

## **Repartição interessada**

Ano

### **Estado ou Território**

Municipio

Modelo



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

Rêde Rodoviária

**(Tôdas as Estradas que Servem ao Município)**  
*Informações relativas ao ano de 1951*

## **INSTRUÇÕES**

a) O presente inquérito abrange todas as entradas que servem ao Município, qualquer que seja a sua propriedade — Federal, Estadual, Municipal ou particular.  
— b) O preenchimento da coluna 1 deverá ser feito, para cada rodovia, com a indicação dos pontos inicial e terminal, completada pela designação especial, se houver. Exemplo: "Rio a Juiz de Fora (União e Indústria)", etc. Os pontos inicial e terminal, isto é, a indicação "... a ...", referem-se a toda a extensão, mesmo quando localizados fora do Município. — c) Todos os informes devem ser formulários, com exceção dos da coluna 1, dizem respeito exclusivamente às ocorrências situadas dentro do Município. — d) Tendo em vista que uma ou mais estradas utilizam trechos de uma principal — trecho comum — devem, em primeiro lugar, ser mencionadas as principais, ou seja, as que não fazem uso de trechos de outras. As demais figurarão como ramais, isto é, serão indicadas pelo nome da localidade extrema ao quilômetro ou localidade onde se verifica o entroncamento com uma das principais. Esse processo tem por finalidade evitar que um mesmo trecho seja computado mais de uma vez. O preparo do esboço do cartograma de transportes e comunicações, na folha anexa, exclarecerá melhor o traçado da rede rodoviária municipal. — e) As informações aqui pedidas poderão ser facilitadas pela consulta à carta do Município,

"tábuas itinerárias" e ao órgão ou autoridade competente da Prefeitura. — f) Em relação à coluna 2, se determinada estrada pertencer a mais de um proprietário, deve ser informada da maneira seguinte: "Estado e Município"; "Município e Particular", etc. — g) Pede-se como pavimentação, coluna 5, o tipo de revestimento externo do leito da estrada, sóbre o qual trafegam os veículos, e não o lastro inferior que não constitui objeto do presente inquérito. São os seguintes os tipos mais comuns de pavimentação: concreto (C); asfalto (A); terra melhorada (TM — leito rodoviário de terra, porém conservado, isto é, nivelado e revestido, onde necessário de saibro, piparra ou cascavel); macadame simples (MS — pedra bitada aglomerada com areia grossa ou saibro e comprimida a rôlo compressor); macadame betuminoso (MB — o mesmo que macadame simples, mas banhado a betume, a fim de melhore a ligar as pedras); e outros (O — terra natural, paralelepípedos, etc.). Assim sendo, a coluna 5 deverá ser preenchida do seguinte modo, por exemplo: "20 MS e 40 TM", ou seja 20 quilômetros de macadame simples e 40 de terra melhorada, etc. — h) Em tende-se por "pista de rolamento" (coluna 6), apenas a parte realmente utilizável pelos veículos e não a largura da faixa da estrada (entre as cérceas). — i) A coluna 7 deve ser respondida por um dos seguintes modos: "no todo", quando drenada em

todos os lugares necessários; "em parte", quando houver ainda lugares que necessitem desse recurso; e "não", quando não existir esse melhoramento. O sistema de drenagem mais comum, é o de valas e valetas laterais. — j) Entende-se por "obras de proteção" (coluna 8) as banquetas, meio-fios, estacas, correntes, vegetação própria, etc., existentes ao longo da rodovia, destinados a evitar acidentes e que as terras laterais corram para o leito da estrada e vice-versa. — k) As colunas 8 e 9 serão respondidas com uma das palavras: "sim" ou "não". — l) Devem ser assinaladas, em "Observações", as estradas ou trechos que não sejam normalmente trafegadas durante as chuvas, e, bem assim, os meses em que o impedimento se verifica. Ainda em "Observações" é de interesse constar esclarecimentos relativos às rodovias em construção, prolongamentos e melhorias em execução. — m) Na parte quadruplicada da fólha anexa, deverá ser feito um "croquis" da rede rodoviária municipal, segundo o modelo que aparece no verso da mesma. Traçado o esboço do mapa municipal, serão desenhadas no mesmo as estradas enumeradas na coluna 1 deste questionário, com a indicação de todos os pontos intermediários citados e da extensão registrada. É necessário sejam observados os símbolos da "Legenda" para indicação das ocorrências verificadas.

(Continua no verso)

**ESTRADAS**  
 (Designadas pela indicação  
 "..... a .....",  
 mencionando, em seguida, a denominação  
 especial, se houver).

1

**PROPRIEDADE**  
 (Municipal, Estadual,  
 Federal ou particular. Neste  
 último caso, citar o nome  
 do proprietário)

2

Vilas e povoados servidos pela estrada.  
 (Localizados no Município)

3

**EXTENSÃO DENTRO DO  
 MUNICÍPIO**  
 (km)

Total

Segundo o tipo de  
 pavimentação

4

5

Largura  
 mais  
 comum  
 da pista  
 de rola-  
 mento  
 (m)

É dre-  
 nada?  
 7

Possui  
 obras de  
 proteção?  
 8

É conser-  
 vada per-  
 manente-  
 mente?  
 9

(Não bastando esta página, continue-se a tabela em folha suplementar, convenientemente traçada e numerada).

**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 pode ser preenchido determinado quesito e a explicação de alguma ou algumas das informações prestadas, mas também, qualquer esclarecimento complementar considerado interessante.

Serviço Gráfico do I.B.G.E. — 15.015

Data da informação: ..... / ..... /1952

Informante .....

{ Assinatura .....

{ Qualidade .....

# Cartograma dos Meios de Transporte e Vias de Comunicação

## LEGENDA

Estrada de automóvel:

Federal

Estadual

Municipal

Estrada carroçável:

Municipal

Particular

Estrada de Ferro:

a vapor

elétrica

Navegação:

Pôrto de atracação

Campo de pouso

Aeropórtio

Distância da sede municipal à vila (km)

Distância da sede municipal às sedes

dos municípios limítrofes (km)

Distância de localidade a localidade ou à

divisa intermunicipal (km)

Agência ou estação:

Postal

- telegráfica

- telefônica

Telegráfica

Rádio-telegráfico

Centro ou pôrto telefônico

Localidade:

Cidade

Vila

Povoado

Límite:

Internacional

Interestadual

Intermunicipal

Interdistrital

Travessias:

Pontes

Vaus

Balsas



