

Repatrição  
interessada

Ano

Estado ou Território

Município

Modelo



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

## Melhoramentos Urbanos na Sede Municipal

### III — Esgotos

Informações relativas ao ano de 1954

ATENÇÃO: — Não havendo ou não tendo sido possível obter os dados a registrar em determinado quesito, deve o Informante ter o cuidado de não deixar inteiramente em branco o espaço reservado, preenchendo-o com os sinais (—), para o caso da resposta ser negativa ou (...), no caso de não ter sido de todo possível obter a informação.

### I — CARACTERIZAÇÃO GERAL

1. Designação da empresa..... 2. É particular?..... 3. Em caso negativo, a que Governo  
(sim ou não)
- pertence?..... 4. Ano do início do funcionamento do serviço..... 5. O tipo de esgotamento adotado é "unitário" ou "separador"?..... 6. No caso de "sepa-  
(Federal, Estadual ou Municipal)
- rador", qual a espécie?..... 7. A matéria esgotada sofre algum tratamento?..... 8. Em caso afirmativo, qual?..... 9. Em caso negativo, é descarregado "in natura",  
(parcial, absoluto ou combinado) (sim ou não) (biológico ou químico)
- onde?..... 10. Possui estação de tratamento para o "afluente"?..... 11. Por quais zonas se estende a rede de esgotos de despejos: urbana?..... suburbana?.....  
(fossa comum, mar, rio ou lagoa) (sim ou não) (sim ou não) (sim ou não)
- rural?..... 12. Por quais zonas se estende a rede de esgotos de águas superficiais (pluviais e outras): urbana?..... suburbana?..... rural?..... 13. É obrigatório o emprego de fossas sépticas  
(sim ou não) (sim ou não) (sim ou não) (sim ou não)
- nos locais por onde não passa a rede coletora?..... 14. Estão sendo dotados novos logradouros de rede de esgotos?.....  
(sim ou não) (sim ou não)

### INSTRUÇÕES

a) Como nos questionários, Q-2.09.1, e Q-2.09.2 as indagações deste referem-se exclusivamente à sede do Município observando o que a respeito já foi dito nas alíneas a e b do primeiro daqueles formulários. — b) Constituem objeto do inquérito as redes de esgoto, construídas quer pela Prefeitura, quer por fundo de cooperativismo ou ainda às expensas de um único proprietário, que melhorem as condições de um mínimo de dez ou quinze casas situadas próximas umas das outras, quando não existe serviço público

organizado nem as posturas municipais obriguem o emprego de fossas sépticas. — c) No que se refere ao tipo de esgotamento adotado (quesito 5), tenha-se em vista que como "unitário" devem ser registrados todos os esgotos de sistemas dinâmicos que colem os despejos e todas as águas superficiais (pluviais e outras) e como "separador" os que possuem duas ou mais canalizações, sendo uma para os esgotos de despejos e outra para águas superficiais. Dentre os tipos separadores existem as seguintes espécies: "parciais" (quando a canalização de despejos coleta,

além dos despejos, uma parte das águas superficiais dos telhados e dos quintais); "absoluto" (quando a canalização de despejos *admente* coleta os despejos das casas, ficando a cargo da canalização das águas superficiais coletar todas as águas das chuvas, podendo também possuir canalização especial para as águas residenciais ou, estabelecimentos fabris, hospitalares, etc.); "combinado" (quando houver uma espécie que seja "parcial" e "absoluto" simultaneamente, possuindo o "absoluto" reservatórios de águas pluviais com controle ou descarga sobre as águas de despejos).

## II — DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÃO		Dados numéricos	ESPECIFICAÇÃO		Dados numéricos
1		2	1		2
1.	Extensão total (metros)		3.	Número total (conclusão)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ Da rede.....</li> <li>{ Do emissário.....</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>{ De poços de inspeção</li> <li>{ De visita.....</li> <li>{ Luminares.....</li> </ul>	
2.	Número de logadouros públicos servidos de esgotos		4.	Taxas.....	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ De despejos....                             <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Em toda a extensão.....</li> <li>{ Parcialmente dotados.....</li> </ul> </li> <li>{ De águas superficiais                             <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Em toda a extensão.....</li> <li>{ Parcialmente dotados.....</li> </ul> </li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>{ Proporcional ao número de economias (W.C.)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Máxima (Cr\$).....</li> <li>{ Mínima (Cr\$).....</li> </ul> </li> <li>{ Fixa cobrada por ano                             <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Proporcional ao valor locativo                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Máxima (%).....</li> <li>{ Mínima (%).....</li> </ul> </li> <li>{ Outros tipos...                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Máxima (Cr\$).....</li> <li>{ Mínima (Cr\$).....</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	
3.	Número total (continua)				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>{ De prédios esgotados                             <ul style="list-style-type: none"> <li>{ Por fossas.....</li> <li>{ Pela rede.....</li> </ul> </li> <li>{ De tanques fluxíveis.....</li> </ul>				

### INSTRUÇÕES

a) "Emissário" de esgotos é a canalização que recebe e conduz as matérias esgotáveis e as águas servidas ao ponto de descargas ou estação de tratamento, o qual se situa, via de regra, à distância das cidades. — b) "Tanques fluxíveis" são

tanques de descarga automática, instalados à montante dos trechos da rede de esgoto cuja vazão permanente é insuficiente para atingir a altura do escoamento natural. — c) Os "poços de inspeção" podem ser "de visita" (com diâmetro que per-

mita a entrada de pessoas para limpeza da rede) e "luminares" (com colocação de lâmpadas nos ângulos das redes de esgotos com o fim de facilitar a inspeção dessas redes).

OBSERVAÇÕES: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### INSTRUÇÕES

Nas "Observações" serão registradas não só todas as ocorrências dignas de nota verificadas no preenchimento do questionário, tal como o motivo por que não pôde ser preenchido determinado quesito e a explicação de alguma ou algumas das informações prestadas, mas também, qualquer esclarecimento complementar considerado interessante.

Data da informação: ...../...../1955

Informante.....

{ Assinatura.....

{ Qualidade.....