

Saneamento

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[acessar indicadores](#)

O que você encontrará:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

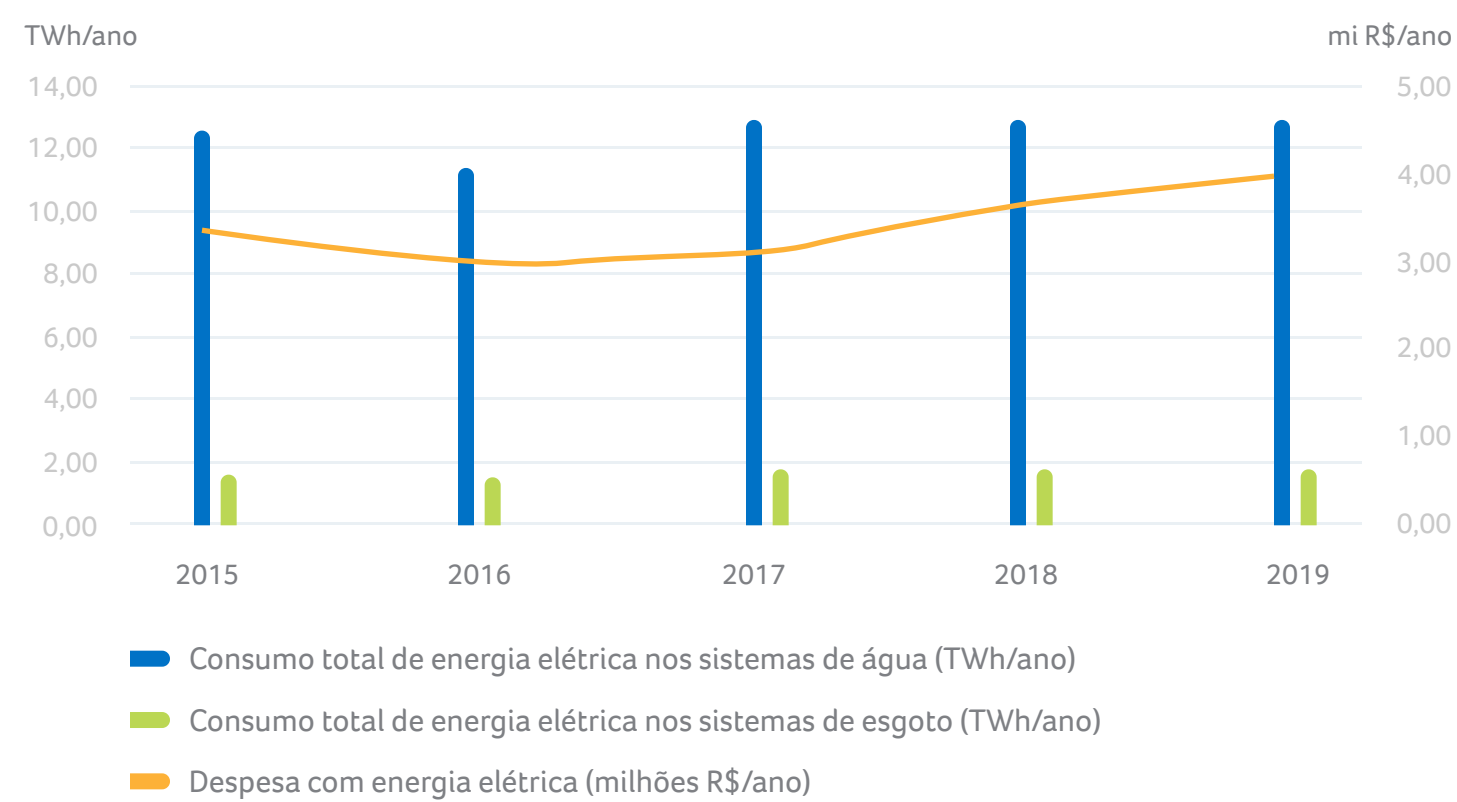
Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

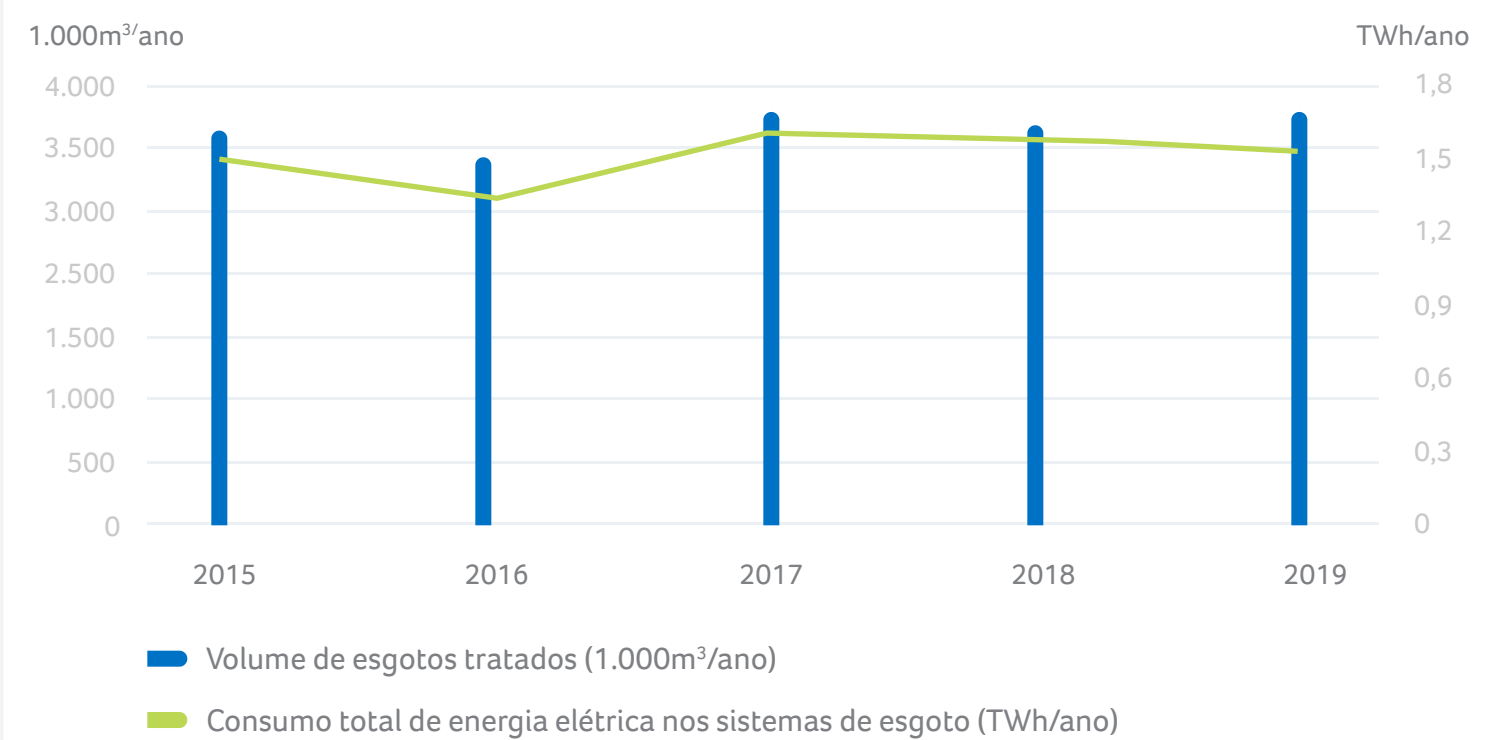
Econômico-Financeiro

Despesa com energia elétrica (milhões R\$/ano) em relação ao consumo total de energia elétrica nos sistemas de água e esgoto (TWh/ano)



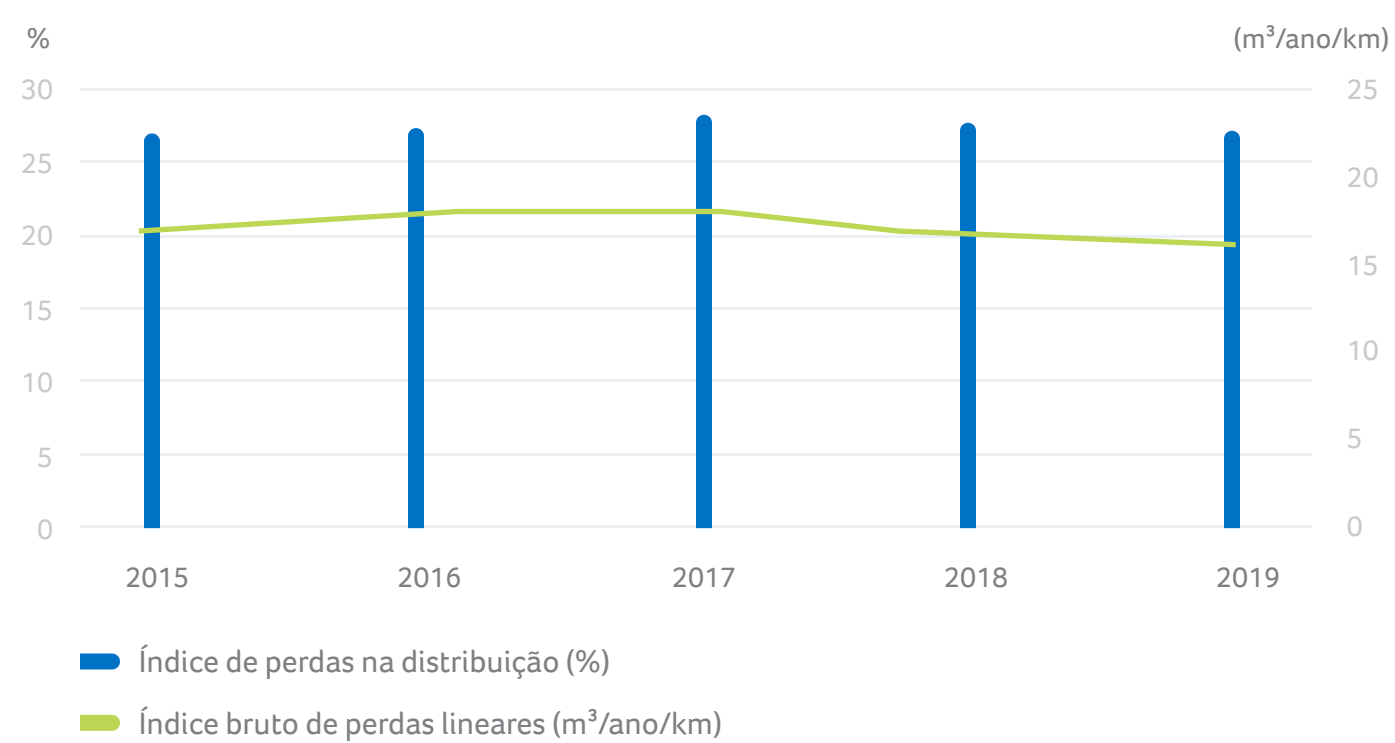
Esgoto

Descrição: Volume de Esgotos tratado (1.000m³/ano) em relação ao consumo total de energia elétrica no sistema de esgoto (TWh/ano)



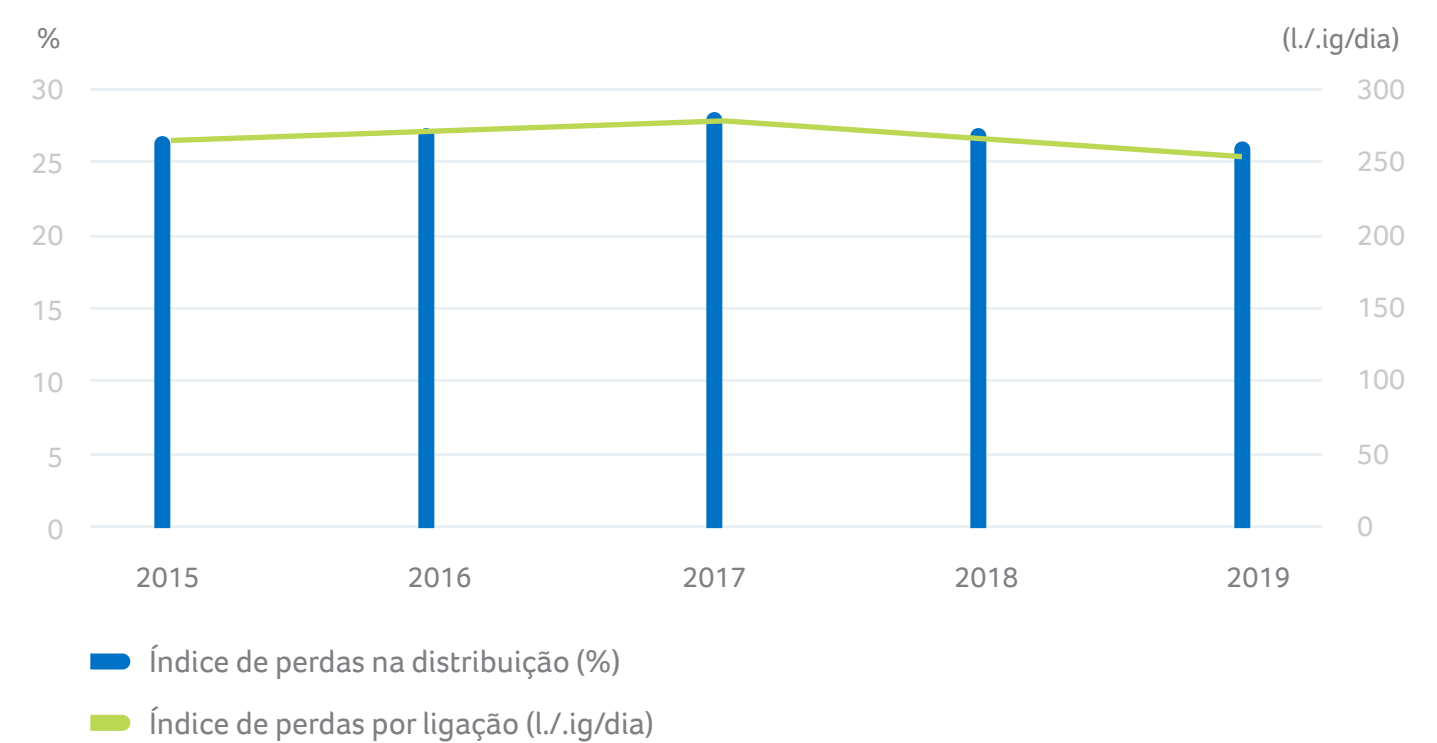
Água

Índice de perdas na distribuição (%) em relação ao índice bruto de perdas lineares (m³/ano/km)



Água

Índice de perdas na distribuição (%) em relação ao índice de perdas por ligação (litros/ligação/ano)



Saneamento

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[acessar indicadores](#)

O que você encontrará:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

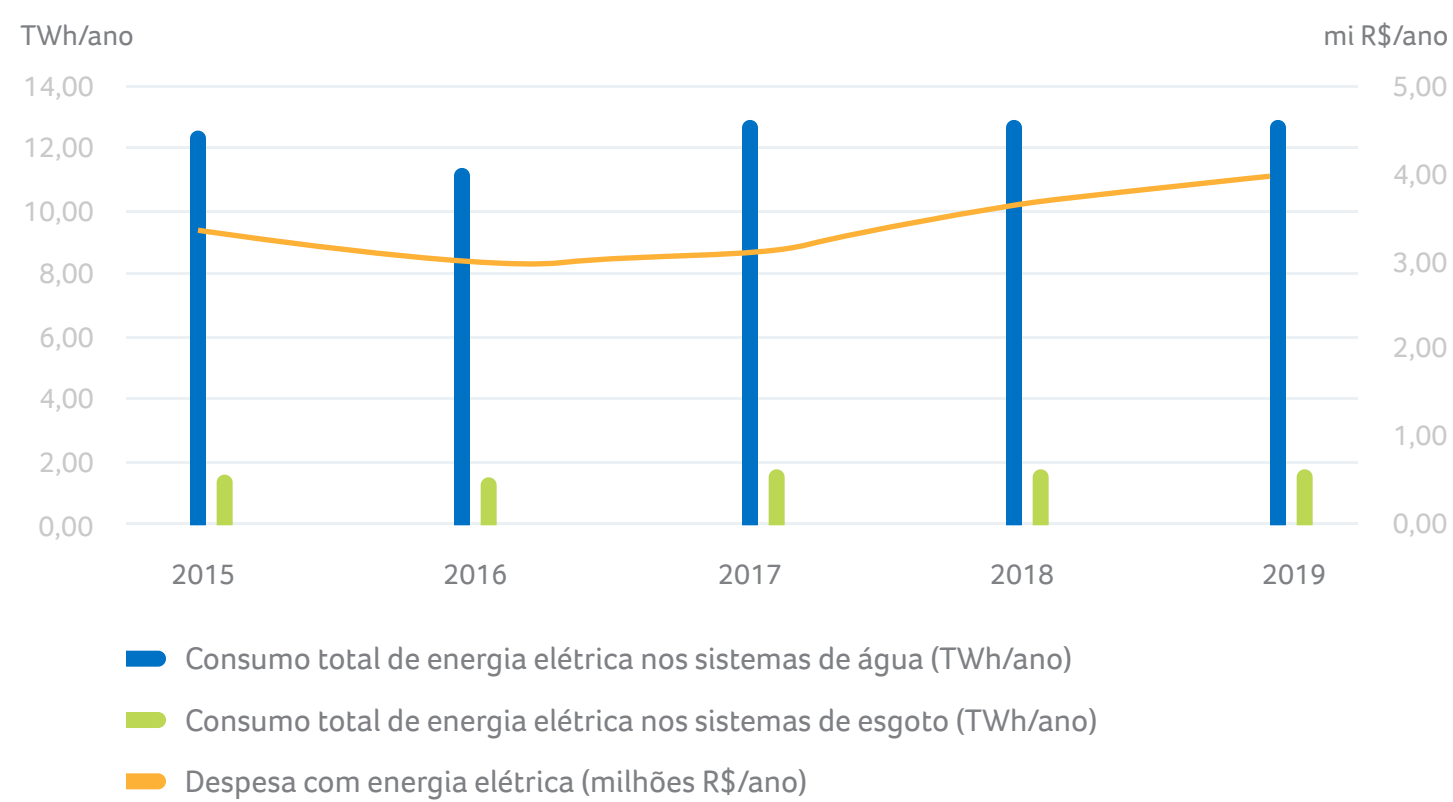
Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

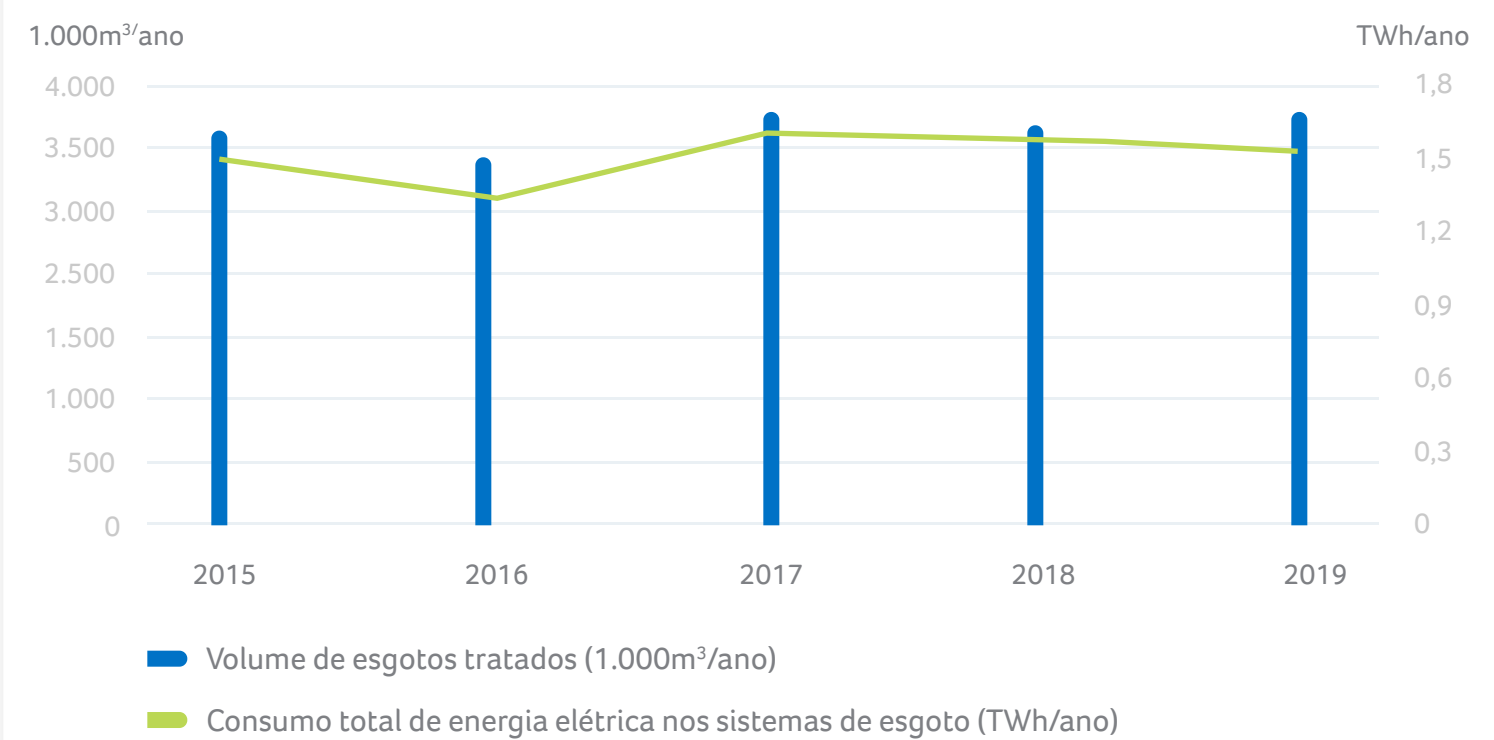
Econômico-Financeiro

Despesa com energia elétrica (milhões R\$/ano) em relação ao consumo total de energia elétrica nos sistemas de água e esgoto (TWh/ano)



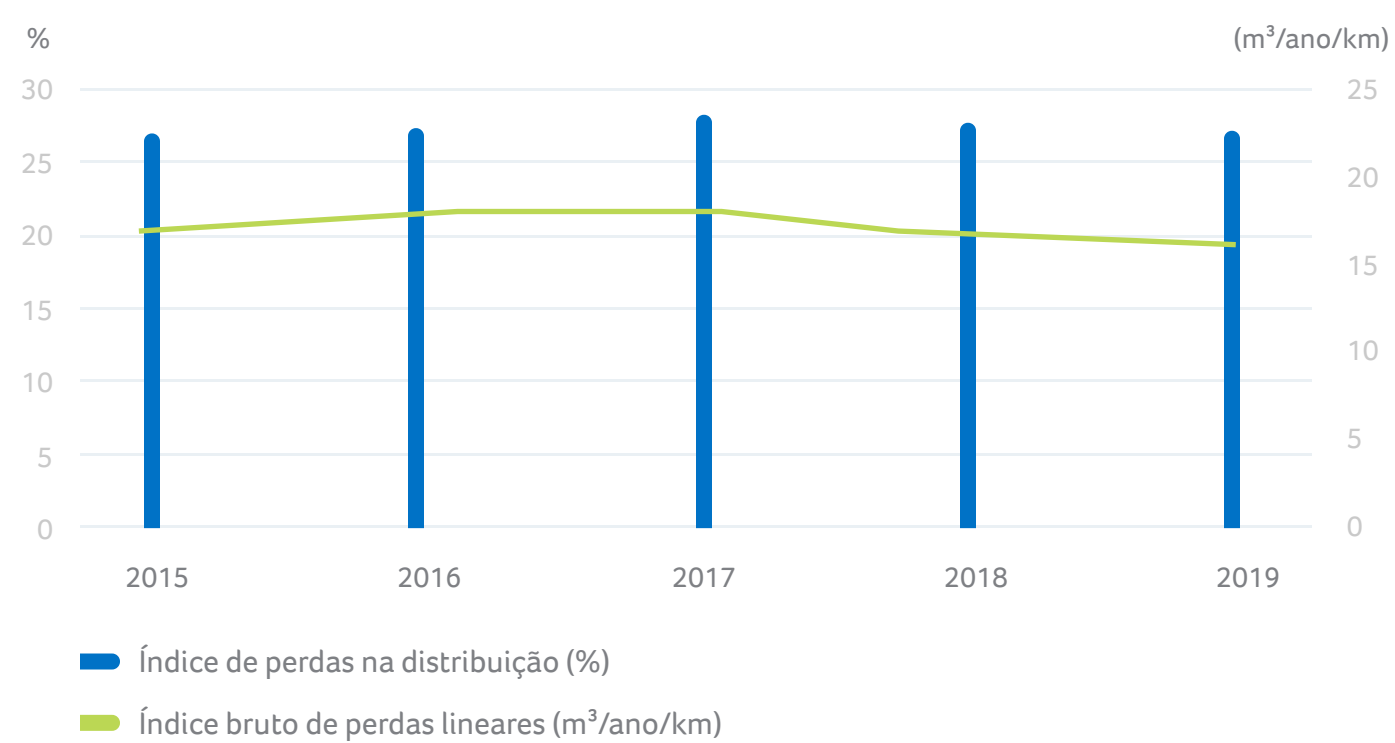
Esgoto

Descrição: Volume de Esgotos tratado (1.000m³/ano) em relação ao consumo total de energia elétrica no sistema de esgoto (TWh/ano)



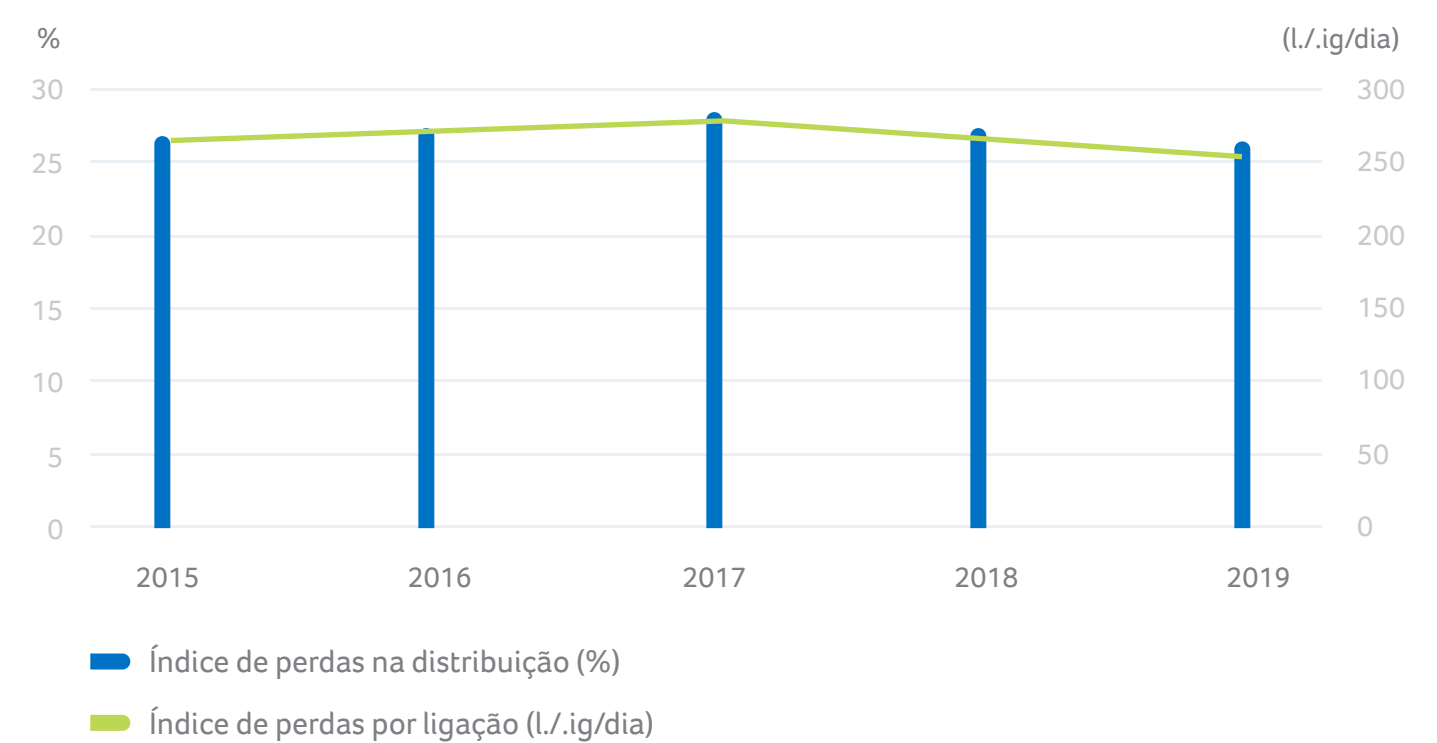
Água

Índice de perdas na distribuição (%) em relação ao índice bruto de perdas lineares (m³/ano/km)



Água

Índice de perdas na distribuição (%) em relação ao índice de perdas por ligação (litros/ligação/ano)



Saneamento ▾

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[Conheça a metodologia.](#)

Filtros

Área*

Indicadores*

Ano*

Tipo de base* ?

Abrangência

Natureza Jurídica

UF

Município

Operadora

filtrar

Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

Saneamento ▾

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[Conheça a metodologia.](#)

Filtros

Área*

Seleção obrigatória.

Indicadores*

Seleção obrigatória.

Ano*

Seleção obrigatória.

Tipo de base* 

Seleção obrigatória.

Abrangência

Natureza Jurídica

UF

Município

Operadora

filtrar

Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

Metodologias



Saneamento



Residencial



Industrial



Agricultura



Comercial



Público

Plataforma de Indicadores de Eficiência Energética Brasileira

Conheça indicadores de eficiência energética para 6 setores da economia.

Nossa proposta

Esta plataforma apresenta indicadores de eficiência energética para os setores residencial, comercial e serviços, rural, saneamento, industrial e público. A avaliação desses indicadores pode aprimorar a eficiência e alocação de recursos para implementação de projetos, além de auxiliar no delineamento de políticas públicas.



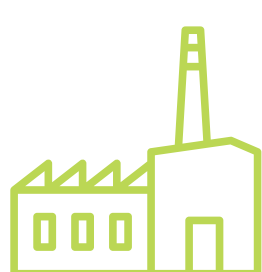
Selecione o setor:



Saneamento



Residencial



Industrial



Agricultura



Comercial



Público



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



Saneamento ▼

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[Conheça a metodologia.](#)

Filtros

Área* Indicadores* Ano* Base agregada* UF

Município Abrangência Natureza Jurídica Operadora

[filtrar](#)

Consumo de energia na planta de tratamento de água

Indicadores construídos a partir de base agregada, ao selecionar município, será indicado a base analítica

Cluster: **Água**

Ano: **2015**

Operadora	UF	Município	Indicador
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano

[ver todos](#)

[download dos indicadores](#)

Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

[< Indicadores](#)

Questionário 2020



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Questionário 2019



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Questionário 2018



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Saneamento

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore

[Conheça a metodologia.](#)

Filtros

Área*	Indicadores*	Ano*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo de base* ?	Abrangência	Natureza Jurídica
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
UF	Município	Operadora
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

filtrar

Consumo de energia na planta de tratamento de água

Indicadores construídos a partir de base agregada, ao selecionar município, será indicado a base analítica

Cluster: **Água**

Ano: **2015**

Operadora	UF	Município	Indicador
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano
Nome da operadora	UF	Nome do município	34409,45 kWh/hab/ano

ver todos

download dos indicadores

Você representa uma concessionária?

[Responda o questionário anual](#)

[Veja respostas dos anos anteriores](#)

Mande uma mensagem

Assunto:

Entre em contato

0000-0000

contato@email.com.br

Rua Bela Cintra, 290

XXXXX-XXX

São Paulo

Possui uma dúvida?

Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

[fazer login](#)[cadastro](#)

Dados do Prestador:

Nome do representante

CPF

Telefone

E-mail

Senha

Confirmação da senha

Dados da empresa:

Nome do Prestador

CNPJ

Telefone

CEP

Estado

Cidade

Rua

Número

Complemento

Aceito que todas as informações aqui dispostas são de minha responsabilidade e assumo informar dados verdadeiros e dentro de meu conhecimento.

Aceito que os dados serão primeiramente avaliados para posterior divulgação.

[criar conta](#)

[< Login](#)

Sua conta foi criada com sucesso!

Você receberá um link para confirmação no e-mail.

ok



[< Login](#)

Esqueceu sua senha?

Digite seu e-mail e CNPJ que enviaremos um link para você cadastrar uma nova senha:



[< Login](#)

Esqueceu sua senha?

Digite seu e-mail e CNPJ que enviaremos um link para você cadastrar uma nova senha:

X

Instruções de recuperação de senha foram encaminhadas para o seu e-mail.

[reenviar e-mail](#)

[< Login](#)

Defina uma nova senha

Insira uma nova senha para redefinir seu login.

[< Login](#)

Defina uma nova senha

Insira uma nova senha para redefinir seu login.

X

Senha redefinida com sucesso!

fazer login

Mande uma mensagem

Assunto:

Esse é um exemplo de mensagem

Entre em contato

x

Mensagem enviada com sucesso!

Em breve entraremos em contato com você.

000

@email.com.br

Cintra, 290

XXX

o

[Tem alguma dúvida?](#)[Ver a FAQ](#)

Mande uma mensagem

Assunto:

Esse é um exemplo de mensagem.

Entre em contato

0000-0000

contato@email.com.br

Rua Bela Cintra, 290

XXXXX-XXX

São Paulo

Possui uma dúvida?

Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

fazer login

cadastro

Dados do Prestador:

Nome do representante

Nome do representante

CPF

000.000.000-00

Telefone

(00) 00000-0000

E-mail

email@email.com

Senha

Confirmação da senha

Dados da empresa:

Nome do Prestador

Nome do prestador

CNPJ

000.000.000-00

Telefone

(00) 00000-0000

CEP

80000=000



Estado

SP



Cidade

São Paulo

Rua

Nome da rua

Número

100

Complemento

Apto. 000



Aceito que todas as informações aqui dispostas são de minha responsabilidade e assumo informar dados verdadeiros e dentro de meu conhecimento.



Aceito que os dados serão primeiramente avaliados para posterior divulgação.

criar conta

Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

fazer login

cadastro

Dados do Prestador:

Nome do representante

Nome do representante



Campo obrigatório.

Telefone

(00) 00000-0000



Campo obrigatório.

Senha



Mínimo 6 caracteres. Não use sequência numérica.

CPF

000.000.000-00



Campo obrigatório

E-mail

email@email.com



Endereço de e-mail inválido.

Confirmação da senha



Senha não correspondente.

Dados da empresa:

Nome do Prestador

Nome do prestador



Campo obrigatório.

Telefone

(00) 00000-0000



Campo obrigatório.

Estado

SP



Campo obrigatório.

Cidade

São Paulo



Campo obrigatório.

Rua

Nome da rua



Campo obrigatório.

Número

100



Campo obrigatório.

Complemento

Apto. 000



Campo obrigatório.

Aceito que todas as informações aqui dispostas são de minha responsabilidade e assumo informar dados verdadeiros e dentro de meu conhecimento.

Aceito que os dados serão primeiramente avaliados para posterior divulgação.

Para criar sua conta, é necessário aceitar os termos e condições.

criar conta

Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

[fazer login](#)

[cadastro](#)

[entrar](#)

[Esqueceu sua senha?](#)



Perguntas frequentes

Indicadores de saneamento



Indicadores de residencial



Indicadores de industrial



Indicadores de agricultura



Indicadores de comercial



Indicadores de público



Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

[fazer login](#)

[cadastro](#)

[entrar](#)

[Esqueceu sua senha?](#)



Política de privacidade

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean gravida commodo elit nec molestie. Vestibulum eu tempor turpis, id mollis nunc. Cras suscipit magna eget rutrum congue. Aliquam diam lacus, vestibulum eu nisi quis, placerat pellentesque nunc. Ut luctus ut ipsum vitae ultrices. Sed elementum libero nisl, in laoreet purus tristique sit amet. Donec et lectus commodo, malesuada magna sit amet, scelerisque sapien. In ultrices elementum tempor. ✓

Maecenas ornare fringilla eros quis aliquam. Vivamus eget ante vitae nulla luctus faucibus. Cras volutpat justo at tellus euismod, et laoreet libero sagittis. Pellentesque vitae varius eros. Donec urna elit, pellentesque a consectetur sit amet, sollicitudin a leo. Aenean iaculis metus quam, id hendrerit lectus venenatis et. Praesent at commodo urna. Curabitur sed elit maximus, vulputate sapien nec, faucibus purus. Aliquam aliquam purus eros, eget egestas dui tristique vehicula. Duis non sapien lobortis, convallis ligula vel, condimentum mauris. Nam dignissim tincidunt tellus non tincidunt. Vivamus fermentum, ante vitae bibendum molestie, leo diam porttitor sapien, vitae finibus tortor nibh a sapien. Suspendisse vitae neque cursus, placerat massa vel, auctor metus. Praesent elementum fermentum est non tincidunt. Praesent non ex ac odio euismod sodales quis interdum purus. Pellentesque euismod lobortis maximus.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. In scelerisque dui vel sem faucibus porta. Curabitur sodales, lorem id tempus scelerisque, justo enim hendrerit turpis, sed sollicitudin nibh lectus eu ipsum. Curabitur semper, neque eget cursus aliquam, leo nibh pretium libero, et euismod est quam vitae tortor. Etiam sit amet blandit nisi. Vestibulum ut consectetur orci, vel imperdiet leo. Vestibulum vehicula libero sem, ac fringilla ex convallis et. Vivamus eu nunc at nisi auctor ullamcorper. Phasellus ex leo, lacinia eget mi nec, faucibus tincidunt erat. Quisque ornare libero lectus, varius dictum eros vehicula nec. Curabitur iaculis maximus dictum.



Bem-vindo(a)!

Faça seu login para responder o questionário.

fazer login

[cadastro](#)

⚠ E-mail ou senha inválidos.

entrar

[Esqueceu sua senha?](#)



Termos de uso

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean gravida commodo elit nec molestie. Vestibulum eu tempor turpis, id mollis nunc. Cras suscipit magna eget rutrum congue. Aliquam diam lacus, vestibulum eu nisi quis, placerat pellentesque nunc. Ut luctus ut ipsum vitae ultrices. Sed elementum libero nisl, in laoreet purus tristique sit amet. Donec et lectus commodo, malesuada magna sit amet, scelerisque sapien. In ultrices elementum tempor. ✓

Maecenas ornare fringilla eros quis aliquam. Vivamus eget ante vitae nulla luctus faucibus. Cras volutpat justo at tellus euismod, et laoreet libero sagittis. Pellentesque vitae varius eros. Donec urna elit, pellentesque a consectetur sit amet, sollicitudin a leo. Aenean iaculis metus quam, id hendrerit lectus venenatis et. Praesent at commodo urna. Curabitur sed elit maximus, vulputate sapien nec, faucibus purus. Aliquam aliquam purus eros, eget egestas dui tristique vehicula. Duis non sapien lobortis, convallis ligula vel, condimentum mauris. Nam dignissim tincidunt tellus non tincidunt. Vivamus fermentum, ante vitae bibendum molestie, leo diam porttitor sapien, vitae finibus tortor nibh a sapien. Suspendisse vitae neque cursus, placerat massa vel, auctor metus. Praesent elementum fermentum est non tincidunt. Praesent non ex ac odio euismod sodales quis interdum purus. Pellentesque euismod lobortis maximus.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. In scelerisque dui vel sem faucibus porta. Curabitur sodales, lorem id tempus scelerisque, justo enim hendrerit turpis, sed sollicitudin nibh lectus eu ipsum. Curabitur semper, neque eget cursus aliquam, leo nibh pretium libero, et euismod est quam vitae tortor. Etiam sit amet blandit nisi. Vestibulum ut consectetur orci, vel imperdiet leo. Vestibulum vehicula libero sem, ac fringilla ex convallis et. Vivamus eu nunc at nisi auctor ullamcorper. Phasellus ex leo, lacinia eget mi nec, faucibus tincidunt erat. Quisque ornare libero lectus, varius dictum eros vehicula nec. Curabitur iaculis maximus dictum.



Bem-vindo(a), Nome!

Último acesso: 24.05.2021

Questionários

Selecione o ano:

2019 ▾

responder

Respostas dos anos anteriores

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

ver respostas

Bem-vindo(a), Nome!

Último acesso: 24.05.2021



Questionário 2021

Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

responder

Questionário 2020



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Questionário 2019



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Questionário 2018



Descrição do questionário. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim

Perguntas frequentes

Indicadores de saneamento

1. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur? 

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut ero labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco poriti laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in uienply voluptate velit esse cillum dolore.

2. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur? 

3. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur? 

4. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur? 

5. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur? 

Indicadores de residencial 

Indicadores de industrial 

Indicadores de agricultura 

Indicadores de comercial 

Indicadores de público 

Perguntas frequentes

Indicadores de saneamento



Indicadores de residencial



Indicadores de industrial



Indicadores de agricultura



Indicadores de comercial



Indicadores de público



[< Questionários](#)

Questionário anual 2021

Agradecemos sua participação! Este questionário deve ser **preenchido individualmente para cada município atendido**. Se, por exemplo, uma prestadora fornece serviços a 3 municípios, ela precisa responder o formulário aos 3.

1 Tipo de serviço fornecido:

Água Esgoto Água e Esgoto

2 Selecione o estado:

3 A sua instituição realiza auditorias energéticas que incluem todas as instalações consumidoras e energia do “sistema”, com frequência pelo menos quinquenal?

Sim Não Não se aplica

4 A sua instituição realizou a implementação das medições e recomendações resultantes das auditorias energéticas pelo menos nas instalações que representem 90% do total das recomendações, avaliadas por seu consumo de energia.

Sim Não Não se aplica

5 A sua instituição realizou planos de otimização do consumo energético na operação dos “sistemas” de fornecimento, tratamento e distribuição de água e coleta e tratamento de águas residuais.

Sim Não Não se aplica

6 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de projeto de infraestruturas e equipamentos.

Sim Não Não se aplica

7 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de planejamento da operação das instalações e do “sistema” em seu conjunto.

Sim Não Não se aplica

8 Indique o consumo de energia realizado para tratar o esgoto, considerando dados totais anuais, conforme a equação: (consumo de energia (kWh)) / (massa de remoção na DBO5 (kg))

Digite sua resposta

enviar

Agradecemos a sua participação no questionário 2021.

[voltar à home](#)

Configurações

[Trocar minha senha](#)

Dados do Prestador:

Nome do representante:	Nome do representante	Editar
CPF:	000.000.000-00	Editar
Telefone:	(XX) 00000-0000	Editar
E-mail:	email@email.com	Editar

Dados da empresa:

Nome do Prestador	Nome do Prestador	Editar
CNPJ:	000.000.000-00	Editar
Telefone:	(XX) 00000-0000	Editar
CEP:	00000-000	Editar
Rua:	Rua Bela Cintra	Editar
Número:	450	Editar
Complemento:	Apto. 100	Editar
Estado:	SP	Editar
Cidade:	São Paulo	Editar

[salvar alterações](#)

[< Configurações](#)

Defina uma nova senha

Insira uma nova senha para redefinir seu login.

[< Configurações](#)

Defina uma nova senha

Senha redefinida com sucesso!

ok

Mande uma mensagem

Assunto:

Esse é um exemplo de mensagem.

Entre em contato

0000-0000

contato@email.com.br

Rua Bela Cintra, 290

XXXXX-XXX

São Paulo

Possui uma dúvida?

[< Questionários](#)

Questionário anual 2021

Agradecemos sua participação! Este questionário deve ser **preenchido individualmente para cada município atendido**. Se, por exemplo, uma prestadora fornece serviços a 3 municípios, ela precisa responder o formulário aos 3.

1 Tipo de serviço fornecido:

Água Esgoto Água e Esgoto

Selecione uma resposta.

2 Selecione o estado:

AM ▾

Selecione uma resposta.

3 A sua instituição realiza auditorias energéticas que incluem todas as instalações consumidoras e energia do “sistema”, com frequência pelo menos quinquenal?

Sim Não Não se aplica

Selecione uma resposta.

4 A sua instituição realizou a implementação das medições e recomendações resultantes das auditorias energéticas pelo menos nas instalações que representem 90% do total das recomendações, avaliadas por seu consumo de energia.

Sim Não Não se aplica

Selecione uma resposta.

5 A sua instituição realizou planos de otimização do consumo energético na operação dos “sistemas” de fornecimento, tratamento e distribuição de água e coleta e tratamento de águas residuais.

Sim Não Não se aplica

Selecione uma resposta.

6 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de projeto de infraestruturas e equipamentos.

Sim Não Não se aplica

Selecione uma resposta.

7 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de planejamento da operação das instalações e do “sistema” em seu conjunto.

Sim Não Não se aplica

Selecione uma resposta.

8 Indique o consumo de energia realizado para tratar o esgoto, considerando dados totais anuais, conforme a equação: (consumo de energia (kWh)) / (massa de remoção na DBO5 (kg))

[Exemplo da resposta preenchida](#)

Digite uma resposta.

enviar

[< Questionários](#)

Questionário anual 2021

Agradecemos sua participação! Este questionário deve ser **preenchido individualmente para cada município atendido**. Se, por exemplo, uma prestadora fornece serviços a 3 municípios, ela precisa responder o formulário aos 3.

1 Tipo de serviço fornecido:

Água Esgoto Água e Esgoto

2 Selecione o estado:

AM ▾

3 A sua instituição realiza auditorias energéticas que incluem todas as instalações consumidoras e energia do “sistema”, com frequência pelo menos quinquenal?

Sim Não Não se aplica

4 A sua instituição realizou a implementação das medições e recomendações resultantes das auditorias energéticas pelo menos nas instalações que representem 90% do total das recomendações, avaliadas por seu consumo de energia.

Sim Não Não se aplica

5 A sua instituição realizou planos de otimização do consumo energético na operação dos “sistemas” de fornecimento, tratamento e distribuição de água e coleta e tratamento de águas residuais.

Sim Não Não se aplica

6 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de projeto de infraestruturas e equipamentos.

Sim Não Não se aplica

7 A sua instituição incluiu considerações sobre otimização energética na fase de planejamento da operação das instalações e do “sistema” em seu conjunto.

Sim Não Não se aplica

8 Indique o consumo de energia realizado para tratar o esgoto, considerando dados totais anuais, conforme a equação: (consumo de energia (kWh)) / (massa de remoção na DBO5 (kg))

[Exemplo da resposta preenchida](#)

enviar

Perfis

[adicionar um novo perfil](#)

Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Perfis

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do prestador

Nome do prestador

Nome do prestador

[crie um novo perfil](#)

Novo perfil

Dados do Prestador:

Nome do representante

CPF

Telefone

E-mail

Perfil é autorizado a:

Visualizar informações

Visualizar e editar informações

criar perfil

Perfis

[adicionar um novo perfil](#)

Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



x

Perfil criado com sucesso!

O prestador receberá um e-mail com as informações de login e senha.

[ok](#)

Perfis

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do pr

Nome do prestador

Nome do prestador

Nome do prestador

[criar novo perfil](#)

Editar perfil

Dados do Prestador:

Nome do representante

CPF

Telefone

E-mail

Perfil é autorizado a:

Visualizar informações

Visualizar e editar informações

[excluir usuário](#)

[salvar edição](#)

Perfis

[adicionar um novo perfil](#)

Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



Nome do prestador



x

Deseja excluir o prestador?

excluir

cancelar