

Repartição
interessada

Ano

Unidade da Federação

Código

Zona Fisiográfica

Código

Município

Código

Número do
cadastro

Modelo



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
CONSELHO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
XXVIII CAMPANHA ESTATÍSTICA

Abastecimento d'Água (Na Sede Municipal)

Informações relativas ao ano de 1963

→ ANTES DE PREENCHER O QUESTIONÁRIO, LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

DESTINA-SE o presente questionário ao registro dos dados sobre o "abastecimento d'água canalizada", quer em "bicas e torneiras públicas", quer "a domicilio", devendo os dados a ele relativos ser obtidos diretamente na repartição competente ou na empresa sob cuja responsabilidade se ache o serviço.

As informações devem referir-se, exclusivamente, à sede municipal, e, quando relativas aos quadros I e II,

corresponderão à situação existente em 31 de dezembro, ou no último dia de funcionamento da empresa, caso tenha havido interrupção definitiva do serviço durante o ano.

O informante não deve deixar em branco nenhum espaço reservado para resposta, preenchendo-o com os sinais: — (traço horizontal) quando o fenômeno não existir; ... (três pontos), quando o dado for desconhecido.

I — CARACTERIZAÇÃO GERAL

Instruções: — Indique-se, no item 8, qual o tratamento que sofre a água distribuída: decantação; filtração; esterilização por cloro, ozona ou raios ultra-violeta; aeração; ou associação de dois ou mais desses processos.

1. Denominação da entidade.....
2. É particular?.....
(sim ou não)
3. Em caso negativo, a que Governo pertence?.....
(Federal, estadual ou municipal)
4. Ano do início do funcionamento dos serviços.....
5. Quais as espécies dos mananciais captados?.....
(rio, poço artesiano, lago ou fonte)
6. De que materiais são construídos os reservatórios?.....
7. A água distribuída sofre tratamento?.....
(sim ou não)
8. Em caso afirmativo, qual o tipo de tratamento a que é submetida?.....
(Ver instrução)
9. A água distribuída é dosada com fluor?.....
(sim ou não)
10. Por quais zonas se estende a rede distribuidora domiciliar: urbana?.....
(sim ou não) suburbana?.....
(sim ou não) rural?.....
11. A rede de abastecimento d'água está sendo estendida a logradouros ainda não servidos?.....
(sim ou não)

II — SITUAÇÃO EXISTENTE EM 31-XII

Instruções: — A capacidade total de captação e o volume máximo que se pode retirar do manancial em função das máquinas e dispositivos existentes, é aquela que o manancial pode fornecer, em metros cúbicos, durante um dia e não a que é aproveitada para consumo. O volume médio captado (m³ em 24 horas) é aquele que é realmente aproveitado para o consumo. Linha adutora é aquela que, partindo do manancial, leva a água ao reservatório de distribuição geral. No caso de haver mais de um manancial, a extensão total das linhas adutoras deve representar a soma das diversas adutoras. No item 6 deve considerar-se como "linhas distribuidoras" a rede que parte do reservatório de distribuição geral e conduz a água aos logradouros ou mesmo a outros reservatórios suplementares, de distribuição.

ESPECIFICAÇÃO		DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO		DADOS NUMÉRICOS
1. Mananciais.....	{ Número.....	.....	7. Lougradouros servidos.....	{ Em toda a sua extensão.....	.....
	{ Disponibilidade média em 24 horas (m ³).....	.....		{ Parcialmente.....	.....
	{ Volume médio captado em 24 horas (m ³).....	.....	8. Hidrantes para extinção de incêndios.....	.....	.....
2. Estações de tratamento.....	{ Número.....	.....	9. Bicas ou torneiras públicas (total).....	.....	.....
	{ Capacidade média de tratamento em 24 horas (m ³).....	.....	10. Quantidade média diária distribuída (m ³).....	.....	.....
3. Estações elevatórias.....	{ Número.....	.....	11. Aparelhamento de controle de consumo.....	{ Número de hidrômetros existentes.....	.....
	{ Capacidade média de elevação em 24 horas (m ³).....	.....		{ Número de penas-d'água existentes.....	.....
	{ Potência total dos motores instalados, em C.V. ou H.P.....	.....	12. Número de ligações livres.....	.....	.....
4. Reservatórios.....	{ Número.....	.....	13. Prédios abastecidos (total).....	.....	.....
	{ Capacidade total (m ³).....	.....		Residenciais.....	.....
5. Linhas adutoras — extensão total (em metros).....	.....	.....	Para outros fins.....	.....
6. Linhas distribuidoras — extensão total (em metros).....	.....	.....	.....	.....

III — MOVIMENTO DURANTE O ANO

Instruções: — O quadro abaixo destina-se ao registro das alterações ocorridas DURANTE O ANO, que reflitam a grande expansão e melhoria dos serviços de abastecimento d'água.

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
1. Linhas adutoras e sub-adutoras — extensão construída (em metros).....		5. Aparelhos de contróle de consumo { Hidrômetros instalados.....	
2. Linhas distribuidoras — extensão total construída (metros).....		Penas-d'água instaladas.....	
De ferro fundido (metros).....		6. Número de ligações livres.....	
De fibro-cimento (metros).....		7. Receita total arrecadada.....	
De plástico (metros).....		8. Despesa total realizada.....	
3. Hidrantes reparados.....		9. Energia elétrica consumida pelas estações elevatórias e de tratamento (em kWh)	
4. Prédios ligados (total).....			
Residenciais.....			
Para outros fins.....			

OBSERVAÇÕES:.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data da informação:/...../1964.

Informante..... { Assinatura.....
Quality.....