

# COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL - CAESB

Representante legal: Luís Antônio Reis - presidente

Centro de Gestão Águas Emendadas - Av. Sibipiruna Lotes 13/21 - Águas Claras - DF - CEP 71.928-720

Telefone: (61) 3213-7128 Fax: (61) 3213-7178

Edição - Março/2026

## Relatório da Qualidade da Água Distribuída pela Caesb em 2025

Caro cliente,

Este relatório contém informações sobre o controle de qualidade da água que chega no seu imóvel, onde a Caesb demonstra o compromisso em assegurar padrões rígidos de qualidade e a continuidade da distribuição da água potável, obedecendo aos requisitos estabelecidos pelo Ministério da Saúde - MS, por meio da Portaria de Consolidação nº 05/17, em seu Anexo XX, alterada pela Portaria 888 de 04 de maio de 2021 e pela Portaria 2.472 de 28 de setembro de 2021.

A distribuição deste Relatório de Qualidade da Água, com informações relativas a 2024, além de cumprir o disposto no Decreto 5440/2005 – Governo Federal e na Lei 8078/90 – Código de Defesa do Consumidor (artigos 6º e 31º, que transcrevemos abaixo), é também um exercício de cidadania.

Conforme estabelece a Lei nº 8078 de 1990, Art. 6º - São direitos básicos do consumidor:

“Inciso III: A informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentam”.

“Art.31º - A oferta e apresentação de produto ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa sobre suas características, qualidade, quantidade, composição, preço, garantia, prazos de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentam à saúde e segurança dos consumidores”.

## Informações sobre a Caesb

A Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal – Caesb é uma sociedade de economia mista, regida pela Lei das Sociedades Anônimas, que pode desenvolver atividades nos diferentes campos do saneamento e em quaisquer de seus processos, com vistas à exploração econômica, planejando, projetando, executando, ampliando, remodelando, administrando, operando e mantendo os sistemas de abastecimento de água; de coleta, tratamento e disposição final de esgotos sanitários.

A Empresa tem competência para desapropriar, desocupar, recuperar, isolar, proteger e conservar áreas de preservação de mananciais utilizados ou reservados para fins de abastecimento público, bem como para controlar as ações poluidoras de suas águas, inclusive além dos limites de sua concessão, nas hipóteses em que tenha concorrido para tal. A Companhia é também autorizada a participar de empreendimentos de múltiplas finalidades, visando o progresso socioeconômico das áreas de sua atuação, podendo constituir e/ou subscrever capital de outras sociedades, inclusive subsidiárias, consorciar-se com outras empresas, na forma da Lei.

A Caesb atende a área urbana do Distrito Federal com água proveniente de cinco subsistemas produtores, constituídos de captações superficiais e subterrâneas, cujo volume de água produzido em 2025 foi de 279,69 milhões de metros cúbicos, abastecendo 99% da população. Considerando a área rural, a Caesb possui um índice de atendimento global de água de 97,4%. Com relação à coleta de esgotos, o nível de atendimento é de 95,9% (urbano+rural), sendo tratados 100% de todos os esgotos coletados.

A Caesb disponibiliza a seus clientes cinco principais canais de acesso:

- Central de Relacionamento com o Cliente, por meio do telefone 115, que opera 24 horas, de forma ininterrupta;
- Site [www.caesb.df.gov.br](http://www.caesb.df.gov.br), com Escritório Online;
- Escritórios regionais;
- Postos de atendimento do Na Hora;
- Aplicativo da Caesb.

### Missão

Desenvolver e implementar soluções e gestão em saneamento ambiental, contribuindo para a saúde pública, a preservação do meio ambiente e o desenvolvimento socioeconômico.

### Visão

Ser a melhor empresa em saneamento ambiental do Brasil e ser reconhecida dessa forma pela sociedade.



## Proteção de Mananciais

O monitoramento das captações utilizadas é realizado sistematicamente pela Caesb, de acordo com as determinações da Resolução Conama 357/2005 e da Resolução nº 02/2014 do Conselho de Recursos Hídricos do Distrito Federal.

Conforme Artigo 9º da Política Nacional de Recursos Hídricos (Lei nº 9.433/1997), o enquadramento dos corpos de água em classes visa assegurar às águas, qualidade compatível com os usos mais exigentes a que forem destinadas e diminuir os custos de combate à poluição das águas, mediante ações preventivas permanentes. No âmbito local,; a Lei nº 2.725/2001 que instituiu a Política de Recursos Hídricos do DF, além dos objetivos supracitados, visa assegurar perenidade quantitativa e qualitativa de recursos hídricos.

No Sistema Nacional de Informações sobre Recursos Hídricos da Agência Nacional de Águas, SNIRH-ANA, é possível obter as informações referentes ao enquadramento dos rios federais nas classes estabelecidas na Resolução Conama 357/2005, segundo os usos preponderantes da água. Já para os corpos d'água superficiais do Distrito Federal, esse enquadramento em classes é obtido na Resolução nº 02/2014-CRH/DF.

Além do monitoramento da qualidade da água, a Caesb executa um trabalho contínuo destinado ao acompanhamento das disponibilidades hídricas e à proteção de suas fontes de água, envolvendo atividades como a medição de chuva em diversos pontos do DF e a medição de vazões nos rios e nos poços tubulares profundos. Muitas das ações de proteção dos mananciais, que têm caráter preventivo ou corretivo, são realizadas em parceria com outras instituições, promovendo-se dessa forma uma atuação integrada para viabilizar a proteção hídrica. Nesse aspecto, destacam-se: Ibram, Ibama, ICMBio, Sudesa, Agefis, Adasa e Emater.

A Caesb também tem apoiado ações educativas para uso racional da água e estímulo à adoção de medidas de economia de água para usos menos nobres.

## Sistema de Abastecimento de Água

Um sistema de abastecimento de água é composto por:

**Manancial:** Corpo hídrico de onde se retira diretamente ou se armazena água para o abastecimento público.

**Captação:** É a primeira unidade do sistema de abastecimento, onde é coletada a água em suas condições naturais. Pode ser superficial (córrego, ribeirão, rio ou lago) ou subterrânea (poços profundos).

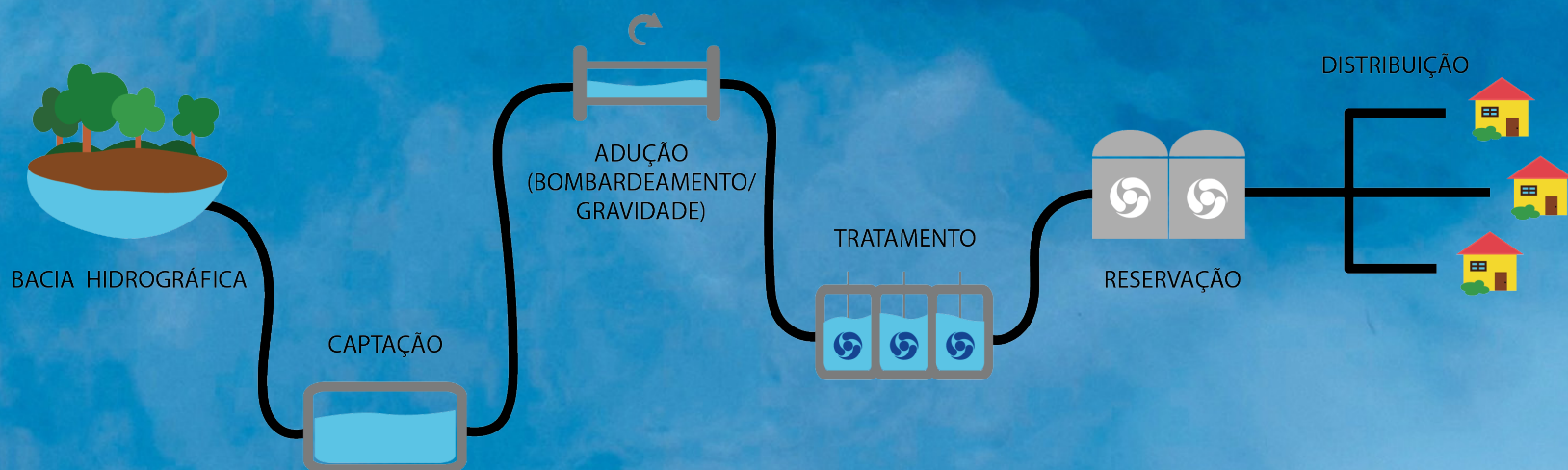
**Adução/Bombeamento:** Transporte da água por meio de tubulações e em alguns casos com auxílio de sistemas de bombeamento.

**Tratamento:** Objetiva remover ou eliminar impurezas, tornando a água segura para o consumo humano.

**Reservação:** Armazenamento de água para atender às oscilações de consumo ao longo do dia.

**Distribuição:** Rede composta por tubulações e dispositivos acessórios, destinada a colocar água potável à disposição dos consumidores, de forma contínua, em quantidade, qualidade e pressão adequadas.

# Esquema de um Sistema de Abastecimento de Água



## Etapas do Tratamento de Água

O tratamento aplicado em determinada água depende da sua qualidade “in natura”. Assim, a Caesb possui unidades de tratamento que utilizam desde adição de produtos químicos até unidades mais complexas, ou seja, que contemplam todas as etapas de tratamento descritas abaixo:

**Coagulação / Floculação:** Processo em que é adicionado à água um produto químico denominado coagulante, o que faz com que as impurezas se aglutinem formando flocos, para serem mais facilmente removidos nas etapas posteriores.

### Decantação ou flotação

**Decantação:** Promove a retenção dos flocos mais pesados que se depositam no fundo do decantador, sendo removidos posteriormente.

**Flotação:** Os flocos aglutinados são suspensos através da aderência de microbolhas existentes na água, produzidas em um saturador e injetadas na água floculada. A remoção do lodo é feita na superfície do flotador.

**Filtração:** Nesta etapa, a água passa por filtros, que são constituídos normalmente de grãos de areia, onde os flocos menores ficam retidos.

Após as etapas de floculação, decantação / flotação e filtração, praticamente todas as partículas de impurezas já foram removidas, porém a água não está pronta para ser consumida.

**Desinfecção:** Nesta etapa o cloro é utilizado na eliminação de microorganismos nocivos à saúde, atuando também como uma barreira de proteção em casos de uma possível contaminação futura.

**Fluoretação:** Aplicação de compostos de flúor para prevenção da cárie dentária.

**Alcalinização:** Correção do pH para evitar problemas de corrosão ao longo das redes de distribuição.

Desde 2017 a Caesb utiliza ETA de Ultrafiltração para o tratamento da água do Lago Paranoá. Essa estação é constituída pelas seguintes etapas de tratamento: i) Sistema de filtração por filtro disco (pré-tratamento); ii) Sistema de Ultrafiltração e iii) Sistema de dosagem química para potabilização da água filtrada (desinfecção (Hipoclorito de sódio), fluoretação e correção de pH). O pré-tratamento é realizado por um conjunto de filtros tipo disco. Esse equipamento é composto por discos com ranhuras que permitem a retenção de partículas de tamanho superior a 300um, é o pré-tratamento mínimo necessário para o sistema de ultrafiltração. A segunda e mais importante etapa do tratamento é realizada por membranas de Ultrafiltração, responsável pela remoção de contaminantes particulados e microbianos.

A Caesb utilizou em 2025, água de 28 mananciais superficiais e 168 mananciais subterrâneos (poços tubulares profundos) para o abastecimento de água do Distrito Federal, abastecendo 97,4% da população, assim produziu 279,69 milhões de metros cúbicos de água.



## Qualidade da Água Distribuída em 2025

A qualidade da água fornecida é controlada em todas as etapas de produção, desde a captação, passando por todo o processo de tratamento, até a entrada da residência do cliente, onde apresenta qualidade compatível com os padrões estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 05/17 do Ministério da Saúde, em seu Anexo XX, alterada pela Portaria 888 de 04 de maio de 2021 e pela Portaria 2.472 de 28 de setembro de 2021.

O Laboratório Central da Caesb é responsável pelo monitoramento diário da qualidade da água distribuída e o executa em conformidade com o que é estabelecido pela legislação vigente. Para tanto, são coletadas amostras de água em pontos estratégicos da rede de distribuição, atendendo o número mínimo de amostras exigidas pela Portaria citada. Além disso, também são analisados os produtos químicos utilizados no tratamento, a fim de verificar se os insumos encontram-se dentro das características necessárias para garantir a qualidade da água.

Quanto aos parâmetros que devem ser analisados com frequência trimestral e semestral, dentre as análises realizadas em 2025, 99,47% dos resultados atenderam aos padrões estabelecidos pelo Ministério da Saúde nas amostras coletadas na saída das unidades de tratamento e/ou na rede de distribuição.

Os planos de monitoramento da qualidade da água distribuída são revisados anualmente, de forma a atender aos requisitos estabelecidos no Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 05/17 do Ministério da Saúde, em seu Anexo XX, alterada pela Portaria 888 de 04 de maio de 2021 e pela Portaria 2.472 de 28 de setembro de 2021.

**Em 2025,  
99,47%  
dos resultados  
atenderam aos  
padrões estabelecidos  
pelo Ministério da  
Saúde. Nesse ano, a  
Caesb realizou 37.315  
ensaios de água  
distribuída.**

**A qualidade da água distribuída pela Caesb em todo o DF é monitorada sistematicamente pelo seu Laboratório Central. Em 2025, foram coletadas, em média, 590 amostras/mês em 400 pontos dos sistemas de distribuição, totalizando cerca de 3.700 análises/mês.**

## Parâmetros Analisados Mensalmente

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

## Informações sobre a Qualidade da água

Mais informações podem ser obtidas pelo telefone 3214-7942, junto à Gerência de Monitoramento da Qualidade da Água.

O órgão responsável pela vigilância da qualidade da água para consumo humano do Distrito Federal é a Diretoria de Vigilância Ambiental – DIVAL – HCNW – Setor de Habitações Coletivas Noroeste Trecho - 02, lote 4, via de acesso ao Hospital da Criança. CEP:70297-400. Telefone: (61) 2017-1343/1344.



# Sistemas de Abastecimento de Água

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
<b>Água Quente</b>	Jan	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Fev	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Mar	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Abr	10	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	Mai	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	Jun	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Jul	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Ago	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Set	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	Out	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Nov	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Dez	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11
<b>Total</b>	<b>120</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>	<b>149</b>
<b>Manancial: Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>				<b>Localidade abastecida: Água Quente</b>			

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
<b>Basevi</b>	Jan	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Fev	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Mar	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Abr	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Mai	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Jun	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Jul	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Ago	5	7	7	7	7	7	5	7	7	7
	Set	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Out	5	7	7	7	7	7	5	7	7	7
	Nov	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Dez	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>71</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>
<b>Manancial: Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>				<b>Localidade abastecida: Basevi</b>			

## Legenda

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
<b>Brazlândia</b>	Jan	52	65	65	65	65	65	65	64	65	64	
	Fev	52	57	57	57	57	57	57	56	57	57	
	Mar	52	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
	Abr	52	58	58	58	58	58	58	57	58	58	
	Mai	52	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
	Jun	52	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
	Jul	52	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
	Ago	52	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
	Set	52	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
	Out	52	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
	Nov	52	59	59	59	54	59	59	59	59	59	
	Dez	52	66	66	66	66	66	66	66	64	66	
<b>Total</b>		<b>52</b>	<b>737</b>	<b>737</b>	<b>737</b>	<b>732</b>	<b>737</b>	<b>737</b>	<b>737</b>	<b>732</b>	<b>737</b>	<b>736</b>
<b>Manancial: Capão da Onça e Barroco</b>				<b>Tratamento: Convencional com decantação</b>				<b>Localidade abastecida: Brazlândia</b>				

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
<b>Chapéu de Pedra</b>	Jan	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Fev	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Mar	5	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	Abr	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Mai	5	8	8	8	8	7	8	7	8	8
	Jun	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Jul	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Ago	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Set	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Out	5	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Nov	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Dez	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
<b>Total</b>		<b>60</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>101</b>
<b>Manancial: Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>				<b>Localidade abastecida: Chapéu de Pedra</b>			

**Legenda**

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
Cond Boulevard	Jan	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Fev	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Mar	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Abr	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Mai	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Jun	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Jul	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Ago	5	7	7	7	7	11	11	11	11	11
	Set	5	8	8	8	8	8	7	8	8	8
	Out	5	9	6	9	9	9	9	9	9	9
	Nov	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6
	Dez	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Total	60	85	83	86	86	90	87	90	90	90	90
Manancial: Subterrâneo				Tratamento: Simplificado				Localidade abastecida: Condomínio Boulevard			



**Legenda**

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
<b>Descoberto/Paranoá</b>	Jan	400	481	473	481	476	481	478	481	478	481	481
	Fev	400	442	440	442	435	442	439	442	438	442	442
	Mar	400	466	463	466	460	466	463	466	462	466	466
	Abr	400	489	487	489	486	489	487	489	487	489	488
	Mai	400	461	458	461	455	461	459	461	457	461	461
	Jun	400	448	448	448	45	448	447	448	447	448	448
	Jul	400	488	485	488	485	488	485	488	486	488	488
	Ago	400	456	454	456	453	456	453	456	456	456	456
	Set	400	457	457	456	455	457	456	457	456	457	457
	Out	400	461	461	461	455	461	457	461	458	461	461
	Nov	400	408	407	408	405	408	405	408	399	408	407
	Dez	400	428	426	428	425	428	421	428	426	428	428
<b>Total</b>	<b>4800</b>	<b>5485</b>	<b>5459</b>	<b>5484</b>	<b>5035</b>	<b>5485</b>	<b>5450</b>	<b>5485</b>	<b>5450</b>	<b>5485</b>	<b>5483</b>	
<b>Manancial: Superficial/Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>								

ETA	Descoberto	Braília	Lago Norte	Lago Sul	CONTAGEM	Planaltina	Pipiripau
<b>Manancial</b>	Rio Descoberto	Torto / Santa Maria / Bananal	Lago Paranoá	Ribeirão Cabeça de Veado	Ribeirão Contagem e Paranoazinho	Ribeirão Mestre D'Armas e Corguinho	Córregos Fumal/ Brejinho e Pipiripau
<b>Tratamento</b>	Filtração Direta	Filtração Direta	Ultrafiltração	Filtração Direta	Filtração direta de fluxo ascendente	Filtração direta de fluxo ascendente	Dupla Filtração
<b>ETA</b>	<b>Gama</b>	<b>Catetinho Baixo</b>	<b>Corumbá</b>	<b>UTS</b>		<b>Pólo de Cinema/ Arapoanga/Itapoã/ Mini-chácaras/ Paranoá Parque/ Sobradinho 1/ Caub</b>	
<b>Manancial</b>	Crispim I e II, Ponte de Terra 2	Ribeirão Catetinho I e II	Lago Corumbá	<b>Manancial:</b>		Subterrâneo	
<b>Tratamento</b>	Ultrafiltração	Simplificado	Filtração Direta	<b>Tratamento:</b>		Simplificado	

LOCALIDADES ABASTECIDAS: Brasília, Sudoeste, Octogonal, Cruzeiro, SIA, SCIA, SIN, SPO, Estrutural, Cidade do Automóvel, Granja do Torto, Lago Norte, Lago Sul, Condomínios do Jardim Botânico, SH Jardins Mangueiral, Guará I e II, Colônia Agrícola Águas Claras, Colônia Agrícola Bernardo Sayão, Lúcio Costa, Zona Baixa de Águas Claras, Park Way (Quadras de 01 a 05), Núcleo Bandeirante, candangolândia, Paranoá, Taquari, Condomínios RK e Império dos Nobres, Varjão, Itapoã, Condomínios do Itapoã, reforço para abastecimento dos condomínios de SH Boa Vista, SH Contagem, SH Grande Colorado e Mini Chácaras em Sobradinho II, São Sebastião, Taguatinga, Ceilândia, Vicente Pires, Zona Alta de Águas Claras, Samambaia, Riacho Fundo I e II, Recanto das Emas, SH Arniqueira, Park Way (a partir da Quadra 06), Santa Maria, Gama, Sítio do Gama, Novo Gama, CAUB. Sobradinho I e II, condomínios de SH Boa Vista, SH Contagem, SH Grande Colorado e Mini Chácaras em Sobradinho II, Nova Colina, Planaltina, Arapoanga, Mestre d'Armas, Fercal, Arrozal.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
<b>Engenho das Lajes</b>	Jan	5	7	3	7	3	7	7	7	7	7	7
	Fev	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Mar	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Abr	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Mai	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Jun	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Jul	5	6	5	6	4	6	6	6	6	6	6
	Ago	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Set	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Out	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Nov	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Dez	5	6	6	6	4	6	6	6	6	6	6
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>83</b>	<b>78</b>	<b>83</b>	<b>75</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>83</b>	<b>83</b>
<b>Manancial: Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>				<b>Localidade abastecida: Engenho das Lajes</b>				

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
<b>Incra 8</b>	Jan	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Fev	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Mar	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7
	Abr	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Mai	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Jun	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7
	Jul	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Ago	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Set	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Out	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Nov	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Dez	5	7	7	7	7	7	5	7	6	7	7
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>88</b>	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>94</b>
<b>Manancial: Subterrâneo</b>				<b>Tratamento: Simplificado</b>				<b>Localidade abastecida: Incra 8</b>				

#### Legenda

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
Palmeiras	Jan	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Fev	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Mar	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Abr	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Mai	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Jun	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Jul	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Ago	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Set	5	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Out	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Nov	5	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Dez	5	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7
Total	60	77	77	77	77	77	71	77	77	77	77	
Manancial: Subterrâneo				Tratamento: Simplificado				Localidade abastecida: Palmeiras				

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli		
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	
Papuda	Jan	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Fev	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Mar	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Abr	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
	Mai	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
	Jun	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
	Jul	13	15	15	15	15	15	12	15	13	15	15
	Ago	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Set	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Out	13	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Nov	13	15	15	15	15	15	13	15	14	15	15
	Dez	13	15	15	15	15	15	13	15	14	15	15
Total	156	177	177	177	177	177	177	177	173	177	177	
Manancial: Subterrâneo				Tratamento: Simplificado				Localidade abastecida: Complexo Penitenciário da Ppuda				

**Legenda**

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
Sta Felicidade	Jan	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Fev	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Mar	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Abr	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Mai	5	9	9	9	9	9	9	7	9	9
	Jun	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Jul	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Ago	5	7	7	7	7	5	7	7	7	7
	Set	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Out	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Nov	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Dez	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Total	60	86	86	86	86	86	80	86	84	86	86
Manancial: Subterrâneo				Tratamento: Simplificado				Localidade abastecida: Condomínio Santa Felicidade			

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
Santa Mônica	Jan	5	91	7	7	7	7	7	7	7	7
	Fev	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Mar	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Abr	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Mai	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Jun	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Jul	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Ago	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Set	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Out	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Nov	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	Dez	5	8	8	8	8	8	8	8	7	8
Total	60	91	91	91	91	91	91	91	90	91	91
Manancial: Subterrâneo				Tratamento: Simplificado				Localidade abastecida: Condomínio Santa Mônica			

#### Legenda

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.

EXPEDIENTE

**Elaboração**  
Laboratório Central da Caesb  
Ger. de Monitoramento da Qualidade da Água  
Alessandra Momesso

**Projeto Gráfico e Diagramação**  
Assessoria de Comunicação  
Fabiane Lopes

**Fotografias**  
Assessoria de Comunicação  
Cristiano Carvalho e  
Marco Peixoto

**Infográfico**  
Assessoria de Comunicação  
Marcelo Stefano

Mês	Mínimo Exigido	Cor		Turbidez		Cloro Res. Livre		Coli Total		E.Coli	
		Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme	Realizado	Conforme
<b>Vale do Amanhecer</b>	Jan	12	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	Fev	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Mar	12	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	Abr	12	15	15	16	16	16	16	16	16	16
	Mai	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Jun	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Jul	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Ago	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Set	12	15	15	15	15	15	15	15	14	15
	Out	12	15	15	15	15	15	15	15	14	15
	Nov	12	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	Dez	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
<b>Total</b>	<b>144</b>	<b>183</b>	<b>183</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>182</b>	<b>184</b>	<b>184</b>
<b>Manancial: Córrego Quinze</b>				<b>Tratamento: Convencional com decantação</b>				<b>Localidade abastecida: Vale do Amanhecer</b>			

**Legenda**

**Cor:** característica física da água devido à presença de substâncias dissolvidas ou em estado coloidal;

**Turbidez:** característica física da água devido à presença de partículas em suspensão;

**Cloro residual livre:** residual livre do agente bactericida adicionado à água para sua desinfecção e proteção;

**Coliformes totais:** são bactérias provenientes da natureza, utilizadas para medir a integridade da rede de distribuição de água tratada;

**E.coli:** é uma bactéria, proveniente do intestino do homem e de outros animais de sangue quente, cuja presença indica a contaminação fecal da água.