



Agência Reguladora de Águas,
Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal

Alba Evangelista Ramos
Superintendência de Recursos Hídricos – ADASA

Criação da ADASA

- **Criada pela Lei nº 3.365/2004, a ADASA foi reestruturada pela Lei nº 4.285/2008, que definiu sua missão e ampliou suas competências.**
- **Finalidade básica: regulação dos usos das águas e dos serviços públicos de competência originária do Distrito Federal, bem como daqueles realizados no âmbito geopolítico ou territorial do DF que venham a ser delegados em decorrência de legislação, convênio ou contrato.**

Recursos Hídricos

Resíduos Sólidos

Drenagem Urbana



Agência Reguladora de Águas,
Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal

Abastecimento

Regulação Econômica

» Página Inicial » Política de Acessibilidade » Perguntas Frequentes » Servidor » Downloads » Links

Adasa
Agência Reguladora de Águas,
Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal

pesquisar...

Brasília, 28 de setembro de 2016.

Destaques **Mais Acessadas**

Conheça a ADASA ☐
Usuário de Água ☐
Cidadão ☐
Legislação ☐
Notícias ☐
Transparência ☐

Reunião de Diretoria

 Ouvidoria
(61)3961-4900

Audiências Públicas

Carta de Orientação ao Cidadão

Acesso à Informação

SINJ-DF
Sistema de Informações de Normas Jurídicas

 Associação Brasileira de Agências de Regulação


Começa na próxima semana a 6ª Semana Lago Limpo da Adasa

»Facebook da ADASA

»28/09/2016 - Tarifa de Contingência para consumo de água poderá ser cobrada no DF

»21/09/2016 - Adasa declara estado de restrição hídrica nos sistemas isolados de abastecimento

»16/09/2016 - Escassez de água faz Adasa anunciar medidas de redução de consumo no DF

»16/09/2016 - Encerramento Lago Limpo

clique e saiba mais

Plano Distrital de Saneamento Básico e de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos



1
2
3

 .. Cadastro de Fornecedores

 Licitações 2016

 .. Banco de Imagens

 Galeria de vídeos

Recursos Hídricos

Água e Esgoto

Drenagem Urbana

Resíduos Sólidos


Gás e Energia

Regulação Econômica

Projetos Especiais

Recursos Hídricos - DF



 Brasília, 28 de setembro de 2016

Monitoramento

- COTAS DO LAGO PARANOÁ
- MONITORAMENTO DOS RH DO DF
- PROJETOS
- MAPAS
- CENTRO DE OPERAÇÃO DAS ÁGUAS - COA

Oatorga

- O QUE É OUTORGA
- REQUERIMENTO DE OUTORGA
- ACOMPANHE SEU PROCESSO
- PERGUNTAS E RESPOSTAS
- CADASTRO

Fiscalização

- APRESENTAÇÃO
- PLANOS ANUAIS DE FISCALIZAÇÃO
- RELATÓRIO DE ATIVIDADES
- CAMPANHAS
- PROJETOS

Regulação

- APRESENTAÇÃO
- PLANOS
- CONSELHOS E COMITÊS
- RESOLUÇÕES/ESTUDOS

Informações

- INFORMATIVO SRH
- COMPETÊNCIA
- DICAS - USO CONSCIENTE
- LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA
- CARTILHAS

- PROGESTÃO

Monitoramento quantitativo

Chuva



Horária e diária

Nível



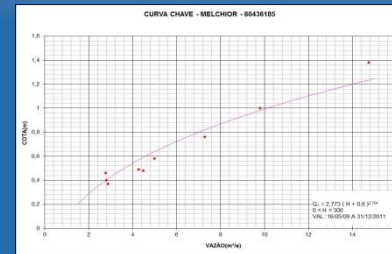
Horária e diária

Vazão



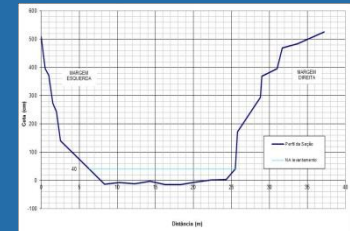
Mensal/bimestral

Curva Chave



Mensal

Perfil Transversal



Mensal

Monitoramento qualitativo



coleta



medição em campo



transporte



Análises laboratoriais:

Mais de 20
parâmetros
avaliados.

Trimestralmente



DBO

Óleos e
graxas

DQO

temperaturas

FÓSFORO

O₂

COLIFORMES

sólidos

turbidez

Série
nitrogenada


Escherichia
coli

pH

condutividade

Recursos Hídricos - DF



 Brasília, 28 de setembro de 2016

Monitoramento

- COTAS DO LAGO PARANOÁ
- MONITORAMENTO DOS RH DO DF
- PROJETOS
- MAPAS
- CENTRO DE OPERAÇÃO DAS ÁGUAS - COA

Oatorga

- O QUE É OUTORGA
- REQUERIMENTO DE OUTORGA
- ACOMPANHE SEU PROCESSO
- PERGUNTAS E RESPOSTAS
- CADASTRO

Fiscalização

- APRESENTAÇÃO
- PLANOS ANUAIS DE FISCALIZAÇÃO
- RELATÓRIO DE ATIVIDADES
- CAMPANHAS
- PROJETOS

Regulação

- APRESENTAÇÃO
- PLANOS
- CONSELHOS E COMITÊS
- RESOLUÇÕES/ESTUDOS

Informações

- INFORMATIVO SRH
- COMPETÊNCIA
- DICAS - USO CONSCIENTE
- LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA
- CARTILHAS

- PROGESTÃO

Superintendência de Resíduos Sólidos

- **regulação e fiscalização da prestação dos serviços públicos de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos;**
- **Regula e fiscaliza as atividades de coleta, transbordo, transporte, triagem, tratamento e disposição final dos resíduos domésticos ou a eles equiparados, e dos resíduos originários da varrição e limpeza de logradouros e vias públicas.**

Superintendência de Drenagem Urbana

- **drenagem e manejo de águas pluviais urbanas:**
 - **o conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas das chuvas drenadas nas áreas urbanas.**



Sistema de Esgotamento Sanitário

Os esgotos sanitários são os despejos resultantes do uso da água em cozinhas, banheiros e lavanderias. São as águas servidas e os dejetos provenientes de residências, comércio, indústrias e instituições. Por conterem muitas impurezas e micro-organismos, devem ser coletados e tratados.

O serviço de esgotamento sanitário é realizado por concessionária, envolvendo várias etapas no processo, entre elas:

- **Rede coletora:** conjunto de tubulações que recebem os esgotos coletados dos usuários por meio das ligações domiciliares;
- **Transporte:** é o conjunto formado por interceptores, elevatórias, linhas de recalque, que têm a função de conduzir os esgotos da rede coletora até as unidades de tratamento;
- **Tratamento:** são unidades que têm por objetivo reduzir os componentes poluentes encontrados nos esgotos sanitários, incluindo compostos orgânicos e bacteriológicos, por meio de processos físicos, químicos e biológicos;
- **Disposição final:** são componentes que se destinam a conduzir os efluentes oriundos das estações de tratamento de esgoto até os corpos receptores (por exemplo, emissários).

O sistema de esgotamento sanitário é imprescindível à saúde da população e ao meio ambiente, de forma a reduzir os efeitos da poluição sobre os recursos hídricos.

Conheça o Sistema de Esgotamento Sanitário do DF por meio do link abaixo:

Saiba mais... 



Sistema de Abastecimento de Água

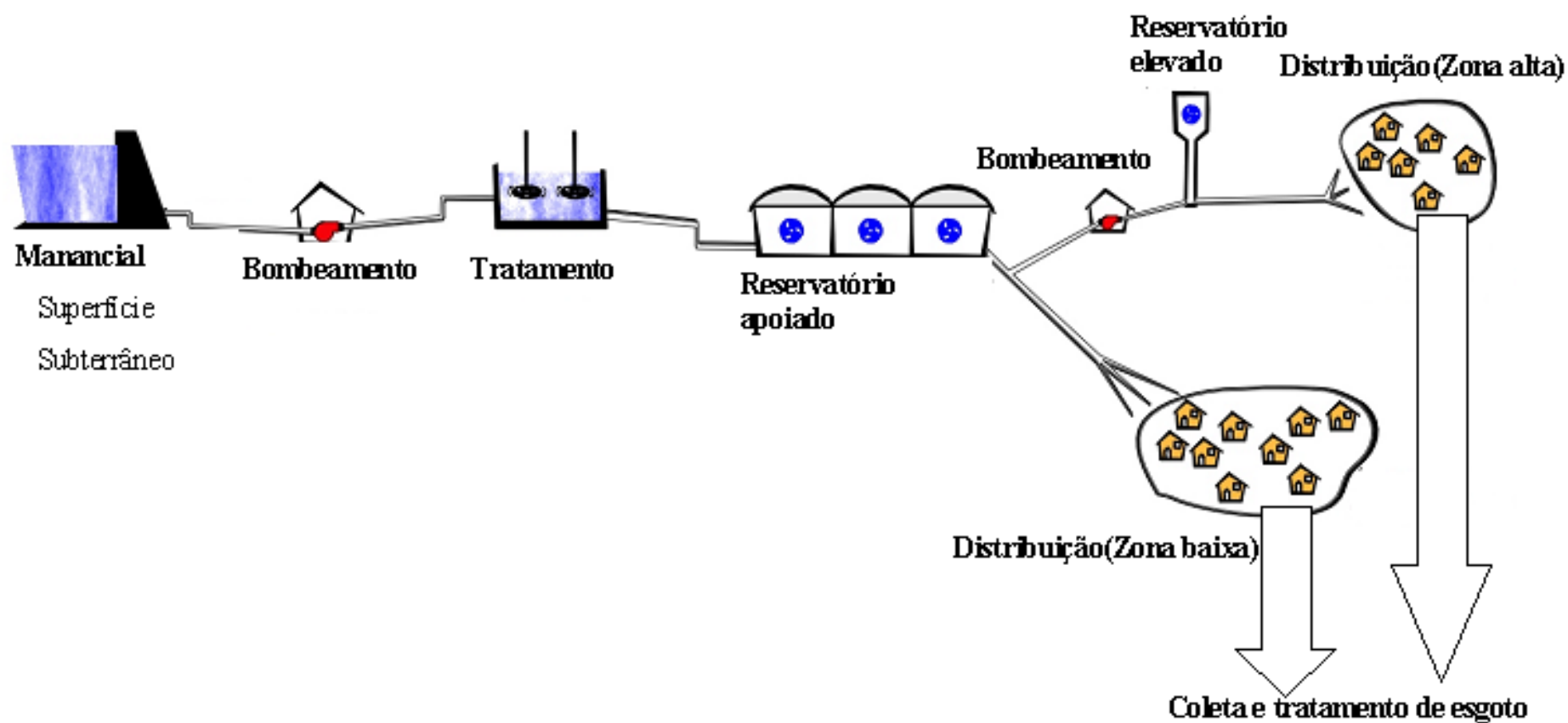
O sistema de Abastecimento de Água representa o conjunto de obras, equipamentos e serviços destinados ao abastecimento de água potável de uma comunidade para fins de consumo doméstico, serviços públicos, consumo industrial e outros usos. O serviço é realizado por concessionária, envolvendo várias etapas no processo, entre elas:

- **Captação:** retirada de água dos mananciais superficiais ou subterrâneos (poços);
- **Adução:** condução da água por tubulações, por bombeamento ou não, entre os diversos componentes do sistema;
- **Tratamento:** remoção das impurezas da água, por meio de processos físicos e químicos, para que possa atingir a qualidade necessária para ser distribuída para a população;
- **Reservação:** armazenamento de água em reservatórios, com a finalidade de manter a regularidade do abastecimento e atender a demandas extraordinárias; e
- **Distribuição:** etapa final do processo, no qual a água tratada é efetivamente entregue ao consumidor através das redes de distribuição.

Conheça o Sistema de Abastecimento de Água do DF por meio do link abaixo:

Saiba mais... 





Superintendência de Estudos Econômicos e Fiscalização Financeira

- **Estudos Econômicos e Fiscalização Financeira, Contábil e de Gestão**
 - **Serviços Públicos Regulados;**
 - **Recursos Hídricos**

Projetos Especiais



SECRETARIA DE AGRICULTURA
E DESENVOLVIMENTO RURAL



DER

Departamento de Estradas e Rodagem



OUTROS
PARCEIROS

Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária



Associação de
Produtores do
Descoberto



Projeto
Descoberto
Coberto

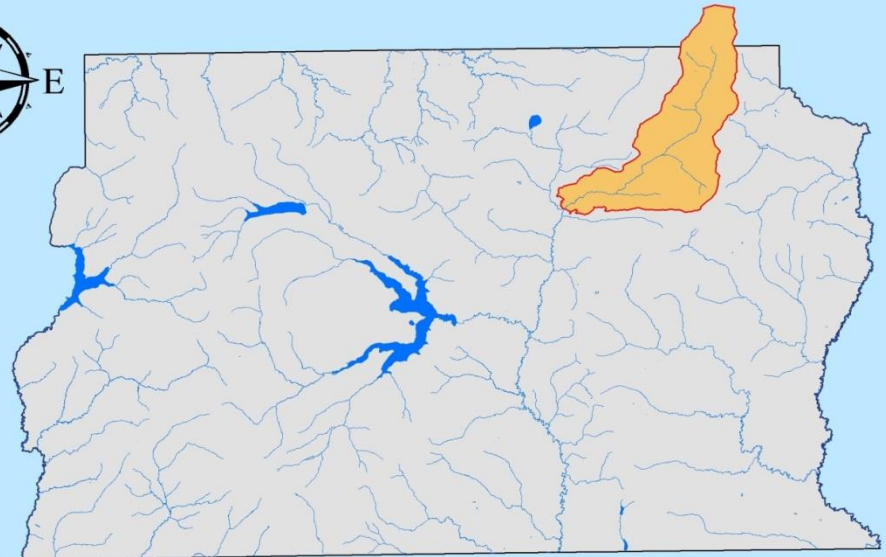


Projetos Especiais

Programa Produtor de Água



Secretaria de Estado de
Agricultura, Pecuária e
Abastecimento



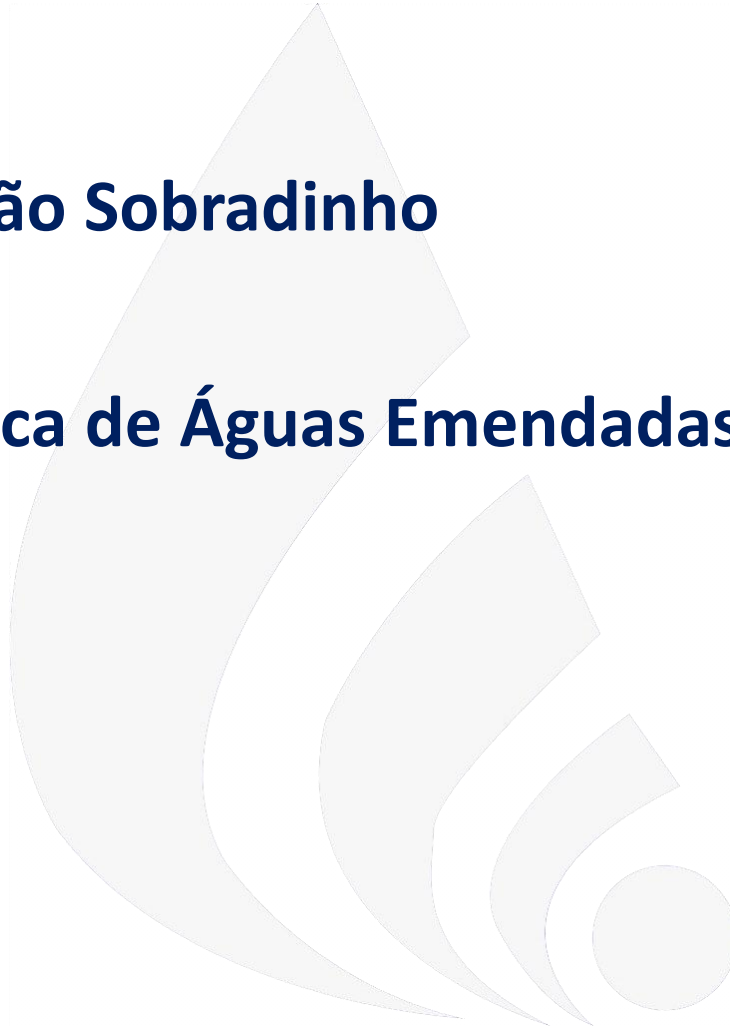
Projetos Especiais

O Programa “ADASA na Escola” foi lançado nas comemorações do Dia Mundial da Água 2010, com objetivo de promover e implantar a Educação Ambiental Hídrica para chamar atenção da população a conservação do bem natural mais importante da humanidade – ÁGUA, junto à rede pública e privada do Ensino Fundamental do Distrito Federal, fortalecendo a missão institucional desta agência de regular os usos das águas e dos serviços públicos desse ente federado.



Bacia do Ribeirão Sobradinho

Estação Ecológica de Águas Emendadas



8 Fórum Mundial das Águas

[Sobre](#) [Eventos](#) [Cidade-Sede](#)[Mídia](#) [Documentos](#) [Contatos](#) [Q](#)

8º Fórum Mundial da Água

O Fórum Mundial da Água é o maior evento global sobre o tema água e é organizado pelo Conselho Mundial da Água, uma organização internacional que reúne interessados no tema e tem como missão “promover a conscientização, construir compromissos políticos e provocar ações em temas críticos relacionados à água para facilitar a sua conservação, proteção, desenvolvimento, planejamento, gestão e uso eficiente, em todas as dimensões, com base na sustentabilidade ambiental, para o benefício de toda a vida na terra”.

[Detalhes](#)

Notícias



<http://www.worldwaterforum8.org/main/pt/>



Água, uso consciente,
benefício permanente.



OBRIGADA!!

Alba E. Ramos
alba.ramos@adasa.df.gov.br