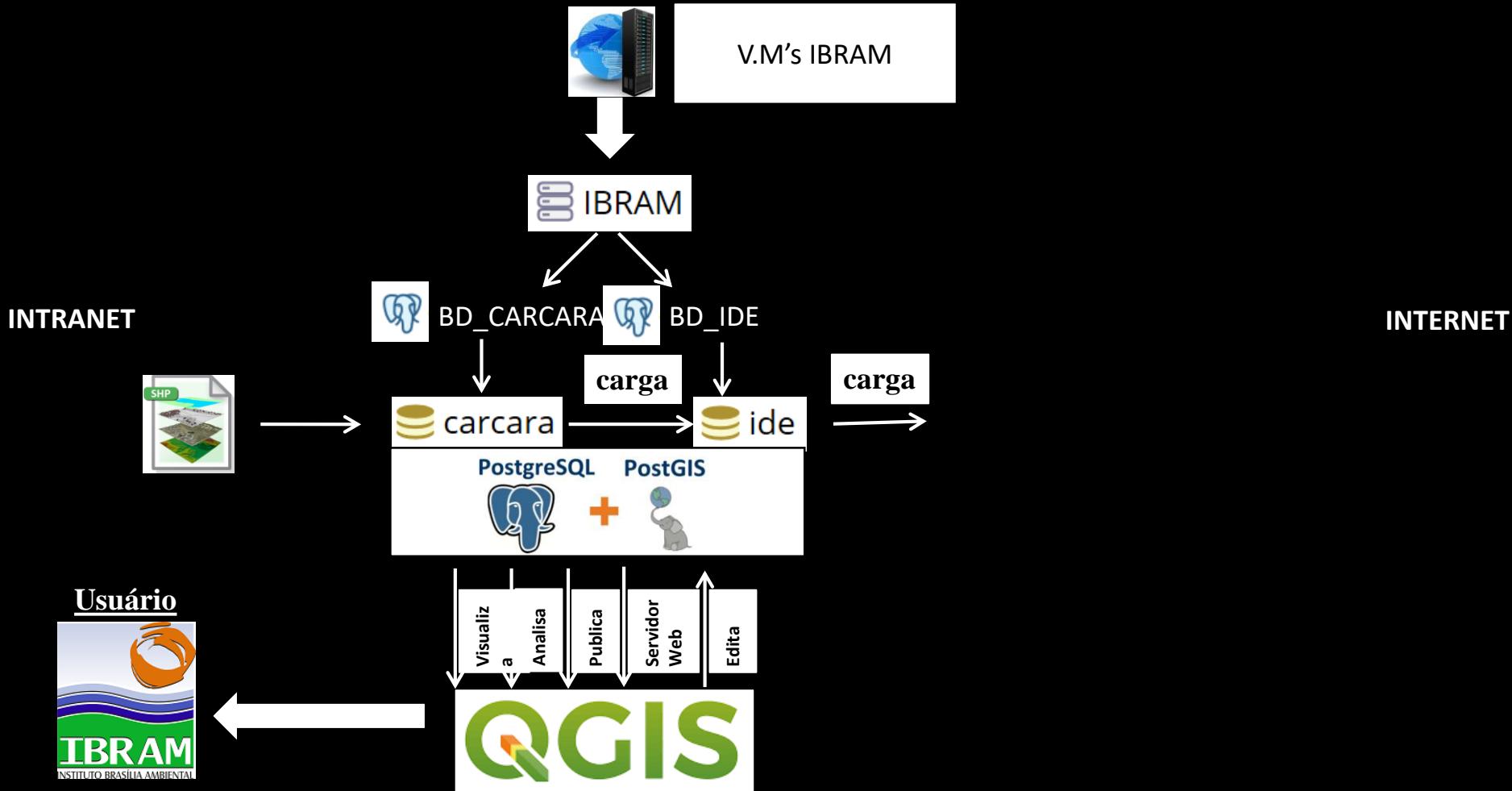
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



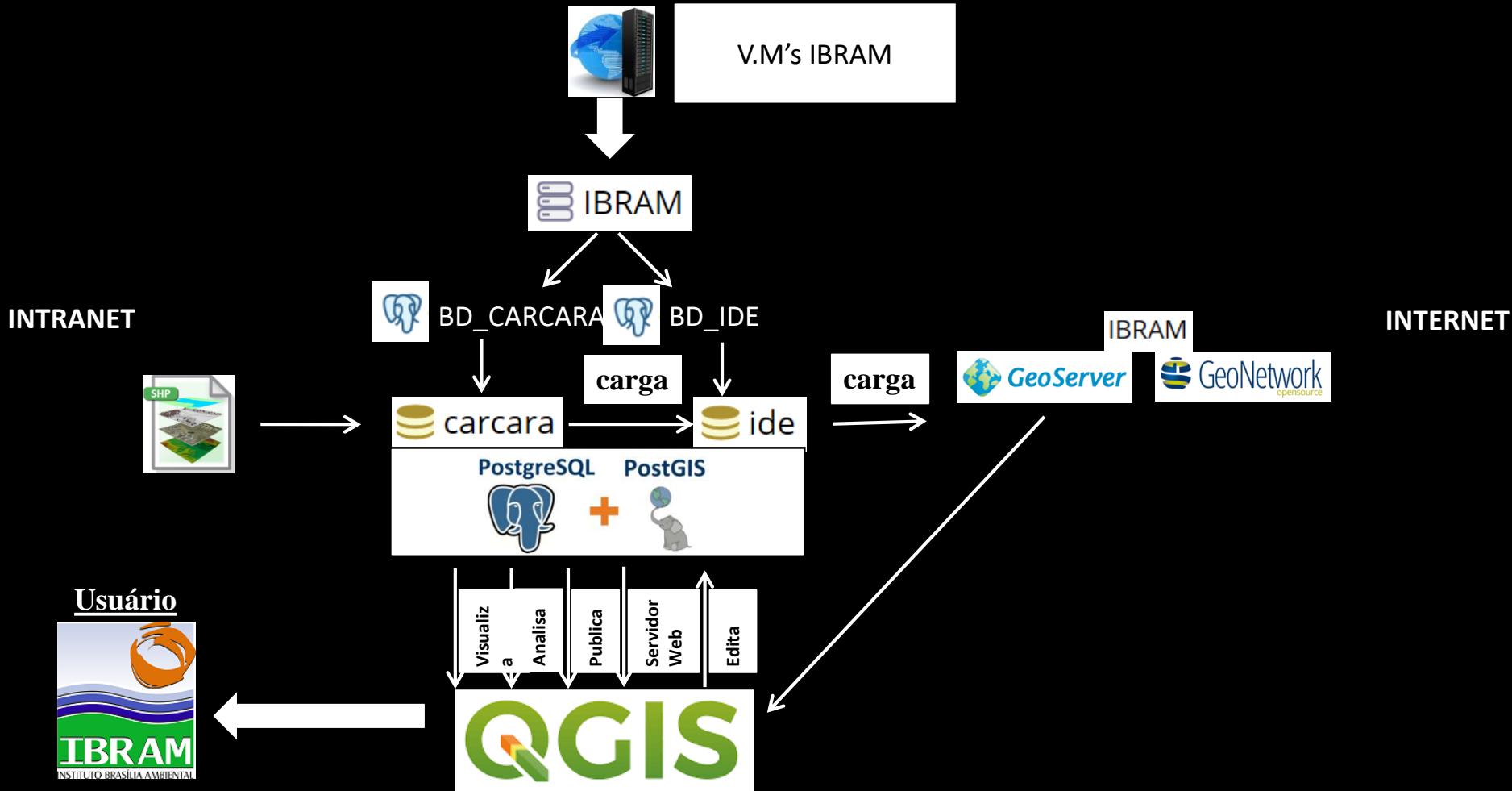
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



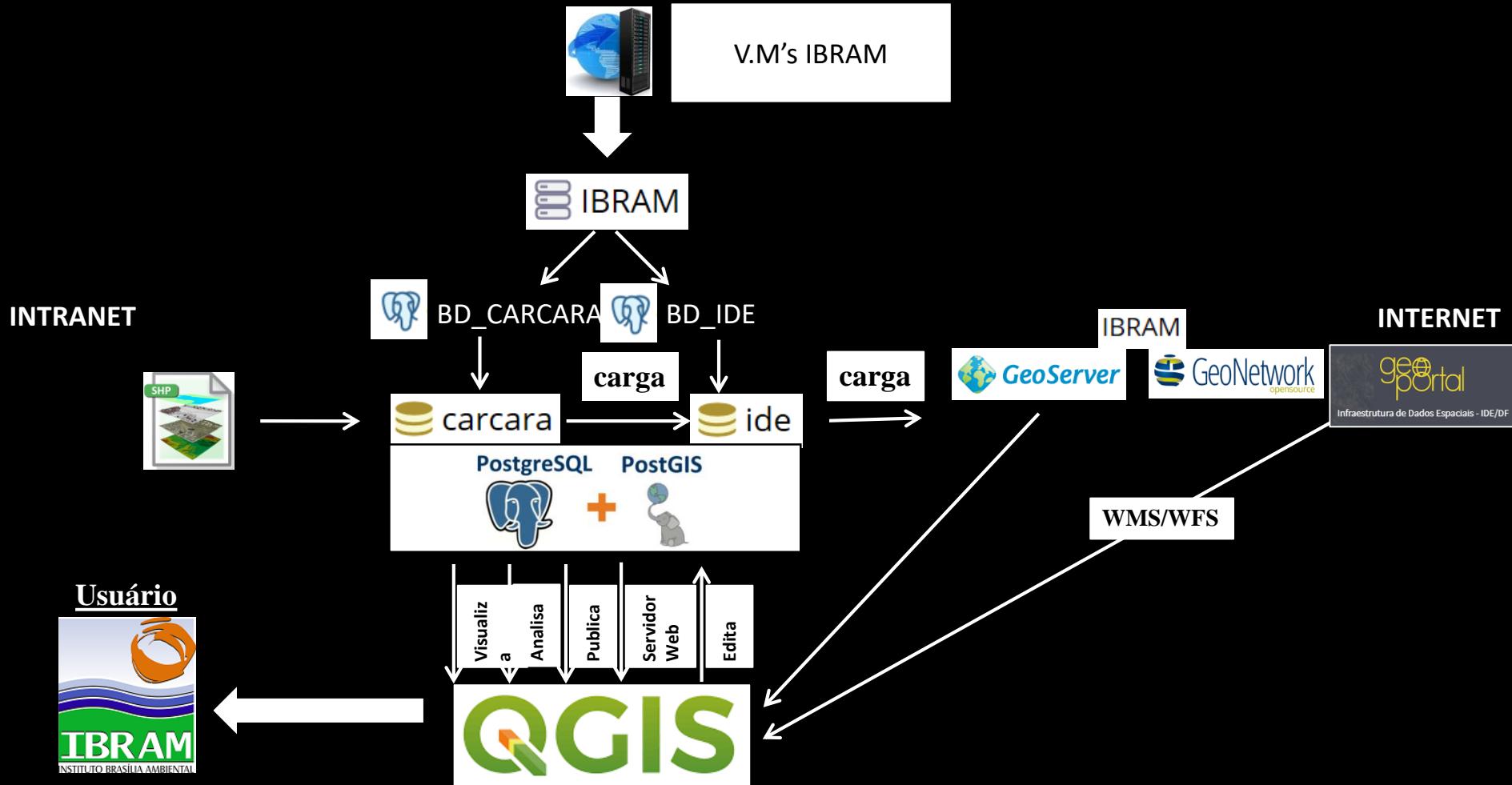
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



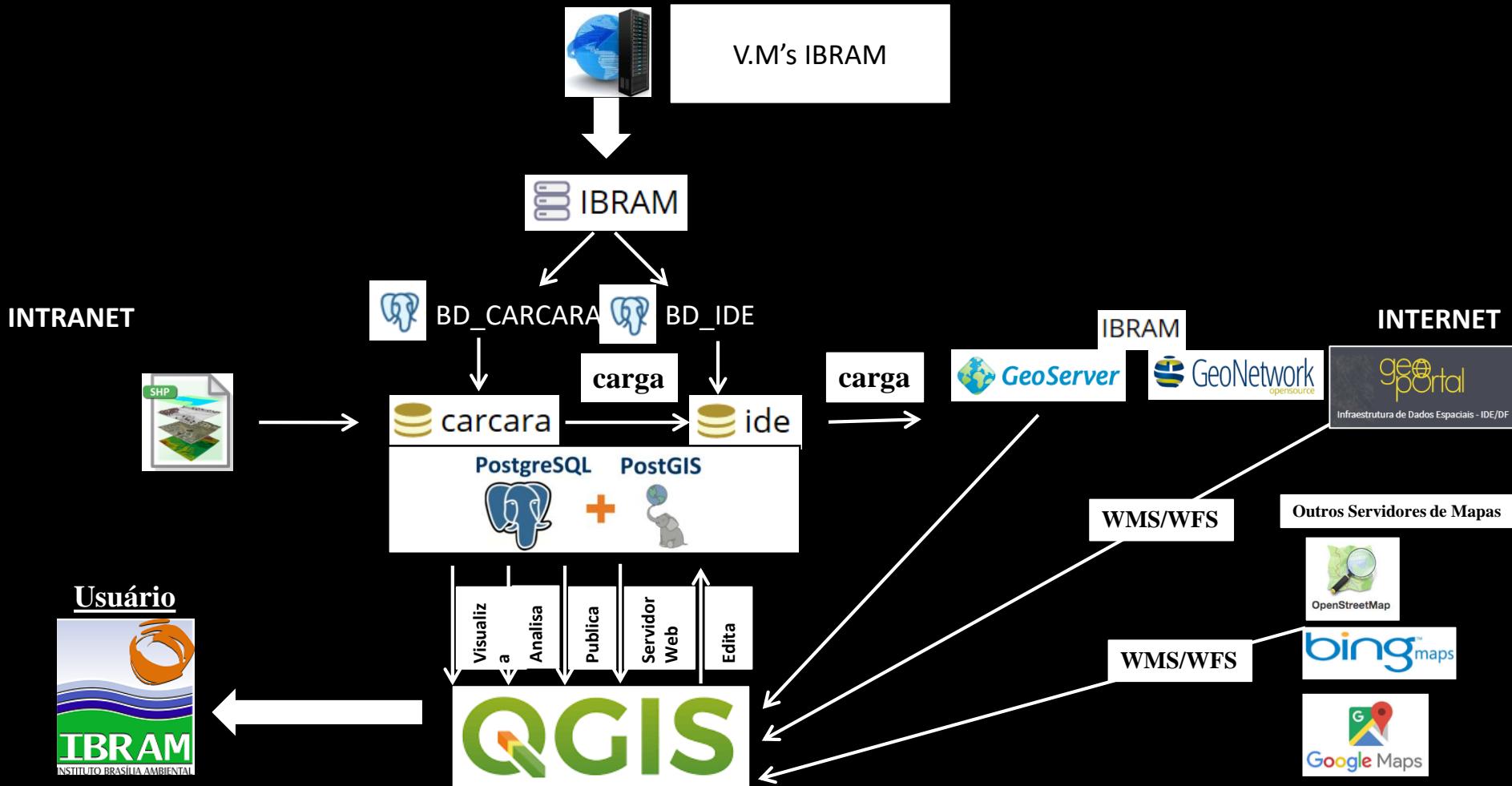
## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



## Arquitetura do Ambiente IBRAM:



## Arquitetura do Ambiente IBRAM:





This webpage uses cookies. If you continue navigating this page, we will assume you accept this.

Want to know more about this message ?

[Accept](#) or [Get me out of here](#)

 Search ...

Sorted by relevancy

1 - 9 on 9



#### TYPE OF RESOURCES

- Dataset (9)

#### PROVIDED BY

- My GeoNetwork... (9)

#### REPRESENTATION TYPES

- Vector (9)

#### UPDATE FREQUENCIES

- Annually (5)
- As needed (1)
- Continual (1)

#### STATUS

 Categories 

### Área Queimada ano 2016



O Monitoramento de Área Queimada dos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal consiste na vistoria continuada desses espaços durante todo o ano, com vistas a identificar, registrar as ocorrências de focos de incêndios florestais e mensurar as áreas queimadas. Para o registro é utilizado formulário próprio, denominado Gerência de Informações Ambientais - GEINF

Gerência de Emergências e Riscos Ambientais -

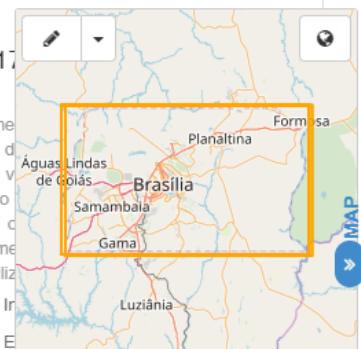
 Categories 

### Área Queimada ano 2017



O Monitoramento de Área Queimada dos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal consiste na vistoria continuada desses espaços durante todo o ano, com vistas a identificar, registrar as ocorrências de focos de incêndios florestais e mensurar as áreas queimadas. Para o registro é utilizado formulário próprio, denominado Gerência de Informações Ambientais - GEINF

Gerência de E



**Servidor**[Sobre o GeoServer](#)**Dados**[Visualizador de Camada](#)**Demos**

## Visualizador de Camada

Lista todas as camadas configuradas no GeoServer possibilitando a visualização da mesma em vários formatos

		Resultados 1 a 13 (de un total de 13 ítems)	Search	
Tipo	Título	Nome	Formatos Padrão	Todos os formatos
<input checked="" type="checkbox"/>	Uso e Cobertura da Terra 2011	ide:classificacao_rapideye_2011	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Plantio Indicado	ide:plantio_indicado	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Área Indicada para Plantio	ide:area_indicada_plantio	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Rodofauna: resultados 2010 a 2015	ide:tb_getri_fauna_atropelada	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Poda	ide:poda	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input checked="" type="radio"/>	Fiscalização Poluição Sonora	ide:tb_gefis_fiscalz_poluicao_sonora	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Supressão Individual de Vegetação	ide:area_de_supressao_individual	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Nascente	ide:nascente	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>
<input type="checkbox"/>	Areas queimadas em Unidades de Conservação Distritais - 2008 a 2017	ide:tb_area_queimada_2017_2018	OpenLayers KML GML	<input type="button" value="Selecionar um"/>



## Camadas

- Apa do Descoberto
- APA do Gama Cabeça de Veado
- Apa do Lago Paranoá
- Apa do Planalto Central
- Apa do São Bartolomeu
- Áreas de Preservação Ambiental
- ide:area\_de\_supressao\_individual
- ide:area\_indicada\_plantio
- ide:classificacao\_rapideye\_2011
- ide:nascente
- ide:reserva\_legal
- ide:tb\_area\_queimada\_2017\_2018
- ide:tb\_getri\_fauna\_atropelada
- Mapa de Vegetação

## Limites

## Cartografia/Topografia



Gracias  
[gegeo@ibram.df.gov.br](mailto:gegeo@ibram.df.gov.br)