

MOCAMBIQUE | COMUNICACOES | REDES TELEGRAFICAS | 1972

[Rede de telecomunicacoes de Mocambique: Analise e plano basico de desenvolvimento: Texto, por L. Gonzaga Ferreira. Julho de 1972, p. 44 e segs]

B. Serviço Telegráfico Público

1. Execucao do Serviço Telegrafico Publico

1.1. Trafego telegrafico

O servico telegrafico publico e inteiramente explorado pelos CTT utilizando nas comunicacoes "via Portucale" circuitos da CPRM.

A aceitacao e feita ao balcao, pelo telefone e pelo telex.

A transmissao e feita atraves de circuitos ponto a ponto com teleimpressor nos circuitos de melhor qualidade. O MORSE ainda e utilizado especialmente nas comunicacoes com os navios. Nas estacoes com pouco trafego a transmissao e feita pelo telefone. A fim de verificar o grau de utilizacao do servico telegrafico em Mocambique escolhemos para unidade de medida o numero de mensagens por 100 habitantes e ano e comparamo-lo com o de outros paises e territorios.

Os valores para 1969 sao os seguintes:

Mocambique	9,8
Angola	11,1
Metropole	42,6
Franca	43,1
Africa do Sul	61,3
Suazilandia	12,7
Rodesia	10,6
Malawi	3,7

Os assuntos tratados pelo telegrafo sao respectivamente:

58,2%	De caracter comercial
27,8%	De caracter particular
5,3%	oficial
8,9%	De servico

Dada a grande percentagem de assuntos de caracter commercial e de prever com a inauguracao do servico telex uma manutencao ou mesmo descida do indice atras indicado.

[p. 45]

1.2. Circuitos alugados

Os CTTM tinham ate ha pouco um grande numero de circuitos alugados uns permanentemente outros apenas durante algumas horas por dia.

Com a entrada ao servico do telex tem os CTTM tentado eliminar os circuitos alugados.

O aluguer de circuitos durante algumas horas por dia dada a dificuldade da sua exploracao e de abandoner logo que possivel.

Quanto ao aluguer de circuitos telegraficos em permanencia deve o mesmo manter-se pois tem um campo de aplicacao especifico.

II. Rede Telegrafica

A rede telegrafica de Mocambique representada na fig. no. 18 e constituída por sistema de telegrafia harmonica sobre uma via telefonica de alta frequencia, por circuitos apropriados e por circuitos radio.

A sua extensao em quilometros e de:

Circuitos de AF	21.338
Circuitos radio	20.190
Circuitos apropriados	1.579
TOTAL	43.107