PESQUISA DA CONDUTA MANIFESTA DE 27 ENFERMEIRAS SOBRE A UTILIZAÇÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NO CAMPO DE SAÚDE PÚBLICA *

Maria de Lourdes Rodrigues **

APRESENTAÇÃO DO PROBLEMA

Sendo um dos aspectos da "Responsabilidade do Enfermeiro na Prestação de Serviços à Comunidade", a previsão e a participação na provisão, de pessoal adequadamente qualificado para executar a programação de enfermagem, explica-se que os enfermeiros de saúde pública procurem bem se informar sobre os recursos disponíveis que facilitariam o desempenho desta responsabilidade. Colocam-se, então, pertinentemente, indagações tais como:

- Quais seriam as necessidades de pessoal de enfermagem em saúde pública?
- Que pessoal existiria no mercado de trabalho para suprir essas necessidades?
 - Qual seria sua formação?
 - Quais seriam suas atribuições em saúde pública?
- Quais seriam as perspectivas para a sua utilização neste campo?

Inúmeras outras questões se poderiam fazer, contribuindo para a conformação cada vez mais precisa dos problemas do dimensionamento e da provisão do pessoal de enfermagem em saúde pública, problemas cujo tratamento se beneficia óbvia e fortemente de pesquisas de campo.

O presente inquérito é uma pesquisa de campo, embora de proporções modestíssimas e com um objetivo equivalentemente modesto; seu ponto de partida foi a nossa constatação empírica de que muito pouco sabemos sobre o Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública, por se tratar de uma categoria nova para nós.

^(*) Anexo do Trabalho "Responsabilidade da Enfermeira na prestação de serviço à Comunidade."

^(**) Enfermeira da "Fundação Serviço Especial de Saúde Pública".

PLANO DA PESQUISA

1 — Finalidade da Pesquisa

Nosso intuito foi o de levantar dados que pudessem contribuir para maiores esclarecimentos quanto a:

- a) propriedade da utilização do serviço de enfermagem no setor da saúde pública;
 - b) tendências e perspectivas dessa utilização;
 - c) fatores que influiriam nessa utilização.

2 — Território Geográfico e Período em que se Verificou a Pesquisa

A pesquisa foi realizada no Distrito de São Paulo, em maio de 1972, entre 27 enfermeiras que exercem funções profissionais ou estão presentes nas seguintes instituições: Secretaria da Educação, Secretaria da Saúde, Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo, Escolas de Enfermagem e Hospitais de Ensino.

3 — Metodologia da Pesquisa

3.1 — Tipo da Pesquisa e do Instrumento

Pela natureza dos dados procurados e devido ao condicionamento do tempo, determinamos fazer uma pesquisa básica, tipo "survey descritivo", com levantamento total, muito embora de caráter sumamente elementar, sem que nos fosse possível pretender uma formulação de hipóteses de maior significação ou alcance em profundidade e mesmo em extensão. Ficaremos, talvez, somente no limiar do problema que estamos colocando, iniciando sua discussão. A coleta de dados foi feita por meio de formulário.

3.2 — Objetivos da Pesquisa

Identificar fatores individuais que presumivelmente exerceriam influência sobre a conduta manifesta de 27 enfermeiras, em exercício de funções consideradas representativas relativamente ao tecnico de enfermagem, nas áreas de regulamentação do seu ensino, da estruturação da sua carreira, da sua formação e do seu exercício profissional, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente à utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública.

Medir a influência dos fatores identificados sobre a conduta manifesta das 27 enfermeiras, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente à utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública.

3.3 — Hipóteses

- a) O grau de conhecimentos específicos relativos ao Técnico de Enfermagem, de enfermeiras em exercício de funções consideradas representativas em relação ao profissional supracitado, pode estar sujeito à existência ou inexistência de experiência prévia ou atual das referidas enfermeiras com o mesmo Técnico.
- b) a conduta manifesta dessas enfermeiras, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente sobre a utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública pode variar em função da existência ou inexistência de experiência prévia ou atual das mesmas enfermeiras com este Técnico.
- c) a conduta manifesta dessas enfermeiras, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente sobre a utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública pode variar em função do grau de conhecimentos específicos das enfermeiras relativamente a esse profissional.

3.4 — Delimitação do Universo

O universo escolhido para a pesquisa foi o Distrito de São Paulo, com as seguintes estratificações:

- A Secretaria de Estado dos Negócios da Educação do Estado de São Paulo na sua Comissão Permanente da Área Terciária (Saúde).
- B Secretaria de Estado da Saúde do Estado de São Paulo, nos seus setores de: Conselho de Saúde, Coordenadoria de Saúde da Comunidade, Coordenadoria de Assistência Hospitalar.
- C Associação Brasileira de Enfermagem, nos seus setores de Presidência, em nível nacional e estadual (São Paulo) e de Comissão de Documentação e Estudos.
- D Faculdade de Saúde Pública da USP, no seu Departamento de Prática de Saúde Pública Curso de Enfermagem de Saúde Pública e Chefia da Seção Técnica de Enfermagem do Centro de Saúde "Geraldo de Paula Souza".

- E Escolas de Enfermagem, no seu setor de Diretoria:
- a) da Universidade de São Paulo;
- b) Faculdade Paulista de Enfermagem;
- c) Faculdade Adventista de Enfermagem;
- d) Faculdade de Enfermagem São José Santa Casa.
- F INPS no seu setor de Assessoria Técnica de Enfermagem.
- G Hospitais de Ensino no seu setor de Chefia de Enfermagem:
 - a) Hospital das Clínicas;
 - b) Hospital São Paulo;
 - c) Hospital dos Servidores Públicos de São Paulo;
 - d) Hospital Matarazzo;
 - e) Hospital da Santa Casa de Misericórdia.

3.5 — População da pesquisa

3.5.1 — Determinação do Tamanho da População:

A população da pesquisa foi determinada por escolha intencional, e em se tratando de um levantamento total, ela é constituída por todas as unidades da população, isto é, pelas 27 enfermeiras que executam funções consideradas representativas no universo delimitado, dentro das estratificações convencionadas.

3.5.2 — Critério de Escolha

O critério adotado para a escolha da população foi baseado nos seguintes fatores:

- a) tempo disponível que condicionou o universo da pesquisa e o tipo de escolha da população;
- b) representatividade das unidades da população que condicionou a seleção dos estratos do universo;
- c) alcance dos resultados esperados, a partir da representatividade da população escolhida.

3.5.3 — Categorização da População

A — Critério para categorização: existência ou inexistência de experiência prévia ou atual das enfermeiras.

B — Divisão:

- Enfermeiras com experiência profissional prévia ou atual com o Técnico de Enfermagem.
- Enfermeiras sem experiência profissional prévia ou atual com o Técnico de Enfermagem.
- C Classificação dentro da categoria: dentro da categoria foi classificada a população por extratos de universo, segundo a seguinte convenção:
- CLASSE a: enfermeiras que atuam na regulamentação do ensino do Técnico de Enfermagem, em exercício na Secretaria da Educação.
- CLASSE b: enfermeiras que atuam na regulamentação do exercício profissional do Técnico de Enfermagem, em exercício na Secretaria da Saúde.
- CLASSE c: enfermeiras que influem na elaboração de currículos de cursos de Técnicos de Enfermagem, em exercício nas Escolas de Enfermagem do Distrito de São Paulo.
- CLASSE d: enfermeiras que atuam em campos de estágio do Técnico de Enfermagem, em exercício nos Hospitais de Ensino de Escolas de Enfermagem do Distrito de São Paulo.
- CLASSE e: enfermeiras que influem na prática do exercício profissional do Técnico de Enfermagem, em exercício na Faculdade de Saúde Pública da USP, em Escolas de Enfermagem e na Secretaria de Estado da Saúde do Estado de São Paulo.

3.6 — Definição das Variáveis

3.6.1 — Categorização

- A Variáveis dependentes: são representadas por dois elementos da pesquisa:
- a) conhecimentos específicos das enfermeiras sobre o Técnico de Enfermagem; presume-se que apresentariam mutações, de conformidade com a existência ou inexistência de experiência profissional prévia das enfermeiras com o mesmo Técnico;
- b) conduta manifesta das enfermeiras, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente à utilização do Técnico de Enfermagem em saúde pública; presume-se que estaria sujeita à influência dos fatores experiência prévia das enfermeiras e dos seus conhecimentos específicos relativamente ao Técnico de Enfermagem.

- B Variáveis independentes: são constituídas por dois tipos de elementos:
 - a) Elementos de relação causal:
- a.1 experiência profissional prévia da enfermeira com o Técnico de Enfermagem;
- a.2 grau de conhecimentos específicos das enfermeiras, aqui atuando, segundo suposição, como fator de variabilidade da conduta.
- b) Elemento de relação explicativa: sua função na pesquisa é de meia indicação de categoria da população pesquisada.

3.6.2 — Especificação das Áreas das Variáveis

3.6.2.1 — Variáveis Dependentes

- A Área dos conhecimentos específicos das enfermeiras relativos ao Técnico de Enfermagem:
 - a) Área do conhecimento da existência da categoria.
 - b) Área do conhecimento relativo à sua formação:
- da existência ou inexistência de regulamentação do seu ensino;
 - do conteúdo do currículo do seu curso de formação.
 - c) Área do conhecimento das suas atribuições:
- da existência ou inexistência de estudos que tenham procurado especificar as atribuições da categoria;
 - da área em que se teria verificado tais especificações;
- percepção das atividades que o Técnico de Enfermagem poderia executar no campo da enfermagem de saúde pública.
- d) Área do conhecimento da existência ou inexistência de regulamentação do seu exercício profissional.
- e) Área do conhecimento do nível da estrutura organizacional dos serviços de saúde pública da Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, em que poderia ser localizado o Técnico de Enfermagem.
- B Área da conduta manifesta das enfermeiras, no sentido de opinarem favorável ou não favoravelmente:

- a) Quanto à existência ou inexistência, no Estado de São Paulo, de justificativas para a utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública.
- b) Quanto à prioridade que seria atribuída à categoria Técnico de Enfermagen, em relação à categoria Auxiliar de Enfermagem, para trabalho de enfermagem de saúde pública.
- c) Quanto às barreiras à utilização do Técnico de Enfermagem no campo da enfermaçem de saúde pública.
 - d) Quanto a fatores que facilitariam essa utilização.
- e) Quanto ao caráter do agendamento da discussão do problema "Utilização do Técnico de Enfermagem no Campo da Enfermagem de Saúde Pública":
 - de indicação ou não indicação dessa discussão;
- de proposição desse agendamento à solução do problema da categoria Enfermeiro na estruturação administrativa da Secretaria da Saúde;
 - de apresentação espontânea do problema para discussão;
- da nomeação dos aspectos do problema que deverão ser estudados.

3.6.2.2 — Variáveis Independentes

- A Elementos de relação causal:
- a) Existência ou inexistência de experiência profissional prévia ou atual das enfermeiras com o Técnico de Enfermagem.
- b) Grau de conhecimentos específicos identificado nas diversas áreas:
 - b.1 conhecimentos suficientes;
 - b.2 conhecimentos não suficientes.
 - B Elemento de relação explicativa:
- a) Classe das enfermeiras conforme relacionamento ao ensino, estruturação da carreira e exercício profissional do Técnico de Enfermagem.
 - b) Instituição em que essa função é exercida.

- 4 Organização do Formulário com os Indicadores para Mensuração das Respostas
- 4.1 Variáveis Dependentes
- 4.1.1 Conhecimentos Específicos Relativos ao Técnico de Enfermagem:
- A Conhecimento da existência da categoria de Técnico de Enfermagem:
- Q.2 A resposta deverá ser "sim" com valor S (suficiente) e "não" com valor NS (não suficiente).
- Q.3 A resposta deverá ser a indicação de uma das sugestões, sendo a 1.* considerada S (suficiente) e as demais NS (não suficiente)
 - B Conhecimento relativo ao seu ensino:
- a) conhecimento da existência ou inexistência de dispositivo legal que regulamenta o ensino do Técnico de Enfermagem:
- Q.4 A resposta deverá ser "sim" com valor S (suficiente) e "não" com valor NS (não suficiente).
- b) conhecimento do conteúdo do currículo do curso de Técnico de Enfermagem:
- Q.5 A resposta deverá ser "sim" com valor S (suficiente) ou "não", com valor NS (não suficiente).
- Q.6 A resposta deverá ser a nomeação do elenco, com valor S (suficiente) ou a declaração de "não sei", com valor NS (não suficiente).
- C Conhecimento das atribuições do Técnico de Enfermagem:
- a) conhecimento da existência de estudos que tenham procurado especificar as atribuições do Técnico:
- Q.7 A resposta deverá ser a opção de uma das sugestões, sendo a 1.º considerada S e as demais NS.
- b) conhecimento da área em que teriam sido especificadas as atribuições:
- Q.8 A resposta será a opção de uma das sugestões, sendo a 1.* considerada S (suficiente) e as demais NS (não suficiente).

- D Conhecimento da existência ou inexistência de dispositivo legal que regulamenta o exercício profissional do Técnico de Enfermagem:
- Q.9 A resposta será "sim", com valor S (suficiente) e "não" ou "não sei", com valor NS (não suficiente).
- E Percepção das atividades que o Técnico de Enfermagem poderia executar no campo da enfermagem de saúde pública:
- Q.15 A resposta deverá ser a indicação das atividades apresentadas em relação anexa ao Formulário sendo a indicação de todas considerada MS (muito suficiente) e a de algumas, com gradações de MS e NS.
- F Conhecimento do nível da estrutura organizacional dos serviços de saúde pública da Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, em que poderia ser localizado o Técnico de Enfermagem:
- Q.17 A resposta deverá ser a indicação de uma das sugestões, sendo a indicação da $3.^{\circ}$ considerada S (suficiente) e a das demais NS (não suficiente).

4.1.2 — Conduta das Enfermeiras no Sentido de Opinarem Favorável ou não Favoravelmente:

- A Quanto à existência ou inexistência, no Estado de São Paulo, de justificativas e de suas razões para a utilização do Técnico de Enfermagem no campo da saúde pública:
- Q.14 A resposta deverá ser "sim", com valor F (favorável) ou "não", com valor NF (não favorável). O valor F terá gradações de MF e PF, (muito e pouco favorável).
- B Quanto à prioridade que seria atribuída à categoria Técnico de Enfermagem em relação à categoria Auxiliar de Enfermagem para o trabalho de enfermagem de saúde pública:
- Q.16 A resposta indicará uma das sugestões: a indicação da 1.8 terá valor MF (muito favorável) e a das demais PF (pouco favorável).
- C Quanto a barreiras existentes em relação à utilização do Técnico de Enfermagem no campo da enfermagem de saúde pública:
- Q.18 A resposta deverá ser "sim", com valor MF (muito favorável) ou "não", com valor PF (pouco favorável).

- D Quanto a fatores que facilitariam a utilização do Técni co de Enfermagem no campo da enfermagem de saúde pública:
- Q.21 A resposta será "sim", com valor MF ou "não", com valor PF, (muito e pouco favorável).
- Q.22 A resposta será indicação de sugestões cuja valorização será feita *a posteriori*.
- E Quanto ao caráter do agendamento da discussão do problema "Utilização do Técnico de Enfermagem no Campo da Enfermagem de Saúde Pública":
 - a) da indicação ou não indicação dessa discussão:
 - Q.23 A resposta "sim" terá valor MF e as demais NF.
- b) da proposição desse agendamento à solução do problema da categoria Enfermeiro na estruturação da Secretaria de Estado da Saúde do Estado de São Paulo:
- Q.24 A resposta "não" terá valor MF e as demais PF (muito e pouco favorável).
 - c) da apresentação espontânea do problema para discussão:
 - Q.25 A resposta "não" terá valor MF e as demais PF.
- d) da nomeação dos aspectos do problema que deverão ser estudados:
- Q.26 A resposta "sim" terá valor F com gradações de MF, RF e PF. As demais com valor PF.

4.2 — Variváveis Independentes

4.2.1 — Elementos de Relação Causal:

A — Existência ou inexistência de experiência profissional prévia ou atual das enfermeiras com o Técnico de Enfermagem.

- Q.10 A resposta indicará a categoria da entrevistada.
- Q.11 A resposta indicará a categoria da entrevistada.
- Q.12 A resposta indicará a categoria da entrevistada.

- B Qualidade suficiente ou não suficiente dos conhecimentos específicos, identificada nas diversas áreas:
 - -Q.2
 - -Q.3
 - -Q.4
 - -Q.5
 - Q.6 Q.7
 - $-\tilde{0.8}$
 - $-\tilde{\mathbf{Q}}.\mathbf{9}$
 - Q.15
 - -0.17
- 4.2.2 Elementos de Relação Explicativa Constituídos Pelas Funções Profissionais da População Escolhida e Pelos Locais em que as Mesmas são Exercidas:
 - Q.1 A resposta indicará a classe da entrevistada.

4.3 — Observações

- Q.13 Incluída no formulário para reforçar a área dos conhecimentos sobre as atribuições do Técnico de Enfermagem, poderá ser excluída na apresentação dos dados.
- Q.20 Incluída no formulário para fornecer dados para o desenvolvimento de um dos aspectos do Tema Central (não sercomputada juntamente com as demais questões).
- 5 Programação de Estatística

5.1 — Método de Processamento de Dados

O processamento de dados será feito manualmente, pela responsável da pesquisa.

2.5.2 — Critério para Mensuração dos Valores das Variáveis:

As respostas das questões do Formulário serão medidas segundo uma escala de valores qualitativos e quantitativos.

2.5.2.1 — Valores Qualitativos:

I — Variáveis Dependentes:

- A Conhecimentos: terá uma escala composta de 4 valores:
- MS muito suficiente
- RS regularmente suficiente
- PS pouco suficiente
- NS não suficiente.
- B Conduta: identificada nas opiniões conforme uma escala de 4 valores:
 - MF muito favorável
 - RF regularmente favorável
 - PF pouco favorável
 - NF não favorável.

II — Variáveis Independentes:

- A Categoria das enfermeiras: escala composta pela definição de duas categorias:
 - a) enfermeira com experiência;
 - b) enfermeira sem experiência.
 - B Classe: escala composta de 5 classes:
- a) enfermeiras que atuam na regulamentação do ensino do Técnico de Enfermagem;
- b) enfermeiras que atuam na regulamentação do exercício profissional do Técnico de Enfermagem;
- c) enfermeiras que influem na elaboração do currículo do curso de Técnico de Enfermagem;
- d) enfermeiras que atuam em campos de estágio do Técnico de Enfermagem;
- e) enfermeiras que influem na prática do exercício profissional do Técnico de Enfermagem.

2.5.2.2 — Valores Quantitativos

As respostas receberão um peso positivo ou negativo, de acordo com a relação exposta na TABELA I.

2.5.3 — Indicadores Globais

Será a média ponderada das respostas, quer para as classes, quer para as categorias, dentro das variáveis "conhecimentos" e "conduta manifesta".

2.5.4 — Planejamento da Apresentação Tabular dos Resultados

Na apuração dos dados está prevista a utilização das seguintes tabelas:

- 1 tabela composta para medir a distribuição de frequência das categorias e classes da população entrevistada;
- 2 tabela composta, de correlação, ou mista, para medir a distribuição parcial de conhecimentos da população entrevistada, condicionados aos fatores classe e categoria dessa mesma população.
- 3 tabela composta, de correlação, ou mista, para medir a distribuição parcial de opiniões da população entrevistada, condicionadas aos fatores classe e categoria dessa mesma população;
- 4 tabela composta, de correlação, para medir a distribuição total de freqüência das opiniões da população entrevistada, condicionada aos fatores conhecimento, classe e categoria dessa mesma população.

EXECUÇÃO DA PESQUISA

Elaborado o plano da pesquisa, passamos à fase da execução, em que se pode distinguir 4 aspectos:

- 3.1 Plano de Operações que constou das seguintes etapas:
- orientação de ${\bf 2}$ colegas colaboradores na aplicação dos formulários;
 - divisão do trabalho;
 - agendamento das entrevistas.

3.2 — Coleta de Dados

Feita através da aplicação dos Formulários. Cabe dizer aqui que, das 29 entrevistas planejadas, duas não se realizaram, por estarem as enfermeiras a serem entrevistadas ausentes de São Paulo por tempo indeterminado.

As 27 entrevistas feitas decorreram sem que nada houvesse de anormal, ressaltamos apenas, por justiça, o bom acolhimento geral que as enfermeiras entrevistadas nos dispensaram.

O tempo total gasto para a aplicação dos Formulários foi de duas semanas, em virtude de termos de nos condicionar ao tempo disponível das entrevistadas. Contudo, o tempo médio gasto na aplicação propriamente dita, foi de 15 minutos, aproximadamente.

3.3 — Revisão dos Formulários — Crítica

Alguns reparos básicos estão ligados ao fator tempo, principalmente o destinado à elaboração do plano da pesquisa, o qual se limitou a apenas uma semana. Este fato condicionou as seguintes falhas:

	The state of the s				QUESTÕES	STÕES		QUESTÕES			1		
VALOR QUALITAT.	05	03	Ö4	0 5	90	07	80	60	Q17	Q15		Total Geral	eral
	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+6,67 +6,66 +3,33		+10,00 + 3,34 + 0,01
	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	—1, 00	+ 0,50 + 0,50 + 0,010 0,00 - 1,00	00,00	<u></u>	-10,00
	‡ ‡	+ 1	+ 1	+	+ 1	+ 1	1+ 1	1+	1 + 1	1+ 0,50+(NS)		10,00+ 10,00-	
					QUESTÕES	TÕES							
VALOR QUALITAT.	Q14	Q16	Q18	Q19	Q21	022	Q23	024	025	Q26		Total Geral	eral
	+1,51	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+0,114	+1,00	+1,00	+1,00	+1,56	+6,67	<u>_</u>	+10,00
	+1,21	1	ı	-0,01	1	+ 0,222 + 0,006	I	ı	1	+1,36 -1,36 	+6,66	Ţ	+ 3,34
	+1,00	-1,00	—1,00	0,51	-1,00	+0,113 $-1,00$	-1,00	-1,00	-1,00	+ + 1,00 - 1,00	+3,33	Ī	+ 0,01
	-1,00	I	I	1,00	ı	I	I	ı	ı	06T_	0000	$\left \frac{1}{2} \right $	- 1,00 ->
	+1,51	+1,00	+1,00	+1,00	+1,00	+ 0,222	+1,00	+ 1,00	+1,00	+1,56 $-1,00$		+10,00 $-10,00$	

- a) limitação da população pesquisada, cujo tamanho não teria nem mesmo sido significativo, não fosse a alta representatividade das entrevistadas escolhidas;
- b) limitação das áreas específicas das variáveis definidas, com exclusão de aspectos de muito interesse, como por exemplo, o da identificação das atribuições atualmente exercidas pelos Técnicos de Enfermagem existentes no Distrito de São Paulo;
- c) ausência de pré-teste do Formulário; esta falha foi uma das mais lamentáveis, pois, sabe-se, por razões óbvias, quanto se consegue aperfeiçoar um Formulário através do pré-teste; apontamos, a seguir, as falhas mais graves que nos foi possível identificar no Formulário:

TABELA II

FALHAS DO FORMULÁRIO, SEGUNDO AS QUESTÕES, OS OBJETIVOS E A TÉCNICA DE ELABORAÇÃO

Questões	Relatório ao Objetivo da Pesquisa	Relat. à Técnica de Elabor
1	— não significativa	_
2	— não significativa	_
5	_	possibilitou 2 respostas válidas: a 3.4 sugestão engloba tanto a 1.4 como a 2.4
9	_	sugestões. — mal redigida: o significado pretendido era "estudadas" cm vez de "especificadas".
14	pouco significativa	_
15	— não significativa	<u>10000</u>
18	_	— mal redigida — dificultou a interpretação.
20	_	— incluída após a elaboração do Formulário; ficou mal redigida, exigindo interpre-
21	_	tação complementar. — mal redigida, exigindo interpretação complementar.
22		- mal redigida, exigindo muita complementação para ser compreendida.
25, 26 27 e 28		— mal redigida e repetitivas.

Anteriormente à aplicação do Formulário fizemos algumas correções emergenciais, manuscritamente, o que prejudicou a estética da sua apresentação. Eliminamos as seguintes questões:

$$-$$
 Q.1, Q.2, Q.14 e Q.15.

Acrescentamos uma questão, e a numeração foi modificada como segue:

TABELA III

NUMERAÇÃO DOS FORMULÁRIOS — PRIMITIVA E ATUAL

umeração Primitiva	=	=	Numeração Atual
 	Correspondente		Correspondente
3	1	16	14
4	2	17	15
5	3	18	16
6	4	19	17
7	5	20	18
8	6	21	19
9	7	22	20
10	8	23	21
11	9	24	22
12	10	25	23
13	11	26	24
		27	25
		28	26

3.4 — Apuração e Análise dos Resultados

Conforme planejáramos, usamos 5 tabelas na apuração dos resultados. Em virtude da nossa inexperiência no assunto e da dificuldade de assessoria técnica em estatística, a etapa mais dificultosa e demorada deste trabalho foi a da apuração e análise dos resultados, consumindo um tempo desproporcional (3 semanas) ao tamanho da pesquisa.

Os resultados podem ser resumidos nos seguintes aspectos $(tab.\ IV)$:

- A Categorização e classificação das entrevistadas:
- 14 entrevistadas na categoria com experiência, com a seguinte distribuição:
 - 3 na classe a
 - 2 na classe b
 - 1 na classe c
 - 6 na classe d
 - 2 na classe e
- 13 entrevistadas na categoria sem experiência, com a seguinte distribuição:
 - 1 na classe a
 - 4 na classe c
 - 2 na classe d
 - 6 na classe e
- B Distribuição da freqüência dos conhecimentos parciais das enfermeiras entrevistadas, segundo as classes e categorias (Tabela V).
 - B.1 Média geral da distribuição dos conhecimentos:
 - a) Distribuição total:
 - valor quantitativo: 5,11
 - valor qualitativo: R.S. (regularmente suf.)
 - b) Distribuição parcial segundo a classe e valores:

Classe			 Valor qualit.	Valor quantit.
a	 	 	 M.S.	8,50
b	 	 	 R.S.	5,58
с			R.S.	3,41
d			P.S.	3,24
е	 	 	 R.S.	4,75

TABELA IV

CATEGORIAS DAS ENFERMEIRAS ENTREVISTADAS, SEGUNDO AS CLASSES

										CLA	CLASSE	آ	ORDEM CLASSES	CLA	SSES				
410000T4								æ			Д					ပ			
TIPO TIPO						A ₁	V	A A 3	3 A4	Total da Clas.	E "	B,	Total	ర్	້	౮	౮	ບໍ	Total da Clas.
c/experiência s/experiência	: :	: :			: :	1	1 1		-	es +	- 1	7 1	8	1 -	1 -	1.4	1 -	- 1	L 4
TOTAL	:	:				-	-	1	-	4	1	77	8	1	1	1	1	1	2
								CLASSE	SE	ORD	ORDEM	CLAS. SES	SES						
CATE- GORIA					ਚ								•						Todas as Clas.
	D ₁	-G	o,	ď.	å	Dg	D	g Q	Total da Clas.	E	ಟ್	์ ตั๋	Ħ,	ធ	व्य	ធ្ន	щ [®]	Total da Clas.	Total Geral
c/experiência s/experiência	- 1	- 1	1 -	1 -	- 1	- 1	- 1	- 1	9 81	- 1	-	-	1 -	1-	-	1	- 1	6 13	41 13
TOTAL	1	-	-	-	-	-	1	-	∞	1	1	-	1	1	1	1	1	∞	27
									No. of Concession, Name of Street, or other Persons and Street, or other P					THE PERSON NAMED IN	10.				

FONTE: RODRIGUES, M. L. — Pesquisa de conduta, relativa à utilização do Técnico de Enfermagem no Campo da Saúde Pública, realizada entre 27 enfermeiras do Distrito de São Paulo — São Paulo, 1972.

QUESTOES Q.2 Q.3 S NS S NS S NS NS NS	ÁRI	EAS DOS CO	NHECIMEN	TOS		to da Criação e Enfermage		0
CLASSE VALOR QUALITATIVO VALOR QUANTITATIVO VALOR QUANTITATIVO N.∘ FORMULAR. +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 +1 -1 +1 -1 <th< th=""><th></th><th></th><th>QUEST</th><th>rões</th><th>Q</th><th>2</th><th>Q</th><th>.3</th></th<>			QUEST	rões	Q	2	Q	.3
CLASSE NAS VALOR QUANTITATIVO					S	NS	S	NS
a a 2 1 - - 1 s 3 1 - - - - - - - - - - - - - - - - - <th></th> <th>CLASSE</th> <th>NAS</th> <th>VALOR QUANTITATIVO</th> <th>+1</th> <th>—1</th> <th>+1</th> <th>—1</th>		CLASSE	NAS	VALOR QUANTITATIVO	+1	—1	+1	—1
a ₃ 3 1 - 1 SUBTOTAL 3 - 1 b b ₃ 6 1 - - SUBTOTAL 2 -						-	-	1
SUBTOTAL 3 1 b b ₁ 5 1 - - SUBTOTAL 2 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		а	-			-		1 2
b b b c c c c c c c								
b b b c c -						_	1	4
SUBTOTAL 2		b						1
c c ₅ 11 1 — — SUBTOTAL 1 —		-	-					2
SUBTOTAL 1		•						1
d1 12 1 — 1 d2 13 — — — d3 16 — — — — d4 17 —		C	•					
da_2 13 1 - <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td>						100		
d d ₈ 16 — 1 — 1 d ₇ 18 — 1 — 1 d ₈ 19 — 1 — 1 SUBTOTAL 5 1 3 e ₂ 21 — 1 — 1 e e ₉ 28 — 1 — — SUBTOTAL 2 — 1 — — — SUBTOTAL 1 — <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>_</td>							1	_
d ₇ 18 1 - - - - - - - - 1 - <td></td> <td></td> <td><math>\mathbf{d}_{5}^{7}</math></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td>			\mathbf{d}_{5}^{7}			1		
d ₃ 19 1 — 1 SUBTOTAL 5 1 3 e e ₉ 28 1 — — SUBTOTAL 2 — 1 TOTAL +13 —1 +5 a a ₄ 4 1 — 1 SUBTOTAL 1 — <t< td=""><td></td><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td>100</td><td></td><td></td></t<>		d				100		
SUBTOTAL 5 1 3 e e2 21 1 - 1 e e4 28 1 SUBTOTAL 2 - 1 TOTAL +13 -1 +5 a a4 4 1 - 1 SUBTOTAL 1 - 1 b								1
e e ₉ 28 1 — 1 SUBTOTAL 2 — 1 TOTAL +13 —1 +5 a a ₄ 4 1 — 1 SUBTOTAL 1 —			•		5	1		
e e _b 28 1 — — SUBTOTAL 2 — 1 TOTAL +13 -1 +5 a a ₄ 4 1 — 1 SUBTOTAL 1 —						_		
TOTAL		е	-	00				
a a ₄ 4 1 — 1 SUBTOTAL 1 — — — — c ₁ 7 —			SUBTO	TAL	2		1	
a a ₄ 4 1 — 1 SUBTOTAL 1 — — — — c ₁ 7 —		TOTAL			+13	-1	+5	—1
SUBTOTAL		a	a,	4	1	_	1	_
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			=		1	_	1	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		h	_	14 21 3 5 3 5 5 5				
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		_	$\mathbf{c_i}$	7	1	_		
c ₄ 10 1 — — SUBTOTAL 4 — 1 d ₃ 14 — — d ₄ 15 — — SUBTOTAL 2 — — e ₃ 22 — — e ₄ 23 — — e ₅ 24 — — — e e ₅ 24 — — — e e ₆ 25 — 1 — — e ₇ 26 — 1 — 1 — e ₈ 27 — 1 — 1 —		_	-			-	_	
SUBTOTAL		c	•					-
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-		4	_	1	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_		_	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		d						
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			SUBTO	TAL	2	_		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					1			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-			-		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			e _s		_	1	-	
e ₃ 27		е	_				_ 1	
SUBTOTAL			•			357		
			SUBT	OTAL	5	1	2	
TOTAL	-	TOTAL.			+12	1	+4	

FONTE: RODRIGUES, M. L. — Pesquisa da conduta manifesta de 27 enfermeiras, sobre a utilização do

LEGENDA: a, b, c, d, e = classes das entrevistadas.

Q = questão.

S = suficiente.

NS = não suficiente.

TABELA V

DISTRITO DE SÃO PAULO, ENTREVISTADAS RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO
AS CLASSES E CATEGORIAS — SÃO PAULO — 1972

Conhec	cimento S de	obre o E Enferma		Técnico		Conh		das Atı le Enfer		do Técnic	0
Q	.4	Q.	5	Q.6	3	Q.	7	Q.8	3	Q.1	15
s	NS	S	NS	s	NS	S	NS	S	NS	S +0,51	NS + 0,01
+1	—1	+1	—1	+1	—1	+1	—1	+1	—1	$ {+1,00} $	 + 0,50
1 1		1	_	1 1	=	1	=	1 1	=	1	=
1	_	1	=	1	_	1	_	1	1	1	_
3	-	3	-	3	-	3	_	3	1	3	_
1	_	1		1		1	_	_	1		+0,17
1	_	1	_	1	_	1	_	1	_	1	_
2		2	-	2	_	2	-	1	1	1	+0,17
1	_	1	_	1	_	1	_	_	1	1	_
1	_ 1	1	1	1	_	1	_ 1	-	1 1	1 0,90	-
1	_	_	1	_	1 1	_	1	_	1	0,80	_
1		1	-	1	_	1	_	1	_	1,00	_
1	_ 1	1 1	_	1 1	_	_	1 1	_	1 1	1,00 —	-0,42
_	1	1	_	1			1		1	0,91	_
3	3	4	2	4	2	1	5	1	5	4,61	+0,42
1	_	1	_	1	_	1	_	1	_	1,00	_
1		_	1	_	1	_	1	_	1	0,80	_
2	_	1	1	1	1	1	1	1	1	1,80	_
+11	 3	+11	—3	+11	—3	+8	— 6	+6	—9	+11,41	0,59
1	20.00	1	2000	1	-	1	800	1	-	1	
1	_	1	_	1	_	1	_	1	_	1	_
1	_	_ 1	_		_	-	<u> </u>	===	_ 1		_
1	_	1		1	-	1	_	1	_	0,90	
1	_	-	1		1	1	_	-	1	0,62	_
 3	1	_	1	_	1	1	_	_	1	0,90	_
3 1	1	2	2	2	2	3	1	1	3	3,34	_
1		1 1	_	1 1	_	1	<u> </u>	1	1	0,80 0,80	_
2	-	2	_	2		1	1	1	1	1,60	_
1	_	1		1	-	1	_	_	1	1,00	_
1	-	1	-	1	-	. 1	-	1	_	0,73	_
1 1	_	1 1	_	1 1	_	1	1	1	1	1,00 0,90	_
1	_	1	_	1	_	1	_	-	1	1,00	
1	_	1	_	1	=	_	1	_	1	1,00	-
6		6	_	6	_	4	2	2	4	5,63	_
+12	1	+11	2	+11	2	+9	4	+5	8	+11,57	_
+23	—4	+22	— 5	+22	—5	+17	—10	+11	—17	+22,98	-0,59

Técnico de Enfermagem no Campo da Saúde Pública — São Paulo, 1972.

Q.9	l'écnico de	Q.1			TOTAL
s	NS	s	NS	s	NS
+1	—1	+1	—1	+ 1,00 $ $	— 1,00 —— —10,00
1	_	1		+ 9	-1 = 8
1 1	_	1 1	=	$+ 9 \\ + 10$	$\begin{array}{rcl} -1 & = & 8 \\ -3 & = & 7 \end{array}$
3	_	3	-	+ 28	23 $-5 = \div = 7$
1 _	<u> </u>	1 1	_	+ 7,17 + 8,00	$\begin{array}{rcl} -2 & = & 5,17 \\ -2 & = & 6,00 \end{array}$
1	1	2	-	+ 15,17	$-4 = 11,17 \div 2 = 5,5$
-	1	1	222	+ 7	-3 = 4
_	1	1	-	+ 7	-3 = 4
<u> </u>	1	1	<u> </u>	3,90 4,80	6,00 = 2,10 $6,00 = 1,20$
1	1 —	1	_	7 8	$ \begin{array}{rcl} 3 & = & 4 \\ 2 & = & 6 \end{array} $
1 —	1	1 1	_	5,42 5,91	$ \begin{array}{rcl} 4 & = & 1,42 \\ 4 & = & 1,91 \end{array} $
3	3	6	1	35,03	$25,00 = 10,03 \div 7 = 1,6$
1	<u> </u>	1 1		10,00 3,80	$\begin{array}{rcl} - & 0.00 & = & 10.00 \\ - & 6.00 & = & -2.20 \end{array}$
1	1	2	-	13,80	$-6,00 = 7,80 \div 2 = 3,9$
+8	 6	+14	—1	+ 99,00	$-43 = 56,00 \div 14 = 4,6$
1	_	1	-	+ 10	-0 = 10
1	-	1	_	+ 10	-0 = 10
<u> </u>	=	_ 1		6,92	-3,00 = 3,92
_	1	1	_	7,90	-2,00 = 5,90
_ 1	1	1 1		5,62 4,90	$\begin{array}{rcl} - 4,00 &= & 1,62 \\ - 5,00 &= & -0,10 \end{array}$
2	2	4	=	25,34	$-3,00 = -0,10$ $-14,00 = 11,34 \div 4 = 2,3$
_	1	1		+ 7,80	-2 = 5,80
1	_	1	-	+ 6,80	-3,00 = 3,80
1	1	2	_	+ 14,60	$-5,00 = 9,60 \div 2 = 4,5$
_ 1	1	1 1	_	$+ 7,00 \\ + 8,73$	$\begin{array}{rcl} -& 3,00 & = & 4,00 \\ -& 1,00 & = & 7,73 \end{array}$
1	_	1		+ 8,73 $+$ 6,00	-1,00 = 7,75 $-4,00 = 2,00$
1		1	_	+ 8,90	-1,00 = 7,90
_	1	1		+ 8,00	-2,00 = 6,00
1 4	_ 2	1 6	_	+ 8,00 + 46,63	$-2,00 = 6,00$ $-13,00 = 33,63 \div 6 = 5,0$
			M. A.	+ 96,57	$-32,00 = 64,57 \div 13 = 4,$
+8	5	+13	-	T 90,01	-32,00 - 04,37 + 13 = 4,

- C Distribuição de freqüência das opiniões parciais das enfermeiras entrevistadas, segundo as classes e categorias (Tabela VI):
 - C.1 Média geral da distribuição de opiniões:
 - a) Distribuição geral:
 - a.1 Valor qualitativo: R.F. (regularmente favorável)
 - a.2 Valor quantitativo: 4,177
 - b) Distribuição parcial segundo classe e valores:

	(Clas	sse		Valor qualitat.	Valor quantitat.
а	 			 	P.F.	2,12
\mathbf{b}	 			 	P.F.	0,19
\mathbf{c}	 			 	M.F.	7,45
d	 			 	R.F.	5,17
e	 			 	R.F.	5,00

- D Distribuição de freqüência das opiniões das enfermeiras entrevistadas, segundo os conhecimentos totais, segundo as classes e categorias (Tabela VII):
- D.1 Média geral das distribuições das opiniões segundo a média de distribuição dos conhecimentos:

Média geral da conduta Média geral dos conhecimentos valor qual. Valor quant. Valor qualit. Valor quantit. R.F. 4,177 R.S. 5,80

D.2 — Média parcial da distribuição das opiniões segundo a média parcial da distribuição dos conhecimentos:

Va	ria	av.			Co	nduta	Conhecin	nentos
Clas	ses	S			Val. qual.	Val. quant	Val. qual.	Val. quant
а					P.F.	2,12	M.S.	8,50
b					$\mathbf{P.F}$.	0,19	R.S.	5,50
						7,45	R.S.	3,48
d					R.F.	5,17	P.S.	3,24
е				14	R.F.	5,00	R.S.	4,75

E — Média geral da distribuição dos conhecimentos segundo a categoria:

Com experié	encia	Sem experi	ência
Valor qual.	Valor quant.	Valor qual.	Valor quant.
R.S.	4.43	R.S.	5.80

F — Média geral de distribuição de opiniões segundo a categoria:

Com experiência Sem experiência
Valor qual. Valor quant. Valor quant.
R.F. 3,62 R.F. 4,735

4 — CONCLUSÕES:

- 4.1 Conclusão parcial sobre a Hipótese 1: a relação de efeito entre grau de conhecimento das enfermeiras entrevistadas e sua categoria, não foi comprovada (efeito direto)
- 4.2 Conclusão parcial sobre a hipótese 2: a relação de efeito entre conduta das entrevistadas e sua categoria não foi comprovada (efeito direto)
- 4.3 Conclusão parcial sobre a hipótese 3: a relação de efeito direto entre o grau de conhecimento das enfermeiras entrevistadas e a sua conduta foi comprovada.

4.4 — Conclusão final:

- 4.4.1 A conduta de 27 enfermeiras do Distrito de São Paulo, em exercício de funções consideradas representativas em relação ao Técnico de Enfermagem, entrevistadas relativamente à utilização desse técnico no campo da saúde pública, pode ser considerada regularmente favorável.
- 4.4.2 Considerando que os fatores "experiência profissional prévia ou atual" e "grau de conhecimentos" aparentam ter influências diferentes, sendo que:
- a) o fator "experiência" parece não ter relação direta de sentido com a conduta, nem com os conhecimentos, aparentando ter uma relação de sentido neutra (contudo, os resultados provavelmente nem mesmo se relacionam);
- b) o fator grau de conhecimento aparentemente tem uma relação de sentido direta com a conduta;

Concluimos que:

- a) o fator "experiência profissional prévia ou atual" não influiu nem sobre a conduta, nem sobre os conhecimentos das enfermeiras entrevistadas;
- b) o grau de conhecimentos R.S. (regularmente suficiente) das enfermeiras entrevistadas influiu na conduta dessas enfermeiras no sentido de serem R.F. (regularmente favoráveis) à utilização do técnico de enfermagem no campo da saúde pública.

QUESTÕES

VALOR QUA-LITATIVO

VALOR QUAN-TITATIVO

					Q.14		Q.	16	Q.	18
				MF	PF	NF	MF	PF	MF	PF
	CLASSE	SUB- CLASSE	N.° MULAR. FOR-	+1,51 +1,21	+1,20 +1,00	—1, 00	+1,00	—1,00	+1,00	—1,0
İ	а	a ₁ a ₂	1 2	 1,21	1,05	Ξ	1,00 1,00	_ 1,00	 1,00 	1,0 — 1,0
		a ₈	3	_	1,02		2,00	1,00	1,00	2,0
			OTAL 5	1,21 —	2,07 1,12	_		1,00		1,0
	b	b ₁ b ₂	5 6		1,05	_	1,00	1,00	-	1,0
		SUBT	OTAL		2,17	-	1,00	2,00	_	2,0
	c	$\mathbf{c}_{\mathbf{s}}$	11	-	1,17	_	1,00		1,00	-
		SUBT	OTAL	_	1,17	-	1,00	_	1,00	
		$\mathbf{d_1}$	12 13	_	1,02 1,02	_	1,00 1,00		1,00 —	1,0
		d ₂ d ₅	16	1,30		_	1,00		1,00	_
	d	d _e d ₇	17 18	_	1,17 1,00	_	1,00 —			1,0 1,0
		$\mathbf{d_8}$	19		1,02		_	1,00	1,00	-
		SUBT	OTAL	1,30	5 ,2 3		4,00	2,00	3,00	3,0
	e	e ₂ e ₉	21 28	1,40 —			1,00 —	 1,00	1,00 1,00	_
		•	OTAL	1,40	1,02		1,00	1,00	2,00	_
				(1,30)	(1,06)		(1,00)	(1,00) 6,00	(1,00)	(1,0
	TOTAL .			3,91 • •∩	11,66		9,00 1,00		7,00	7, 1,
	a	a ₄	4 COTAL	1,30	-		1,00			1,
1	b	SOBI	TOTAL		_		_			_
ľ	Б	_	7	1,31		_	1,00	104	_	1,
1		$egin{array}{c} \mathbf{c_1} \\ \mathbf{c_2} \end{array}$	8	-	1,02			1.00 1,00	-	1. 1,
	c	c₃ c₄	9 10	1,35 —	 1,17		1,00	_	1,00	_
		-	TOTAL	2,66	2,19	_	2,00	2,00	1,00	3,
		d,	14	_	1,12	_	1,00	-	_	1,
	d	d ₄	15	1,30	_		1,00	_	_	1,
		SUB?	TOTAL	1,30	1,12		2,00	-	-	2,
		e_3	22	1,30		-	1,00		_	1, 1,
1		e ₄	23 24	1,42 —	1,22		1,00			1,
	e	e _s e _e	25	1,42	-		1,00	_	-	1,
	-	e _r e _a	26 27	— 1,34	1 ,2 1 —		1,00 1,00			1, 1,
		-	FOTAL	5,48	2,4 3		5,00	1,00		6,
		501		(1,34)	(1,14)		(1,00)	(1,00)	(1,00)	(1,
=2,	TOTAL			10,74	5,74	-	10,00	3,00	1,00	12,

FONTE: RODRIGUES, M. L. — Pesquisa da conduta manifesta de 27 enfermeiras, sobre a utilização do Técnico

LEGENDA: a, b, c, d, e = classes das entrevistadas.

Q = questão.

MF = muito favorável (10,00 |---| 6,67).

RF = regularmente favorável (6,66 |---| 3,34).

PF = pouco favorável (3,33 |---| 1,01).

NF = não favorável (0,00 |---| 1,00).

T A B E L A V I

DISTRITO DE SÃO PAULO, ENTREVISTADAS RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO DO TÉCNICO

— MUNICÍPIO DE SÃO PAULO, 1972

	0.40		0	04		0.00		0.0	.0
	Q.19			21		Q.22		Q.2 MF	es PF
MF	RF	PF	MF	PF	MF	RF	PF	MI	rr
+1,00	-0,01 0,50	-0,51 -1,00	+1,00	1,00	+0,114 +0,222	+0,006 +0,113	1,00	+1,00	—1, 00
	_	0,63	1,00	 1,00	_	0,036	1,00	1,00 1,00	-
1,00 —		0,82	_	1,00	=	_	1,00	1,00	=
1,00	_	1,45	1,00	2,00	_	0,036	2,00	3,00	_
_	_	1,00 0,92	1,00 1,00		_	0,036 0,099			1,00 —
_	_	1,92	2,00	_	_	1,35	_	1,00	1,00
1,00		-	-	1,00	0,135		_	1,00	_
1,00	-	-	-	1,00	0,135	_	_	1,00	7000
1,00 —	_	0,61	=	1,00 1,00	_	_	1,00 1,00	1,00 1,00	_
1,00	— 0,44	_	1,00 1,00	_	_	0,099 0,024	_	1,00 1,00	_
_		0,54	1,00	=	_	0,024	=	1,00	_
1,00			1,00	_		0,036		1,00	_
3,00	0,44	1,15	4,00	2,00	_	0,177	2,00	6,00	_
1,00	_	-	1,00	_	0,200		_	1,00	-
1,00	_	_	-	1,00			1,00	1,00	_
2,00	_	_	1.00	1,00	0,200	_	1,00	2,00	_
(1,00) 7,00	0,44	(0,75) 4,52	(1,00) 8,00	(1,00) 7,00	(0,167) 0,335	(0 ,2 3) 1,563	(1,00) 5,00	(1,00) 13,00	1,00
_	0,22	-	_	1,00		_	1,00	1,00	-
_	0,22	-	_	1,00	-		1,00	1,00	_
_	 1		200	<u> </u>	-	_	100	_	-
		0,60	1,00	_	_	0,033	_	1,00	-
_	0.40 0,50	=	_	1,00 1,00	_	_	1,00 1,00	1,00 1,00	_
1,00		_	1,00		_	0,006	_	1,00	-
1,00	0,90	0,60	2,00	2,00	_	0,039	2,00	4,00	_
~	-	1,00	1,00	_		0,054	_	1,00	
	_	0,81	1,00	-	_	0,018	<u> 12000</u>	1,00	
		1,81	2,00	_	_	0,072	-	2,00	_
	-	0,9ა	1,00 1,00		0,117	-		1,00	
_		0,59 —	1,00	_	0,198	_	_	1,00	
	0,11	_	1,00			0,036		1,00	
_	_	0,92	1,00	_	_	0,042 0,018	_	1,00 1,00	_
-	_	1,00	1,00	_	0,222	_	-	1,00	_
_	0,59	3,41	6,00	_	0,537	0,096	_	6,00	_
(1,00)	(0,34)	(0,83)	(1,00)	(1,00)	(0,179)	(0,029)	(1,00)	(1,00)	
1,00	1,71	5,82	10,00	3,00	0,537	0,207	3,00	13,00	_
8,00	2,15	10,34	18,00	10,00	0,872	1,770	8,00	26,00	1,00

de Enfermagem no Campo da Saúde Pública — São Paulo, 1972.

DE ENFERMAGEM NO CAMPO DA SAÚDE PÚBLICA, SEGUNDO AS CLASSES E CATEGORIAS

Q.2	14	Q.	2 5		Q.26			ΤO	TAL	
MF	PF	MF	PF	MF	RF	PF	MF	RF	PF	NF
				+1,56 	+1,36 	+1,00 	+6,71 	+3,40 	+1,00 	0,9
+1,00	—1,00	+1,00	—1,00	+1,37	+1,05	—1,00	+10,00	+6,70	3,30	—1,0
1,00		1,00	_		1,23			5,69	_	_
1,00 1,00	_	1,00 1,00	_	_	1,05 —	 +1,00	_	6,26 —		=
3,00		3,00						(4,05)		
3,00	1,00	3,00	1,00	=2	2,28	+1,00 —1,00	B-12	11,95	0,20	
_		1,00	— —	_	=	-1,00 +1,00	=	 5,23		— 4, 0
1,00	1,00	1,00	1,00	_	_	0,00		5,23	_	—4, 84
1,00		1,00	_	_	1,14		7,45	_	-	-
1,00		1,00			1,14	_	7,45	_	_	_
1,00	_	1,00	_		_	+1,00	_	6,02		_
1,00	-	1,00	_		-	+1,00	_	-	2,41	-
1,00 —	1,00	1,00 1,00	_	1,46 —	_	 +1,00	9,86		_	_
1,00	_	1,00		_	_	+1,00		3,48	_	
1,00	_	1,00	_	_	_	+1,00	7,56	_	_	-
5,00	1,00	6,00	_	1,46	=	+5,00	(8,71) 17,42	(4,41) 13,25	2,41	_
_	1,00	_	1,00	1,40	-		_	6,00	-	_
1,00	_	1,00	_	_		+1,00		4,00	_	_
1,00	1,00	1,00	1,00	1,40	-	+1,00	_	(5,00) 10,00	_	_
(1,00) 11,00	(1,00) 3,00	(1,00) 12,00	(1,00) 2,00	(1,43) 2, 86	(1,71) 3,42	(0,70) 7,00	(8,29) 24,87	(5,03) 40,23	2,61	—4,8
1,00	3,00		2,00	2,00			24,07	40,20	2,01 3,18	
	_	1,00		5000	1,10		_			
1,00		1,00		-	1,10	-	_	_	3,18	
_	=	_		-		_	-	_	0.77	-
1,00 1,00	_	1,00 1,00	_	_	_	+1,00 +1,00	_	5,74		_
1,00	=	1,00		1,37		-	2_2	(5)	1,22	_
	_	1,00		_	1,14	_	9,316	_	_	_
4,00	_	4,00	_	1,37	1,14	+2,00	9,316	(4,25) 5,74	1,84	_
1,00	-	1,00	-	-	-	+1,00	-	5,174	200	-
1,00	_	1,00	_	_	_	+1,00	_	5,508 (5,34)	_	_
2,00	-	2,00	-	=	_	+2,00	7-27	10,68		300
1,00	_	1,00		-	1,22	-	_	5,73	-	-
1,00		1,00		_	1,05	— +1,00	_	4,078	 1,776	
1,00	,00 	1,00	–	 1,41	_	+ 1,00	6,76	_		=
	1,00		1,00	_	_	+1,00	_	_	1,308	
_	1,00	_	1,00	_	_	+1,00	_		1,562	_
3,00	3,00	3,00	3,00	1,41	2,27	+3,00	6,76	(4,90) 9,808	(1,548) 4,646	_
(1,00) 10,00	(1,00) 3,00	(1,00) 10,00	(1,00) 3,00	(1,39) 2,78	(1,17) 4,51	(1,00) 7,00	(8,038) 16,076	(5,245) 26,228	(1,611) 9,666	_
21,00	6,00	22,00	5,00	5,64	7,93	14,00	(8,189) 40,946	(5,112) 66,458	(1,534) 12,276	—4, 8

TABELA VII

CONDUTA DE 27 ENFERMEIRAS DO DISTRITO DE SÃO PAULO, ENTREVISTADAS RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO DO "TÉCNICO DE ENFERMAGEM" NO CAMPO DA SAÚDE PÚBLICA, SEGUNDO OS CONHECIMENTOS, CLASSES E CATEGORIAS — SÃO PAULO — 1972

	CA?	CATEGORIA			• ***	COM 1	COM EXPERIENCIA	NCIA					SEM E	SEM EXPERIENCIA	VI C		
		CLASSE							Somator.	Média						Somator.	Média
OPINIAO				ಡ	.	ပ	р	v	das	da	•	4	ပ	p	ø	das	da
									Classes	Categor.					0	Classes Ca	Categor.
VALOR QUALI- TATIVO		VALOR OUANTITATIVO							MS. RS						F	MS, RS (2)	
) :		DOS CONHECIMENTOS	S	MS	RS	RS	PS	RS	(3), PS	RS	SM	ı	PS	R	RS	PS	RS
MF	10,00		6,67	7,00	5,58	4,00	1,67	3,90	22,15	4,43	10,00	1	2,83	4,80	2,60	23,23	2,80
RF	99'9		3,34	l	ı	7,45	8,71	I	16,16		1	1	9,316	ı	6,760	15,376	
PF	3,33		0,01	4,05	5,23	1	4,41	2,00	18,69	3,62	1	ı	5,740	5,340	4,900	15,940	4,735
NF	00,00		1,00	0,20	ı	.	2,41	ı	2,61		3,180	. 1	0,920	I	1,548	6,568	
Todos os Valores		\bigvee		I	4,84	!	1	1	4,84		1	ı	ı	1	1	I	
				6,25	0,39	7,45	15,53	5,00	32,62	I	3,180	I	15,976	5,340	13,208	37,884	70,504
Todos os Valores		Média		2,12	0,19	7,45	5,17	2,00		3,62	3,180	i	5,325	5,340	4,400	4,735	4,177

164 - B

FORMULARIO

6 —	(CASO SIM): QUAIS SÃO?		
	Matérias Básicas	Matérias	Profissionalizantes
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••••
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
7 —	A SENHORA SABE SE JÁ FORBUIÇÕES DO TÉCNICO DE EN		
	— Já foram especificadas:		
	— Ainda não foram especifica	das:	
	— Não sabe:		
8 —	(CASO JÁ TENHAM SIDO ES SE A ESPECIFICAÇÃO FOI:	PECIFICAL	OAS): SABE DIZER
	- Na área da enfermagem ho	spitalar: .	
	— Na área da enfermagem de	saúde públ	ica:
	— Sem especificação da área	de enferm	agem:
	— Não sabe:		
9 —	O EXERCÍCIO DO TÉCNICO D GULAMENTADO POR LEI?	DE ENFERM	MAGEM JÁ FOI RE-
	Sim		
	Não		
	Não sabe		
10 —	A SENHORA JÁ TEVE ALGUN NAL COMO TÉCNICO DE ENF		
	Sim		
	Não		
11	(CASO SIM): ESTA EXPERIÊN	NCIA FOI I	EM QUE AREA?
	— No ensino:		
	— Na legislação pertinente: .		
	— No trabalho hospitalar:		
	— No trabalho de saúde núb	lica:	

12 —	EM SEU SETOR DE TRABALHO EXISTE TÉCNICO DE ENFERMAGEM?
	Sim
	Não
13 —	(CASO SIM): QUE ATIVIDADES LHE FORAM CONFERIDAS?
	1 4
	2 5
	3 6
14 —	NA SUA OPINIÃO, A SITUAÇÃO DA ENFERMAGEM NO BRASIL, ESPECIFICAMENTE EM SÃO PAULO, AINDA JUSTIFICARIA A UTILIZAÇÃO DO PESSOAL DE ENFERMAGEM DE NÍVEL MÉDIO EM SAÚDE PÚBLICA?
	— Sim Por quê?
	— Não Por quê?
	OBS.: (SE A PESSOA TIVER RESPONDIDO "NÃO", ENCERRAR A ENTREVISTA.)
15 —	DENTRE AS ATIVIDADES DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA QUAIS AS QUE A SENHORA ATRIBUIRIA AO TÉCNICO DE ENFERMAGEM?
	(Ver folha de instruções e anotar as respostas para números correspondentes)
	1 9
	2 6 10
	3 7 11
	4 8 12

16 —	QUE CATEGORIA DE PESSOAL A SENHORA ACHA PRIO- RITARIA PARA O TRABALHO DE ENFERMAGEM EM SAÚDE PÚBLICA, EM NÍVEL LOCAL?
	— Técnico de enfermagem:
	— Auxiliar de enfermagem:
	— Técnico e auxiliar com importância equivalente:
	— Não sabe:
17 —	NA SUA OPINIÃO, EM QUE NÍVEL DA ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE PÚBLICA SERIA JUSTIFICADA A PRESENÇA DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM?
	— Em nível central: Por quê?
	— Em nível regional: Por quê?
	— Em nível local:
	— Não sabe:
18 —	A SITUAÇÃO ATUAL DA ENFERMAGEM NO BRASIL JUSTIFICA A UTILIZAÇÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NA AREA DA SAÚDE PÚBLICA. NA SUA OPINIÃO, EXISTE ALGUM FATOR QUE DIFICULTARIA ESTA UTILIZAÇÃO?
	Sim
	Não
19 —	(CASO SIM): A QUE FATORES A SENHORA CONDICIONARIA A UTILIZAÇÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM EM SAÚDE PÚBLICA?
	a) A melhor aceitação do Técnico de Enfermagem no meio profissional:
	b) À regulamentação do exercício profissional do Técnico de Enfermagem:
	c) A regularização da utilização do enfermeiro na Secretaria de Estado da Saúde do Estado de São Paulo:

	d)	A estruturação da carreira do Técnico de Enfermagem em Saúde Pública na Secretaria de Estado da Saúde do Estado de São Paulo:
	e)	À definição das funções do Técnico de Enfermagem em Saúde Pública:
	f)	Ao preparo adequado para o trabalho:
	g)	A maiores esclarecimentos sobre a categoria do Técnico de Enfermagem no meio profissional:
	h)	Outros:
	i)	Não sabe:
20 —	RES	E ASPECTOS A SENHORA APONTARIA COMO SENDO DA SPONSABILIDADE DO ENFERMEIRO EM RELAÇÃO AO SSOAL AUXILIAR?
	_ :	Preparo adequado do próprio enfermeiro:
	<u> </u>	Ensino:
	—	Planejamento do trabalho:
	_ :	Provisão de condições adequadas ao trabalho:
	_ :	Direção científica eficiente:
		Atuação positiva na estruturação da carreira do T.E.:
	_	Outros (quais)?
21 —		ENHORA TEM ALGUMA SUGESTÃO A FAZER RELATIVA UTILIZAÇÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM?
		Sim
		Não
22 —	(CA	ASO SIM): QUAL?

23 — NA SUA OPINIÃO, O PROBLEMA DA INCLUSÃO DO TÉCNI-

	CO DE ENFERMAGEM NA EQUIPE DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA DEVE SER DISCUTIDO PARA QUE POSSA SER PREVISTA A SUA INCLUSÃO NA ESTRUTURA DO SERVIÇO DE SAÚDE PÚBLICA DO ESTADO?
	Sim
	Não
	Não sabe
	OBS.: (CASO SIM): ENCERRAR A ENTREVISTA
24 —	NA SUA OPINIÃO, O PROBLEMA DA INCLUSÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NA EQUIPE DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA DEVE AGUARDAR QUE SEJA DEFINITIVAMENTE RESOLVIDO O PROBLEMA DA UTILIZAÇÃO DO ENFERMEIRO NOS SERVIÇOS DE SAÚDE PÚBLICA DO ESTADO?
	Sim
	Não
	Não sabe
	OBS.: (CASO SIM): ENCERRAR A ENTREVISTA
25 —	NA SUA OPINIÃO, O PROBLEMA DA INCLUSÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NA EQUIPE DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA DEVE ESPERAR QUE O PROBLEMA SE APRESENTE ESPONTANEAMENTE PARA SER DEBATIDO?
	Sim
	Não
	Não sabe
	OBS.: (CASO SIM): ENCERRAR A ENTREVISTA
26 —	NA SUA OPINIÃO, O PROBLEMA DA INCLUSÃO DO TÉCNICO DE ENFERMAGEM NA EQUIPE DE ENFERMAGEM DE SAÚDE PÚBLICA DEVE SER ESTUDADO?
	— Sim Sob que aspecto?
	— Não
	— Não sabe