

TCM Nº 55

v. 2

# PARIQUERA-AÇÚ

## VOL. II

- **PARIQUERA-AÇÚ** DE CAMPO MULTI-PROFISSIONAL

1

ERRATA DO 2º VOLUME

pg. 3-	linha 20-	onde se lê	- a muito	leis-se	- ha muito
pg. 3-	" 24-	" " "	- energia-energia	"	- energia
pg. 4-	" 3-	" " "	- produzidas	"	- produzida
pg. 8-	" 26-	" " "	- citalícia	"	- vitalícia
pg.11-	" 18-	" " "	- vitraus	"	- vitraux
pg.21-	" 30-	" " "	- for a	"	- força
pg.22-	" 1-	" " "	- aten	"	- atendente
pg.22-	" 1-	" " "	- paci ntes	"	- pacientes
pg.23-	" 4-	" " "	- eito	"	- feito
pg.24-	" 21-	" " "	- cen ral	"	- central
pg.26-	" 22-	" " "	- flumbico	"	- plumbico
pg.27-	" 23-	" " "	- fulbeo	"	- plumbeo
pg.35-	" 26-	" " "	- dizemos	"	- diz
pg.37-	" 27-	" " "	- prateleira ao solo	"	- prateleira até ao solo
pg.53-	" 2-	" " "	- polo	"	- solo
pg.59-	" 3-	" " "	- pº	"	- 1º
pg.60-	" 14-	" " "	- primento	"	- primeiro
pg.63-	" 19-	" " "	- eeses	Ø	- esses
pg.68-	" 3-	" " "	- baculas	"	- basculas
pg.72-	" 5-	" " "	- protas	"	- portas
pg.74-	" 8-	" " "	- blobo	"	- globo
pg 80-	" 12-	" " "	- en	"	- em
pg.92-	" 13-	" " "	- compratinento	"	- compartimento
pg.99-	" 9-	" " "	- disposto	"	- deposto

ÍNDICE DO 2º VOLUME

- Introdução .....	1
- Administração do Hospital.....	2
- Localização.....	2
- Prédio .....	2
- Abastecimento de Água .....	3
- Rede de Esgoto .....	3
- Luz e Força .....	3
- Comunicações .....	4
- Gás .....	4
- Aeroção .....	4
- Limpeza .....	4
- Segurança .....	5
- Serviços Médicos .....	5
- Arquivo Médico e Estatístico .....	6
- Serviço de Nutrição e Dietética .....	9
- Farmácia .....	16
- Seção Pessoal .....	19
- Protocolo, Expediente e Comunicações.....	20
- Serviço de Transfusão de Sangue .....	21
- Odontologia .....	22
- Laboratório Clínico .....	23
- Radiodiagnóstico .....	24
- Conforto Médico .....	28
- Serviços Técnicos .....	31
- Unidade de Enfermagem .....	35
- Centro Cirúrgico.....	49
- Recepção Pós Operatória .....	55
- Centro Obstétrico.....	55
- Ambulatório .....	60
- Unidade de Emergencia .....	63

- Finanças .....	64
- Administração .....	64
- Serviços Gerais .....	65
- Isolamento .....	79
- Capela .....	84
- Sistema de Esgotos .....	86
- Rampa .....	87
- Alojamento de Enfermeiras .....	88
- Cabine de entrada de força e luz .....	92
- Análise e Crítica das deficiências encontradas.....	96
- ANEXOS	

INTRODUÇÃO AO SEGUNDO VOLUME

O Vale do Ribeira é sabidamente uma das áreas menos desenvolvidas do Estado de São Paulo. Em decorrência observa-se na população uma proporção alta de famílias com baixo poder aquisitivo e por isso dependentes da assistência hospitalar oferecida pelo Estado.

Atualmente o único recurso de que dispõe essa população é o Hospital Regional do Vale do Ribeira, sediado em Pariquera-Açu.

Dada a importância que têm para a Região e para a cidade, e face as inúmeras deficiências constatadas, as quais por si só justificariam um trabalho à parte, este segundo volume será dedicado exclusivamente ao estudo e análise das condições atuais do referido Hospital

## HOSPITAL REGIONAL DO VALE DO RIBEIRA

### ADMINISTRAÇÃO DO HOSPITAL

O Hospital Regional do Vale do Ribeira, subordina-se a Diretoria de Hospitais Gerais, da Coordenadoria da Assistência Hospitalar, da Secretaria de Estado da Saúde. É dirigido por médico, que responde por Diretoria Técnica Nível II.

O Hospital, não apresenta, pelo que observamos, uma unidade de administração definida. As salas de chefia e direção, bem como todos os setores de administração, encontram-se descentralizados, dificultando a comunicação fácil entre si.

### LOCALIZAÇÃO

O hospital está localizado na região sudeste da cidade de Pariqueira-Açú, em terreno acidentado, com uma altitude média de 35 metros.

### PRÉDIO

Próprio para sua finalidade, encontra-se atualmente em reforma de pintura e algumas modificações de localizações de portas e janelas. Sofreu 2 reformas substanciais em 1966 e 1970. Seu tipo de construção é monobloco, com 2 pavimentos. Além do conjunto hospitalar, possui as seguintes dependências:

- 1 - prédio do almoxarifado.
- 2 - prédio da lavanderia, rouparia e caldeiras.
- 3 - prédios de depósito.

- 4 - prédio do Dispensário de Tisiologia, Centro de Saúde e Serraria.
- 5 - prédio de isolamento.
- 6 - prédios de residências de funcionários (16 casas).
- 7 - alojamento de enfermeiras.
- 8 - prédio da caixa d'água, da serralheria e mecânica.
- 9 - prédio da padaria.
- 10- prédio da casa de força.
- 11- prédios de depósito (2).
- 12- prédio de garagem.

#### ABASTECIMENTO DE ÁGUA

A água provém de captação em serra próxima (6 quilômetros), é acumulada na estação de tratamento, que é feito pela SANE VALE, e encaminhada ao reservatório próprio do hospital, que tem capacidade para 120.000 litros.

#### REDE DE ESGOTO

O hospital possui rede de esgoto própria, com uma estação própria de tratamento, tipo INNHOFF, desembocando no rio, que atravessa a cidade. A rede de esgoto apresenta deficiência pois há muito não é remodelado.

#### LUZ E FORÇA

Recebe força da subestação da cidade, por um cabo, 13,200 Volts, passando por um transformador de 500 KVA, onde é transformada em 220 Volts. Essa energia é proveniente

te da Usina Hidroelétrica de Cubatão. Além do sistema de entrada descrito, o hospital possui energia própria de emergência produzidas por 2 geradores diesel de 90 KVA cada um, além de um gerador diesel de 30 KVA.

### COMUNICAÇÕES

O hospital possui uma única linha telefônica da rede externa e um sistema automático interno, com 32 ramais.

### GÁS

O gás de fogão, é o combustível usado na cozinha do hospital para cocção, embora o vapor seja usado nos panelões de pressão.

O hospital possui em sua parte externa próximo as dependências da cozinha um protetor de alvenaria com capacidade para 2 tambores de gás de fogão de 45 K cada um.

### AERAÇÃO

O hospital não possui sistemas de renovadores de ar em nenhum setor de suas dependências, sendo a aeração feita exclusivamente pelas entradas naturais de edificação, exceto um exaustor tipo doméstico em apenas uma de suas salas de cirurgia, do centro cirurgico.

### LIMPEZA

Faz-se a limpeza geral do hospital 2 vezes por semana, usan

.../

do-se o processo úmido, fazendo-se diariamente a varreção.

A coleta de lixo, é feita pela prefeitura, tratando-se nesta caso, do lixo asséptico, pois o lixo séptico é queimado em incineradores.

### SEGURANÇA

É feita por intermédio de extintores de incêndio, que são de dois tipos:

- 1 - Extintor de espuma.
- 2 - Extintor a gaz carbonico.

nos parece que este setor não é bem cuidado, pois os extintores estão há muito sem renovação de carga.

### SERVIÇOS MEDICOS

Trata-se de hospital fechado e se organiza da seguinte maneira:

- 1 - Seção de medicina.
- 2 - Seção de cirurgia.
- 3 - Seção complementar de diagnóstico e terapeutica.
- 4 - Seção de medicina preventiva.
- 5 - Seção de odontologia.

As responsabilidades funcionais de direção, se dividem em:

- 1 - Um diretor geral.
- 2 - Um diretor do serviço médico.
- 3 - Um diretor do serviço técnico.

Os serviços do corpo clínico se regem por um regulamento.

.../

Existem no hospital, as seguintes especialidades:

- 1 - Medicina.
- 2 - Cirurgia geral.
- 3 - Pediatria.
- 4 - Obstreticia e ginecologia.
- 5 - Anestesiologia.
- 6 - Traumatologia.
- 7 - Serviço de emergência.
- 8 - Serviço de ambulatório.

O atendimento médico é feito por sistema de plantões, cumprindo cada médico, o seu horário semanal.

#### OBSERVAÇÕES E COMENTÁRIOS

Nota-se atividade médica extremamente precária, em virtude do número reduzido de técnicos em medicina. A população da cidade e região, não tem realmente atendimento, já pelo número pequeno de médicos funcionários do hospital, já pelo regime de trabalho destes mesmos facultativos.

As condições gerais de manutenção e funcionamento do hospital são boas, ressalvando-se a observação anterior.

#### ARQUIVO MEDICO E ESTATISTICO

##### Localização

Localiza-se em uma sala, onde funciona todo o conjunto do SAME, no primeiro pavimento. Constitue-se em um departamento individualizado, possuindo registro geral, arquivo

.../  
...

propriamente dito.

A supervisão está a cargo do Diretor dos Serviços Técnicos e sob a responsabilidade funcional, de funcionário, que no presente ano letivo, cursa a cadeira de Administração Hospitalar da USP.

O processo de arquivamento é pelo sistema de enumeração ... contínua, utilizando envelopes para os prontuários.

Sua vizinhança ao serviço de ambulatório, proporciona melhor atendimento ao público.

### Elementos

Sala do SAME

#### Dimensão

9,50x7,00 m.

#### Área

66,50 m<sup>2</sup>.

#### Pé Direito

3,41 m.

#### Paredes

Alvenaria com barra a óleo até 2,00 m de altura.

#### Teto

Lage caiada.

#### Janelas

2 janelas envidraçadas na face anterior do prédio, com venezianas pelo lado de fora, medindo 1,12x1,46 m; 2 janelas

.../

envidraçadas na face posterior do prédio, com venezianas pelo lado de fora, medindo 1,12x1,46 m.

#### Portas

1 porta de madeira dando para o corredor de frente (pateo) envidraçada e com venezianas pelo lado de fora, medindo 2,10x1,12 m; 1 porta de madeira, dando para o corredor interno (entrada) medindo 2,10x1,12 m.

#### Piso

É de pastilhas.

#### Luz

4 pontos de luz, com globos de vidro 2 interruptores na parede lateral externa a 1,60 m de altura do chão 2 tomadas no rodapé da parede lateral externa.

#### Comunicação

1 telefone da rede interna, instalado na parede lateral externa.

#### Instalações

1 prateleira de madeira tomando toda a extensão da parede lateral interna, com 9 prateleiras, medindo 8,50x2,90 m; 1 cofre forte, medindo 1,60x0,70 m.

#### Equipamentos

São descritos em outro local.

Ao serem recebidos os pacientes, se enche uma ficha de atendimento, que permanecerá arquivada por sistema nominal, onde existe identificação do paciente e o número de registro que recebe. Esta ficha é vitalícia.

No caso de atendimento apenas ambulatorial, se enche, além da ficha vitalícia, mais uma ficha de consulta ambulatorial, onde constará além da identificação e registro, mais o diagnóstico e tratamento da consulta e assinatura do médico.

.../

No caso de internação do paciente estendido, se encherá uma terceira ficha, com identificação, responsabilidade civil, paternidade, além do prontuário médico.

Está se anexando modelos das fichas citadas, ressaltando-se que, a ficha ambulatorial por se encontrar em falta, há já algum tempo, está sendo substituída por uma ficha comum que era usada para "Despesa Alimentar".

O SAME está funcionando em sala adaptada ao serviço, pois sua localização originária foi ocupada para a Seção de Finanças. A distribuição de móveis e utensílios é de molde a atravancar o ambiente de vez que todas as suas dependências funcionam em conjunto, aliando-se o fato de que foi improvisada nos fundos da sala, uma copa de serviços. O SAME não possui seção de revisão de prontuários. A mudança foi de caráter permanente.

## SERVICO DE NUTRICÃO E DIETETICA

### Localização

Localiza-se na parte posterior do prédio.

### Dependências

As dependências são descentralizadas e se apresentam da seguinte maneira:

- 1 - Refeitório para médicos e enfermeiras.
- 2 - Cozinha propriamente dita.
- 3 - copa.
- 4 - Despensa.

...  
.../

- 5 - Sala de câmaras frigoríficas.
- 6 - Laboratório de teste.
- 7 - WC para o pessoal.

### Refeitório para médicos e enfermeiras

#### Dimensão

5,50x6,40 m.

#### Área

35,02 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,41 m.

#### Paredes

De alvenaria massada e azulejada até 2,00 m de altura.

#### Teto

Lage caída.

#### Janelas

2 vitraux colocados na parede posterior, medindo 1,80x1,55m cada um.

#### Portas

2 portas de madeira macissa (as duas dão para o corredor e são de entrada) medindo 2,20x0,90 m.

#### Instalações

#### Luz

A iluminação é fornecida por 4 pontos com globos de vidro; 1 interruptor na parede anterior, próximo a porta de entrada, a 1,50 m de altura do chão; 1 tomada no rodapé desta mesma parede.

.../

### Água

2 pias medindo 0,56x0,41 m, com uma torneira e um registro, em cada uma; 1 filtro para água a 2,50 m de altura do chão, de marca desconhecida, com um registro.

### Cozinha propriamente dita

Apresenta as seguintes dimensões aproximadas em virtude de sua forma poligonal:

### Dimensões

16x5 m (aproximado).

### Área

65 m<sup>2</sup> (aproximado).

### Pé direito

3,41 m.

### Teto

Lage caiada.

### Janelas

2 vitraux na parede posterior, medindo 1,12x1,46 m com 5 basculantes; 2 vitraux na parede lateral, medindo 1,12x / 1,46 m com 5 basculantes.

### Portas

1 vão aberto ligando a cozinha a copa, medindo 2,15x2,80 m; 1 porta de ferro envidraçada que liga a cozinha ao corredor, medindo 2,50x0,90 m.

### Luz

É fornecida por 7 pontos, com globos de vidro; 1 interruptor geral, colocado na parede junto a porta de entrada 5 tomadas distribuídas pela área.

...  
.../

Piso

É de cerâmica sextavada.

Instalações

1 prateleira de ferro colocada na parede lateral, medindo 1,53x0,65x0,75 m; 1 balcão de aço inox com 2 pias, medindo 0,70x3,85 m, com 2 partes aprofundadas para lavagem de cereais; 1 balcão inox com 2 pias, medindo 0,70x3,85, para lavagem de frutas e verduras; 1 jogo de baterias de panelas de pressão (2) com o diâmetro de 0,41 m; 1 coifa de 0,80x2,45 m; 1 máquina de fazer café com o diâmetro de 0,40m; 1 máquina de descascar carás, medindo 0,85x0,72 m; 1 máquina de descascar batatas, com o diâmetro de 0,40 m; 1 armário de madeira, medindo 1,74x0,23 m; 1 fogão a gás, medindo 3,35x1,35 m; 1 coifa medindo 3,00x1,25 m.

Côna

É um prosseguimento da cozinha, localizada em relação a esta, em angulo reto, em forma de L, com as seguintes características:

Dimensões

4,70x4,70 m.

Área

22,00 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

Azulejada até ao tecto.

Janelas

2 vitraux de 5 basculantes, medindo 1,12x1,45 m cada um, cg...

.../

locados na parede posterior.

Portas

1 vão livre de ligação à cozinha medindo 2,15x2,80 m; 1 porta de madeira ligando a cozinha ao pátio externo do hospital, medindo 1,20x2,12 m.

Piso

É de pastilhas.

Luz

2 pontos com globos de vidro.

Instalações

1 balcão de aço inóx, com 2 bacias de pia, medindo 3,46x -/ o,70 m; 1 balcão de aço inox com 1 bacia de pia, medindo 3,46x0,70 m; 1 mesa de madeira fixa no centro da área, medindo 1,50x0,90 m; 1 balança Filizola com capacidade para 100 kg.

Dispensa

Está localizada em prosseguimento a copa, comunicando-se a esta por uma porta.

Dimensões

4,70x2,30 m.

Area

10,81 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Parades

Azulejadas até o tecto.

Teto

Lage caiada.

Janelas

.../

2 vitraux com 5 basculantes, medindo 1,12x1,46 m cada um.

#### Portas

1 porta de madeira ligando a despensa a copa, medindo 2,50x0,90 m.

#### Piso

É de cerâmica sextavada.

#### Luz

A iluminação é dada 1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor colocado na parede da porta de entrada; 1 tomada, no rodapé desta mesma parede.

#### Instalações

1 estante de madeira colocada na parede lateral, medindo 1,20x2,00x0,30 m; 1 geladeira do tipo comercial, colocada na outra parede lateral, medindo 2,00x0,85x2,00 m (fixa).

#### Camaras Frigoríficas

Localiza-se ao lado da copa, com entrada constituída por uma porta tipo camara frigorífica.

#### Dimensões

5,60x1,60 m.

#### Área

8,96 m.

#### Pé direito

3,41 m.

#### Teto

Lago caída.

#### Janelas

1 vitraux colocado na parede lateral, medindo 1,12x1,46 m, com 5 basculantes.

#### Portas

1 porta tipo camara frigorífica, medindo 2,00x0,95 m.

.../

### Luz

É fornecida por 1 ponto, com globo de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada; 1 tomada no rodapé de mesma parede.

### Piso

Cerâmica sextavada.

### Instalações

3 câmaras frigoríficas que medem 1,80x2,50 m. 2 câmaras frigoríficas estão em funcionamento sendo 1 para carnes e que apresenta em seu interior ganchos de aço inox para suporte de carnes, nesta câmara também se guarda leite, 1 para verduras e legumes; 1 não está em funcionamento há cerca de 3 meses e está sendo usada, como depósito.

### Lactário

O laboratório de leite, que atualmente está funcionando precariamente em dependência da cozinha, apresenta-se em reforma. Tem as seguintes características:

#### Dimensões

6,55 x 4,00 m.

#### Área

26,02 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,41 m.

#### Teto

Lage caiada.

#### Janelas

2 vitraux de 5 basculantes, medindo 1,12x1,46 m cada um.

#### Portas

1 porta de madeira em comunicação com o corredor, medindo 2,17x0,92 m.

.../

### Piso

Ceramica sextravada.

### Paredes

Azulejadas até 2,00 m do chão.

### Luz

É fornecida por 2 pontos com globos de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada; 1 tomada no rodapé desta mesma parede.

### Instalações

1 balcão de marmore, com vão livre aproveitável, com 4 bacias de pia, medindo 5,00x0,60 m; 1 máquina de lavar pratos medindo 0,67x0,08 m, instalada em um balcão de aço inox que mede 1,54x0,80x0,55 m.

Observa-se uma boa harmonia funcional, com bom desempenho e a limpeza é de boa qualidade.

Existe na parte externa do prédio, uma área medindo 3,00x- / 2,50 m na qual estão instalados 4 compressores para serviço das camaras frigoríficas.

### WC

Ao lado da cozinha, ao fundo encontramos uma área medindo 4,00x1,80 m destinada aos sanitários. Area de entrada - 2 box medindo 1,00x1,00 m com vaso sanitário e chuveiro; 1 pia de ceramica vitrificada medindo 0,46x0,51 m

### FARMACIA

Localiza-se na área central do prédio, no 1º pavimento. Constituída por 2 salas, uma destinada à farmacia propria-

.../

mente dita e uma destinada à manipulação. Seu funcionamento se rege por rotinas. Atualmente sua seção de manipulação foi suprimida em razão de seu desuso. O funcionamento da farmacia se reduz a estocagem de drogas podendo-se pois considerá-la como depósito e que se faz pela padronização da Secretaria da Saúde, modificada pela seleção de produtos mais usados, segundo a orientação do corpo clínico. Está sob a supervisão de farmacêutico.

### Farmacia propriamente dita

#### Dimensões

6,10x4,15 m.

#### Área

18,75 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,50 m.

#### Paredes

Alvenaria massada com barra a óleo até 2,00 m de altura.

#### Teto

Lage caiada.

#### Janelas

1 vitraux colocado na parede anterior, medindo 1,20x1,55, com 5 basculantes.

#### Portas

1 porta de madeira, de comunicação para o corredor de circulação, medindo 2,18x0,90 m.

#### Piso

É de cerâmica sextavada.

#### Luz

A iluminação é fornecida por 1 ponto de luz, com globo de vidro; 1 interruptor, colocado na parede da porta de entrada; 1 tomada nessa mesma parede, no rodapé.

#### Instalações

1 prateleira colocada na parede anterior, medindo 2,70x1,95 m e essa prateleira encontra-se colocada sobre um balcão que mede 2,70x1,00x / 0,50 m com varias gavetas e portas de madeira; 1 balcão colocado na parede lateral, medindo 1,30x3,90 m e sobre este balcão está colocada uma estante de madeira com portas e vidros das mesmas dimensões que o balcão; 1 balcão colocado na outra parede lateral medindo 4,15x1,30x- 0,46 m sobre ele está uma estante com as mesmas dimensões que o balcão.

### Sala de Manipulação

Comunica-se com a farmacia propriamente dita e tem as seguintes características:

#### Dimensão

2,17x4,00 m.

#### Area

8,60 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,50 m.

#### Paredes

Alvenaria, com azulejos até 1,90 m do chão.

#### Této

Lage caiada.

#### Janelas

1 vitraux colocado na parede anterior, com 5 basculantes, medindo 1,18x1,55 m.

#### Portas

1 porta de madeira, medindo 2,18x0,90 m.

#### Luz

A iluminação é fornecida por 1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada; 1 tomada no rodapé desta mesma parede.

.../

### Piso

De cerâmica sextavada.

### Instalações

2 armários de madeira colocados na parede lateral com gavetas, medindo cada um 1,52x0,47x0,30 m; 1 balcão de madeira colocado na parede dos fundos, medindo 1,00x0,50 m e sobre ele uma estante medindo 2,50x1,90x0,20 m; 1 pia tipo balcão colocada na parede lateral, medindo 2,50x / 0,70 m, com 1 bacia. Existe no chão, no meio da área, um ralo.

A farmácia encontra-se estocada, sendo suas solicitações feitas ao almoxarifado cada 15 dias. Apresenta uma capacidade ociosa muito grande.

### SEÇÃO PESSOAL

Localiza-se na parte posterior do hospital e funciona em 1 sala apenas, com acesso pelos corredores de fundo, que levam a seção de Nutrição e dietética.

### Dimensões

5,00x4,50 m.

### Área

22,50 m<sup>2</sup>.

### Pé direito

3,50 m.

### Paredes

Alvenaria com barra a óleo até 1,60 m.

### Této

Lage caiada.

### Janelas

2 vitraux colocados na parede posterior, com 5 basculantes, medindo 1,55x1,18 m cada um.

### Portas

1 porta de madeira, em comunicação para o corredor, medindo 2,18x0,90m

### Piso

De tacos de madeira.

.../

Luz

1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor colocado na parede da porta de entrada; 1 tomada no rodapé dessa mesma parede.

A porta de acesso é normal e comum, não apresentando balcão de atendimento.

PROTOCOLO EXPEDIENTE E COMUNICAÇÕES

Localiza-se junto ao hall de entrada do hospital e é anexa a sala da diretoria. Funcionava anteriormente junto com o SAME, na transferência deste, também foi mudado.

Dimensões

4,00x4,00 m.

Area

16,00 m<sup>2</sup>.

Parades

De alvenaria com barra a óleo até 1,60 m do chão.

Této

Lage caiada.

Portas

1 porta de entrada, de madeira, medindo 2,20x0,90 m; 1 porta de comunicação para a sala da diretoria, de madeira, medindo 2,20x0,90 m.

Janelas

1 vitraux tipo janela, de correr colocado na parede anterior, medindo 1,80x1,50.

Piso

De tacos de madeira.

Luz

A iluminação é dada por 1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor colocado na parede da porta de entrada; 1 tomada colocada no rodapé dessa mesma parede.

A porta de entrada é livre, não apresentando balcão de atendimento.

.../

## SERVIÇO DE TRANSFUÇÃO DE SANGUE

Localiza-se na parte central do prédio, no 2º pavimento, próximo ao Centro Cirúrgico. Compõe-se de apenas 1 sala.

### Dimensões

3,50x4,00 m.

### Área

14,00 m<sup>2</sup>.

### Pé direito

3,41 m.

### Paredes

De alvenaria com barra a óleo até 1,99 m do chão.

### Této

Estuque caiado.

### Janelas

1 vitraux com 5 basculantes, medindo 1,17x1,56 m.

### Portas

1 porta de madeira, de entrada, medindo 2,18x1,02 m.

### Piso

De cerâmica sextavada.

### Luz

A iluminação é dada por 1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada; 1 tomada nessa mesma parede.

### Instalações

2 prateleiras de marmore, colocadas na parede anterior, superpostas e medindo 1,34x0,28 m; 1 destilador colocado na parede lateral medindo 1,05x0,60 m; 1 pia na parede lateral, medindo 0,56x0,43 m; 1 pia colocada na outra parede lateral, medindo 0,48x0,39 m; 1 pia colocada na parede anterior com area azulejada de 2,50x0,93 m, com 2 divisões, 1 de 1,43x0,31 m e 1 de 0,82x0,72 m; 1 motor de aspiração com capacidade de 1/2 C/V; 1 chave de for a de 3 focos; 1 sinalizador de campainha com botão a 1,42 do solo.

O banco de sangue, não tem responsável, sendo o trabalho executado por

um atendimento. Não existe seleção de pacientes e arquivo de fichário de doadores. O trabalho é executado por solicitação direta do corpo clínico.

### ODONTOLOGIA

Localiza-se no bloco central do prédio, nas proximidades do hall de entrada, no 1º pavimento.

#### Dimensões

4,00x3,50 m.

#### Área

14 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,50 m.

#### Paredes

De alvenaria com barra a fio até 2,00 m do chão.

#### Teto

Lage calada.

#### Janelas

1 vitraux com 5 basculantes, medindo 1,54x1,18 m.

#### Portas

1 porta de madeira, de entrada, medindo 2,20x1,00 m.

#### Luz

É fornecida por 1 ponto de luz com globo de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada; 1 tomada na parede anterior; 1 tomada na parede posterior; 1 entrada de força na parede lateral, para o equipo.

#### Água

3 pias na parede anterior, medindo 0,53x0,43 m cada uma.

#### Piso

É de pastilhas.

#### Instalações

1 esterelizador de mesa, medindo 0,94x0,49; 1 compressor, medindo 0,87x0,29 m; 2 estantes de marmore, fixas na parede, medindo 1,35x0,30m,

.../

sendo justapostas; 1 equipo marca "Jupiter", com cadeira e refletor único.

Existem para o serviço, 2 odontólogos, 1 para o período da manhã e 1 para o período da tarde. O atendimento é feito para os pacientes externos que são encaminhados pelo ambulatório e para pacientes internos que são encaminhados por solicitação médica.

Não existe serviço de prótese e o serviço executado, resume-se a extrações dentárias e curativos.

A Seção é ociosa.

### LABORATORIO CLINICO

Localiza-se na área central ao lado do hall de entrada, no 1º pavimento. Compõe-se de uma única sala. Propõe-se a executar, exame de fezes, exames de urina e exames hematológicos.

#### Dimensão

4,00x3,97 m.

#### Área

14,88 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,50 m.

#### Paredes

Alvenaria azulejada até 1,97 m do chão.

#### Teto

Lage caiada.

#### Janelas

1 vitraux com 5 basculantes, medindo 1,53x1,19 m.

#### Portas

1 porta de entrada, que se comunica para o corredor, medindo 2,17x0,90m.

#### Luz

É fornecida por 1 ponto de luz, com globo de vidro; 1 interruptor colocado na parede da porta de entrada; 1 tomada na parede posterior; 1 toma

.../

da na parede lateral; 1 tomada na outra parede lateral, todas a 1,50 m do chão; 1 chave elétrica na parede anterior, com 4 interruptores e 2 fuzíveis cada um.

#### Água

1 pia colocada na parede lateral para limpeza de material; 1 pia de a zulejos com balcão, medindo 3,21x0,93 m, com 2 divisões laterais.

#### Piso

Cerâmica sextavada.

#### Instalações

1 prateleira de madeira, fixa na parede com 5 divisões, medindo 0,75x0,21 e colocada a 1,90 m do chão; 1 autoclave horizontal medindo 0,91 m e com o diâmetro de 0,34 m; 1 prateleira de mármore, medindo 1,53x0,28 m; 1 prateleira de mármore, medindo 1,53x0,28 m; 1 prateleira de madeira, medindo 0,97x0,67x0,15 m.

O laboratório de análises, encontra-se ainda em reforma de pintura. Não existe um responsável pelo serviço e este é executado por atendente, que assina as papoetas de resultado de exames.

Existem rotinas de serviço, mas não são utilizadas por não haver organização de serviços.

#### RADIO DIAGNOSTICO

Localiza-se na área central do hospital, próximo do hall de entrada, no 1º pavimento.

Costa de:

Câmara clara.

Câmara escura.

Sala de raios x.

Área de comando.

Sala de interpretação.

Vestiário.

.../

Camara escura

Dimensão

2,00x2,50 m.

Area

4,50 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,50 m.

Paredes

Alvenaria com barra a óleo até 1,60 do chão.

Této

Lage caiada.

Janela

1 janela fechada, medindo 1,12x1,46 m.

Porta

1 porta de madeira de comunicação com a camara clara, medindo 2,20x-/  
0,73 m.

Luz

1 ponto de luz de teto, com globo de vidro; 1 ponto de luz em caixa i  
luminada com luz vermelha, medindo 0,20x0,15 m; 1 interruptor na pare  
de da porta de entrada; 1 interruptor na caixa de luz vermelha.

Piso

Ceramica sextavada.

Água

1 tanque de alvenaria para lavagem de filmes, medindo 0,45x0,35 com eng  
canamento de água contínuo e esgoto contínuo.

Instalações

1 caixa de ebonite com 3 divisões para manipulação dos filmes, medindo  
0,45x0,35 m.

Camara Clara

Dimensão

2,00x1,50 m.

Area

.../

3,00 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,50 m.

Parede

Alvenaria com barra de aço até 1,60 do chão.

Teto

Lage caiada.

Janela

Não tem.

Porta

1 porta de madeira que dá acesso ao corredor, medindo 2,20x0,75 m.

Piso

Cerâmica sextavada.

Sala de Raios X e Diagnóstico

Dimensão

5,00x4,00 m.

Área

20,00 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,50 m.

Paredes

Paredes, com revestimento flumbico e caiadas.

Teto

Lage caiada.

Janelas

1 janela de madeira na parede anterior, medindo 1,46x1,12 m.

Porta

1 porta de madeira, de entrada, na parede anterior, medindo 2,20x1,00m

1 porta na parede lateral, de acesso ao vestiário, medindo 2,10x0,70m.

Piso

Cerâmica sextavada.

.../

Luz

É fornecida por 2 pontos de luz com globo de vidro; 1 interruptor colocado na parede anterior; 1 tomada no rodapé desta mesma parede; 1 caixa de força colocada na parede anterior, medindo 0,45x0,25 m.

Instalações

Tem aparelho completo de Raios X, com capacidade para 300 ma.

Area de Comando

Dimensão

1,5x1,5 m.

Area

2,25 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,50 m.

Paredes

Alvenaria com barra de aço até 1,60 do chão.

Teto

Lage caiada.

Janelas

Não tem.

Portas

1 porta de acesso ao corredor, medindo 2,20x1,00 m; 1 porta de acesso a sala de Raio X e Diagnostico, medindo 2,20x1,00 m; 1 visor de vidro flumbeo a 1,70 m do chão, medindo 0,33x0,33 m.

Piso

Cerâmica sextavada.

Sala de Interpretação

Dimensão

4,00x1,50 m.

Area

6,00 m<sup>2</sup>

Pé direito

3,50 m.

Paredes

Alvenaria com barra a óleo até 1,60 m do chão.

Teto

Lage calada.

Janelas

1 janela de madeira na parede anterior, medindo 1,46x1,12 m.

Portas

Não tem. O acesso é livre para a área de comando, como para a área de Raio X e Diagnóstico, através do vestiário.

1 Raio X portátil com capacidade 100 ma.

1 caixa de comando de telefones na parede lateral.

Vestiário

Dimensão

1,50x1,50 m.

Área

2,25 m<sup>2</sup>.

Apresenta 3 faces que não vão até ao teto, permanecendo até a altura de 2,50 m.

As passagens são livres no sentido da sala de interpretação e do Raios X e Diagnóstico.

Os trabalhos no Raios X são executados por um atendente, não existindo médico responsável.

Nota-se que cada médico executa as radiografias que necessitam, quando assim o desejarem.

CONFORTO MEDICO

Localiza-se na área central do prédio, no 2º pavimento, sendo constituído de 2 elementos:



Sala de estar dos médicos.

Apartamento do médico plantonista.

Sala de estar dos médicos

Dimensão

3,50 x 4,30 m.

Área

15,05 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

Alvenaria massada, com barra a óleo até 2,00 m do chão.

Teto

Estuque caiado.

Janelas

1 janela de madeira envidraçada com veneziana, com 2 folhas, medindo 1,46x1,12 m.

Porta

1 porta de madeira, de acesso ao corredor, medindo 2,12x0,90 m; 1 porta de madeira, que dá acesso ao centro cirurgico, medindo 2,17x1,00 m.

Piso

Pastilhas.

Luz

É fornecida por 1 ponto de luz, com globo de vidro; 1 interruptor na parede da porta de entrada.

Vestibulo

Dimensão

2,20x3,48 m.

Área

7,65 m<sup>2</sup>.

.../

Pé direito

3,41 m.

Parades

Alvenaria azulejada, até 1,97 do chão.

Teto

Estuque caiado.

Janelas

1 janela de madeira com 2 folhas, medindo 1,46x1,12 m.

Portas

1 porta de madeira, de acesso, medindo 2,17x0,85 m; 1 porta de madeira que dá acesso ao WC, medindo 1,92x0,64 m; 1 porta de madeira que dá a acesso ao box, medindo 1,92x0,66 m.

Luz

1 ponto de luz, com globo de vidro; 1 interruptor duplo, na parede da porta de entrada.

Água

1 pia na parede lateral, medindo 0,56x0,41 m com 2 torneiras; 1 torneira a 0,20 m do solo, na parede anterior; 1 ralo a 0,20 m da parede anterior.

Piso

Cerâmica sextavada.

Sanitários

Dimensão

1,60x1,60 m.

Área

2,56 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Parade

Alvenaria azulejada até 1,97m do chão.

Této

Estuque caiado.

Janelas

Não tem.

Porta

1 porta de madeira, medindo 1,92x0,64 m.

Luz

1 ponto de luz, com globo de vidro.

1 aparelho sanitário (Bacia).

1 chuveiro.

A área de conforto médico encontra-se em reforma de pintura. Os móveis e utensílios estão depositados em uma sala.

Atualmente, esta área não está em funcionamento.

SERVIÇOS TÉCNICOS

Sala para Chefia de Serviços Técnicos e uma para Chefia de Enfermagem.

Sala de Chefia de Serviços Técnicos

Localiza-se no 1º andar área oeste do prédio junto ao conjunto administrativo e tem dependência sanitária anexa.

Sala de Chefia

Dimensões

3,20x4,00 m.

Área

12,8 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,52 m.

Paredes

De alvenaria com massafina, revestida com barra à óleo cinza até 2,04 de altura.

.../

Této

Lage com caiação.

Piso

Pastilhas.

Janelas

1 na parede sul, com as seguintes dimensões: altura 1,46 m x 1,02 largura - 6 vidros - 2 folhas.

Portas

Lisas de madeira compensada, com 2,18 m de altura por 1,01 de largura.

Armário

De aço com 4 gavetas - altura 1,42 m x 0,46 de largura x 0,71 m de comprimento.

Mesa

Tosca de madeira de 0,80 m de altura por 1,00 m de largura por 0,50 m de comprimento.

Escrivaninha

Aço com 3 gavetas de cada lado, uma gaveta central, altura 0,76 m x 1,61 m de largura x 0,86 de comprimento. Cada uma das gavetas tem 0,17 m de altura por 0,40 m de largura.

Estante

De madeira com vidro de correr - com 1,72 m de altura, 1,50 m de comprimento por 0,44 m de largura.

Iluminação

Central, lampada de incandescencia com globo; interruptor ao lado da porta de entrada.

Na parede leste encontramos 2 lampadas de vigia com luz regulável, 2 botões de campainha (essa sala foi construída para ser apartamento destinado a 2 pacientes).

A dependência sanitária anexa à Sala de Chefia compõe-se de duas áreas vestibulo e banheiro com sanitário.

Vestibulo



Dimensões

1,78 m x 1,32m.

Área

2,23 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,52 m.

Parades

De alvenaria com revestimento de massafina e azulejo branco até a altura de 2,00 m.

Teto

Lago caiada.

Esta área não possui janelas, apenas um vitrô fixo sobre a porta na parede sul em comunicação com o banheiro com dimensões de 1,81mx0,93m com janelas centrais de ventilação.

Portas

1 de ligação com a Sala da Chefia - madeira compensada, branca, lisa, com 0,73 m de comprimento por 2,18 m de altura.

Luz

Central com globo e lâmpada de incandescência. Interruptor na parede leste.

Lavatório

Na parede oeste com 0,85 m de altura do piso medindo 0,59 m de largura 0,43 m de comprimento com 2 torneiras com água fria e quente.

Piso

Cerâmica soxtavada.

Sanitário com banheiro

Dimensões

2,50 m x 1,75 m.

Área

4,37 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,52 m.



Paredes

De alvenaria, revestida com azulejo até 2,00 m de altura.

Této

De lago caiada.

Vitro com 5 basculas com bandeira de 0,20 m de 1,54mx1,18m.

Portas

1, de comunicação com o vestibulo, de madeira compensada, branca, lisa, com largura de 0,73 por 2,18 de altura.

Luz

Globo central no této com lampada de incandescencia.

Na parede oeste um lavatório colocado a 0,85 m de altura do solo, com largura de 0,54 m x 0,43 m de comprimento - 2 torneiras. Na parede leste uma banheira encostada na parede norte com 1,50 m de comprimento por 0,70 m de largura com 2 torneiras e um chuveiro elétrico instalado. Na parede oeste um "bidet". Na parede leste em frente ao "bidet", um sanitário com 0,42 m de comprimento por 0,35 de largura. 1 ralo no piso ao lado da banheira.

Sala de Chefia de Enfermagem

Localiza-se no 2º pavimento no corredor de circulação, a leste da entrada.

Dimensão

3,98 m x 2 20 m.

Área

8,75 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

De alvenaria com barra lisa a óleo cinza com 2,00 m de altura.

Této

De estuque caiado.

Janela

De 2 folhas com 1,46 m de altura x 1,02m de largura com 6 vidros. .../

Porta

Na parede norte ligando com o corredor de circulação - madeira compensada, branca, lisa, com 0,92 m de largura, 2,17 m de altura.

Luz

Central com globo e lampada incandescente; 1 interruptor ao lado leste da porta de entrada; 1 tomada na mesma posição a 200 m do piso; 1 pia na parede leste junto a parede norte com 0,83 m de altura do piso, 0,52 m de largura e 0,42 m de comprimento.

Piso

De pastilhas.

UNIDADE DE ENFERMAGEM

Clinica de Homens

Sigla - T 101 - localiza-se na ala leste, compreende o seguinte conjunto de salas:

4 enfermarias

Sendo 1 de recuperação cirúrgica e 3 de clínica geral.

1 posto de enfermagem

Que se localiza em área de comunicação entre o corredor de circulação e o corredor geral da enfermaria.

Neste posto encontra-se um armário que serve de rouparia.

1 sala de preparo

Onde são preparadas as medicações e os materiais a serem usados nos pacientes.

1 sala de exames

usada para o médico examinar pacientes ou alguma pequena intervenção que dizemos respeito ao seu tratamento.

Sanitários

1 sanitário com corredor e 4 áreas:

.../

Area 1 - sala de roupa suja.

Area 2 e 3 - sanitários.

Area 4 - chuveiros.

### Copa

Onde são lavados os pratos após o uso e onde são feitos alguns serviços referentes a distribuição de alimentos.

### 1 Quarto de Isolamento

Para internação de pacientes com suspeita de doenças infecto-contagiosas ou que por qualquer motivo necessitem ficar isolados.

### Enfermarias

Em geral foram dispostas de maneira a conter 6 a 8 leitos, há porém uma com 10 leitos, aumento este devido a grande demanda de pacientes.

As Enfermarias obedecem sempre as mesmas disposições, assim descrevendo a area física de uma enfermaria, o mesmo estudo aplica-se as demais

### Descrição Padrão

#### Dimensões

5,85 m x 7,00 m.

#### Área

41 m<sup>2</sup> (aproximadamente).

#### Pé direito

3,45 m.

#### Paredes

De alvenaria com massafina e barra a óleo até a altura de 2,00 m.

#### Teto

Lago caiada na enfermaria de homens que fica no 1º pavimento e teto de estuque na enfermaria de mulheres e pediatria que ficam no 2º pavimento.

#### Janelas

Cada enfermaria apresenta 1 porta central e 2 janelas nas paredes nore e sul com as seguintes dimensões: .../

Janelas : venezianas duplas com caixilhas com altura do piso de 0,81 m; 1,46 m de altura x 1,12 m de largura.

### Portas

Todas as enfermarias possuem 2 portas, porém as primeiras enfermarias de cada ala possuem 3 portas.

Portas de acesso à área interna - madeira compensada, lisa pintadas de branco 1,12 m de largura por 2,46 m de altura, portas de acesso à área externa - de madeira sólida, almofadada, pintada de branco com 8 vidros a partir de 1,27 m do piso, com dimensões de 1,12 m de largura por 2,44 m de altura; a porta de acesso ao corredor de circulação - só existem nas primeiras enfermarias de cada ala - são portas lisas compensadas com 1,20 m de largura por 2,19 m de altura.

Na primeira enfermaria de recuperação cirúrgica de homens temos: 8 leitos tipo Fowler com dimensões de: 2,00 m de comprimento por 0,90 m de largura.

Cada leito com uma mesa de cabeceira de ferro esmaltado branco sem gaveta.

Na enfermaria de recuperação cirúrgica de mulheres idem.

Na segunda enfermaria da clínica de homens e na segunda enfermaria da clínica de mulheres temos:

8 camas (dispostas 4 na parede leste e 4 na parede oeste) sendo na clínica de homens de ferro tubular esmaltado, branco e na clínica de mulheres, mesa de cabeceira de formica marrom (imitando jacarandá).

Para cada leito uma mesinha de cabeceira sem gavetas, com prateleira ao solo.

Na terceira enfermaria - tanto para a ala de homens como para a ala de mulheres temos:

8 leitos dispostos 4 na parede leste e 4 na parede oeste todos de dimensões de 0,90 m x 2,00 m e todas de ferro tubular esmaltado pa .../

ra cada leito.

No total na unidade de enfermagem de homens temos 6 leitos de recuperação cirurgica e 6 leitos de clinica geral, além de 2 leitos de isolamento.

As 2 alas (superior e inferior) a leste e as 2 alas (superior e inferior a oeste) tem exatamente a mesma planta física, porém somente as 2 alas a leste tem a mesma distribuição de leitos nas enfermarias.

Feito o estudo da descrição da planta física das Enfermarias passaremos a descrever as instalações elétricas:

A distribuição das luzes nas 16 enfermarias é igual - são 4 globos colocados em partes de ferro que equidistam entre paredes mais ou menos 2 metros.

Usam-se lampadas incandescentes.

Interruptores as 4 enfermarias de cada ala tem seus interruptores colocados na parede norte do corredor de circulação junto à entrada da 4ª enfermaria de cada ala.

A primeira enfermaria tem na parede ao lado do centro do hospital 2 conjuntos de botão de campainha que dá aviso no quadro de luz no posto de enfermagem e acende a luz colocada fora da porta no corredor interno da enfermaria e um sistema de luz de vigia graduavel em três intensidades com um sistema anexo de tomadas.

Assim na primeira enfermaria de cada ala temos somente 5 conjuntos de sinalização e lampadas de vigia ao passo que nas outras enfermarias temos 6 conjuntos.

O piso de todas as enfermarias é de pastilhas quadrangular.  
.../

Nas enfermarias não há ralos - a água da lavagem escorre para a area externa do hospital e daí flui para os jardins da area frontal, causando grandes problemas de limpeza.

Estão sendo estudadas modificações na rede de esgoto para sanar esse defeito.

As areas internas constituem-se de corredores:

Dimensões

2,20 m x 24,00 m.

Area

52,80 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Revestido de pintura com barra de oleo até 2,00 m.

Janelas

6 vitrôs cada um com as seguintes características - vitrô de correr com dimensões de 2,80 x 2,20 m com secções iguais cada uma. Divide-se em 5 subsecções num total geral de 63 vidros de vários tamanhos. A situação dos vitrôs é a mesma em todas as enfermarias, acham-se na parede sul, enquanto que na parede norte existem 8 janelas para as enfermarias (duas para cada) já descrita no estudo das enfermarias.

Portas

4 sendo 1 para cada enfermaria (já descrita), 1 porta para o conjunto sanitário com 0,64 m de largura por 2,21 m de altura e 1 porta de acesso ao terraço com 2 folhas com as seguintes dimensões: 1,12 m de largura x 2,45 m de altura com porta almofadada até 1,27 m de altura e vidro até enci

.../

cima.

Luz

Ao longo do teto com 5 globos dispostos em igual distância, lampadas incandescentes.

Piso

Pastilhas.

Conjunto de Sanitários para uso dos Pacientes

Nas 4 alas os conjuntos são iguais e passamos a descrever um deles:

1 corredor comum às seguintes dependências:

2 banheiros

- area de higiene.

- mictório.

- 2 box para chuveiro.

- 1 area de despejo.

Corredor

Tem início na porta de comunicação com a area de serviço.

Dimensões

1,20 m x 4,80 m.

Area

5,76 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com azulejo até 2,00 m.

Teto de estuque caiado no 2º pavimento e teto de lage caiado no 1º pavimento.

.../

1 vitró com 0,70 m de largura por 1,55 m de altura com 5 \_  
basculas.

### Portas

6 de madeira compensada branca, esmaltada lisa, unindo com os banheiros, com os chuveiros e o despejo. Todas tem dimensões: 0,64 m de largura por 2,21 m de altura.

A iluminação é central com globo e lampada incandescente.

O piso é de cerâmica sextavada.

Ladeando o corredor, da entrada para o fundo de um dos lados, direito para a ala oeste e esquerdo para a ala leste, encontramos:

1-banheiro.

2-banheiro.

3-sala de higienização.

Do outro lado do mesmo corredor (em oposição ao anterior encontramos):

1-sala de despejo.

2-box para chuveiros.

3-box para chuveiros.

4-mictório.

Os banheiros tem:

### Dimensões

2,20 m x 1,30 m.

### Area

2,86 m<sup>2</sup>.

### Pe direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com revestimento de azulejo branco até 2 metros de altura.

.../

Teto de estuque caiado no 2º pavimento e de lage caiada no 1º pavimento.

Cada l com um vitrô de 0,70 m de largura por 1,55 m de altura com 5 básculas.

#### Portas

Cada banheiro com uma porta de 0,64m x 2,21 m de altura de madeira compensada lisa, pintada de branco.

#### Luz

Central com o interruptor na parede norte do corredor a leste da entrada.

O primeiro banheiro da clínica de mulheres possui uma banheira para banho de imersão colocada na parede norte apoiada na parede oeste - banheiro de azulejo com 1,50 m de extensão e 0,70 m de largura.

Somente esta sala do segundo pavimento possui este elemento.

As demais possuem:

1 bacia sanitária de 0,35 mx0,42 m apoiada na parede sul.

O segundo banheiro tem uma bacia sanitária apoiada na parede de norte em contraposição com o anterior.

Cada banheiro tem um ralo central no piso que é de cerâmica sextavada.

#### Sala de Higienização

#### Dimensões

2,20mx1,50m.

.../

Area

2,86 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria revestida com azulejo até 2 m de altura.

Teto de estuque caiado de branco no 2º pavimento e teto de lage caiado no 1º pavimento.

1 vitrô com 0,70 mx1,55m de altura.

Porta de madeira compensada lisa pintada de branco.

Existe nessa sala apoiada na parede sul, um aparelho para lavagem e esterilização de comadres.

Luz central com globo e lampadas incandescentes.

Existe na parede norte uma pia revestida de azulejo - medindo 0,30mx0,25m.

Existe um rebo no centro do piso que é de cerâmica sextavada.

Area de despejo

Dimensões

1,20x1,20 m.

Area

1,44 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Tipo de paredes - alvenaria com revestimento de azulejo até 2,00 m.

.../

Teto de estuque e lage caiados.

Janelas tipo vitrô com 0,70m x 1,55m de altura.

Piso de cerâmica.

As áreas de box tem exatamente as mesmas dimensões e características, mas tem um chuveiro a 12,20 m de altura e 2 registros na parede norte.

A área dos mictórios é exatamente igual e tem 2 mictórios a 1,20 m do piso na parede sul.

Em cada uma das quatro alas (1ª e 2ª pavimento da ala leste e 1ª e 2ª da ala oeste) encontramos ladeando o corredor de circulação - para o lado norte 3 ralos e para o lado sul uma área de comunicação entre o corredor de circulação e o corredor de serviço de cada enfermaria.

Para maior clareza chamaremos essas dependências do lado norte do corredor de circulação de sala 1 (a mais próxima das enfermarias) sala 2 e sala 3 respectivamente e que se distanciam da enfermaria.

#### Sala 1

É exatamente igual para as 4 salas sob o ponto de vista físico.

#### Dimensões

4,00m x 3,50m.

#### Área

14,0 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,45 m.

.../

Paredes de alvenaria revestidas de azulejo até 2,00m.

Teto de estuque e lage caiados.

Vitrões - 5 bôsculas com 1,19mx1,53m na parede norte.

1 porta com 1,05mx2,21m de altura para o corredor de circulação.

1 porta para o terraço com veneziana e vidro com 1,55m de largura.

Piso - cerâmica sextavada.

Luz central com globo e lâmpada incandescente.

Localizada na parede sul há um sinalizador com 8 sinais.

Está junto a parede deste e mede 0,20mx0,30m. Há um interruptor junto à porta, na parede sul no lado oeste.

Na parede leste a 0,50 do piso há uma torneira e abaixo um ralo.

Sala 1 na ala leste 1º pavimento - funciona o escritório da dietista e seu contorno é exatamente igual às demais.

Sala 2 da ala oeste - 1º pavimento - sala destinada ao Diretor Clínico.

Sala 2 da ala oeste - 2º pavimento - reservada ao banco de sangue.

Sala 2 da ala leste - 1º pavimento - reservada ao gabinete dentário.

Sala 2 da ala leste - 2º pavimento - reservada a sala de preparo e curativos da enfermaria de mulheres, planta física exatamente igual às demais salas.

.../

Sala 3 - Planta física comum a todas:

Dimensões

3,5x4,00m.

Area

14 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Tipo de revestimento - alvenaria com barro a oleo até 2,00 de altura.

Teto de estuque caiado no 2º andar e de lage caiado no 1º.

Janelas com caixilho duplo e venezianas de 1,05 de largura x 1,45 m na parede norte.

Porta - na parede sul, de madeira compensada lisa, branca de 2,17 m de altura por 1,00 m .

Luz - globo de luz central com lampada incandescente.

Interruptor na parede sul e leste da porta.

Tomada abaixo do interruptor, a 20 m do piso.

Na parede leste - 2 conjuntos de campainhas com luz - regulador de lampada de vigia - 3 velocidades e tomada.

Conas

As 4 são idênticas com:

Dimensões

1,80m x 4,00m.

Area

7,20 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

.../

Paredes de alvenaria com barra de azulejo até 2,00 m de altura.

Teto de estuque com massafina no 2º pavimento e lage caída no 1º.

Vitrô de 5 báculos de 1,19mx1,53m de altura.

Porta de madeira compensada de 0,90mx2,13 branca, lisa, na parede norte, dando comunicação ao corredor de circulação.

1 pia embutida com estante de azulejo com vão aproveitável de 2,45m de comprimento por 0,65m de largura por 1,00m de altura.

Fazendo angulo reto com a estante existe outra que acompanha a parede sul com 1,10 m de comprimento x 0,60 de largura.

Nessa pia é que se faz a lavagem dos pratos que se usam nas enfermarias.

Luz - globe central no teto com lampada incandescente.

Tomada e interruptor ao lado da porta de entrada.

Piso - cerâmica sextavada.

Conjunto de banheiros dos funcionários:

Constituído de 1 corredor 5 dependências: mede o conjunto 2,65mx4,00m - 3,60 m<sup>2</sup> de área.

Cada dependência mede 1,20x1,00 = 1,30 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com revestimento de azulejo até 2,00 metros de altura.

.../

Teto de estuque e lage caiados.

2 vitrôes - 1 no lado sul do corredor do banheiro com  
0,70m x 1,55m.

Portas com 0,69 x 2,15 m - são em nº de 5, em madeira compen-  
sada lisas.

É preciso ressaltar que a 1ª, 2ª e 3ª dependências não  
possuem janelas, as paredes de intercomunicações entre as  
mesmas só atingem 2,47 m de altura havendo entre as mesmas  
espaço para ventilação.

No corredor encontramos 1 pia de 0,86 m de altura do piso,  
com 0,56 de largura por 0,43 m de comprimento; ao lado da  
pia encontramos 1 bebedouro; no fundo deste corredor encon-  
tramos 2 mictóricas. No 1º box encontramos na parede norte,  
uma máquina de lavar comadres, na parede oposta à entrada,  
1 pia de despejo embutida em azulejo com 1,20 m de largura  
por 0,50 de comprimento e 0,45 m de altura.

No 2º, 3º e 4º box encontramos na parede oposta à entrada,  
1 bacia de privada e lateralmente 1 chuveiro e 2 registros  
com 1 ralo no piso. Piso de cerâmica sextavada. Iluminação  
central com globo.

Tomada junto a porta. Água quente e fria na pia do corre-  
dor.

Em todas as 4 alas (leste e oeste do 1º e 2º pavimentos) a  
distribuição é igual.

Sala de comunicação entre o corredor de serviço e o corre-  
dor de circulação

Nas 4 salas obedece à mesma disposição.

.../

Dimensões

3,00 mx4,00m.

Area

12 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Parede de alvenaria com barra a óleo até 2,00 m.

Teto de estuque caiado.

Janelas - 1 vitrô na parede sul com 0,85 m de altura do globo por 0,56 m de comprimento por 0,43 m de largura.

Não tem portas de comunicação.

CENTRO CIRURGICO

Localize-se na area central do 2º pavimento na fachada. sua localização não é fora da interferência do tráfego, uma vez que o corredor de circulação o atravessa.

É constituído de:

- Sala de preparo para pacientes cirurgicos e lavabo.
- Sala de cirurgia asséptica.
- Sala de esterilização.
- Sala de pequena cirurgia ou cirurgia séptica.
- Arsenal.
- Centro de material e posto de enfermagem.

Passaremos à descrição destes elementos:

Sala de preparo para paciente cirurgico e lavabo

.../

### Dimensões

Sala poligonal com aproximadamente 3,40x4,00m.

### Área

13,60 m<sup>2</sup>.

### Pé direito

3,45 m.

Parades de alvenaria com barra de azulejo até 2 m.

Teto de estuque caiado.

Não possui janelas.

Tem 4 portas:

1 - Na parede norte uma porta com duplo caxilho e veneziana com dimensões de 1,12 m x 2,45m. Sendo a porta interna de madeira maciça pintada de branco até 1,20 e na parte superior dessa medida 6 vidros de cada lado.

2 - Na parede leste uma porta para a sala de estar dos médicos.

3 - Uma porta na parede sul de entrada ao corredor de circulação, com 1,5 m x 2,45m de madeira lisa, compensada.

4 - Uma porta na parede oeste de acesso à sala de cirurgia com 1,5 x 1,45m de madeira compensada, branca, lisa, com um quadro inferior de tela o qual mede 0,30 m x 0,57m.

Luz central no teto com globo e lampada incandescente - Uma tomada na parede sul a leste da porta.

Um sistema de interruptores na parede oeste a norte da porta de entrada da sala de cirurgia.



Esse sistema com 6 interruptores para acionar as luzes da sala de operação.

Na parede oeste temos ainda uma saída de força para acionar o autoclave.

Duas pias de igual dimensão das anteriores onde descem as borrachas ligadas a um aparelho esterilizador de água que provem de um autoclave de 0,97 de altura e de 0,41 de diâmetro autoclave vertical de maneira que as borrachas levam água esterilizada para os lavabos.

Encontram-se 2 ralos no piso que é de cerâmica sextavada.

#### Sala de cirurgia asseptica

##### Dimensões

5,50m x 4,00m.

##### Area

22 m<sup>2</sup>.

##### Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com barra de azulejo azul até 2,18 m de altura do piso.

Teto de estuque com pintura sintética.

Vitrô fixo com vidros de várias dimensões . Largura 2,30 m da altura do piso x 1,54 m de altura.

Portas de madeira compensada, branca, lisa, com 1,05 x 2,18m com quadro de tala de 0,57 x 0,30 m de altura em seu terço inferior.

.../

Um visor de vidro movel que a põe em comunicação com a Sala de Esterilização, com altura do polo de 0,87 m x largura 1,15 m de largura e 0,50 m de altura.

### Sala de Esterilização

Sala irregular, poligonal com 3,40 m x 4,00 m.

#### Area

13,60 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,45 m.

Parede de alvenaria com pintura a oleo até o teto, com revestimento de azulejo ao lado da pia de expurgo.

Teto de estuque com pintura a oleo.

Não tem janelas.

#### Portas

1 na parede norte dando para o terraço porta essa com duplo caxilho e veneziana, sendo a porta interna de madeira maciça, branca com 1,12 m x 2,45 m e 6 vidros.

1 porta na parede sul com 0,01 m x 2,45 m de madeira compensada, branca, lisa, comunicando com o corredor de circulação.

Visor - altura do piso 0,85 m largura - 1,15 m x 0,80 m altura.

Piso de pastilhas.

### Sala de pequena cirurgia ou de cirurgia septica

Localiza-se a oeste da sala de esterilização.

#### Dimensões

5,00 x 4,00 m.

#### Area

20 m<sup>2</sup>.

.../

Pé direito

3,45 m.

Parede de alvenaria com pintura a óleo até o forro.

Teto de estuque pintado a óleo.

Vitrô na parede norte com 1,20 m de largura x 1,53 m de altura com vidros fixos sem basculante.

1 porta na parede oeste comunicando com a sala de preparo do paciente, a porta tem 1,05 m x 2,18 m de madeira compensada, branca, lisa.

Sala de preparo anexa a sala de pequena cirurgia

Localiza-se a oeste da mesma e tem as seguintes características:

Dimensões

2,00 m x 4,00 m.

Area

8,00 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com barra a óleo até 2,00 m.

Teto de estuque caiado.

Janela com venezianas e vidros na parede norte medindo 1,12mx1,46m.

Portas

1 porta de acesso à pequena cirurgia na parede leste, 1 porta de acesso ao corredor de circulação, de madeira compensada branca, lisa com altura de 2,17 m e largura de 1,02 m.

Piso de pastilhas.

Centro de Material

Localiza-se na area central do prédio no 2º pavimento ao sul do centro cicurgico, separado deste pelo corredor de circulação.

.../

O Centro de Material trabalha de forma centralizada, todo o material é esterilizado e empacotado nele, tanto para o centro cirurgico como para as demais unidades hospitalares. Tem 2 areas de trabalho: sala de preparo do material e arsenal.

Existem instruções sobre o funcionamento do serviço. É subordinado à Chefia do Centro Cirurgico. Horário contínuo de trabalho.

### Sala de Preparo do Material

#### Dimensão

3,05 m x 4,00 m.

#### Area

12,12 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,45 m.

#### Tipos de paredes e revestimento

Paredes de alvenaria, revestidas de massafina, com pintura de barra a oleo até 2,00 m de altura.

Teto de estuque caiado de branco.

#### Janelas

1 vitró com as seguintes dimensões: altura do piso 0,95 m altura do vitró - 1,54 m - largura 1,20 m com 5 basculantes.

### Arsenal

Arsenal cirurgico apresenta as seguintes dimensões:

4,00 m x 5,25 m.

#### Area

21 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com barra lisa a oleo até 2,00 m de altura.

.../

Teto

De estuque caiado.

Janelas

Apresenta um vitró com as seguintes características: colocado a 0,92m de altura do solo com 1,17 m de largura 1,53 m de altura.

Portas

1 porta de entrada de madeira compensada branca, lisa com 1,05 m de largura x 2,15 m de altura.

Piso

De cerâmica sextavada.

RECUPERAÇÃO PÓS-OPERATORIA

Localização

Ao descrevermos as enfermarias de homens e de mulheres já fizemos referência ao fato de que a primeira enfermaria, de cada uma das alas, isto é, da ala leste, do 1º pavimento, e da leste, 2º pavimento, correspondentes respectivamente a recuperação pós-operatória para homens e recuperação pós operatória para mulheres.

O seu acesso em relação ao centro cirurgico se faz da seguinte maneira: no 2º pavimento através do corredor de circulação liga-se diretamente com o centro cirurgico; do 1º pavimento através do corredor de circulação no plano inferior através da rampa e através do corredor de circulação do plano superior.

Quanto aos elementos da unidade forem discriminados já no estudo das enfermarias. Existem instruções escritas para o funcionamento desse serviço e encontram-se nas rotinas,

CENTRO OBSTÉTRICO

Localização

2º pavimento no conjunto posterior do hospital na ala sul. Encontra-se fora da interferencia do trafego geral do hospital e liga-se ao mesmo por intermédio do corredor de circulação.

Apresenta uma sala de parto com 2 mesas de parto, uma enfermaria para puerperas infectadas, uma enfermaria para gestantes infectadas, um posto de serviço da enfermaria, dois quartos com duas camas cada um, uma enfermaria para gestantes e duas enfermarias para puerperas.

Além da sala de esterilização que não é usada, e que atualmente é usada como sala de exames ou para parto e finalmente uma copa destinada a distribuição de alimentos nesta enfermaria.

Em seguida passaremos a descrever elementos por elementos: inicialmente falaremos da enfermaria para gestante infectada passando assim a sua descrição.

#### Dimensão

4,65 m x 5,00 m.

#### Area

23,2 m<sup>2</sup>.

#### Pé direito

3,45 m.

#### Tipos de paredes e revestimento

Paredes de alvenaria com massafina e barra a oleo até 2 m de altura.

#### Teto

De estuque caiado.

#### Janelas

Apresenta 2 janelas na sua parede leste com as seguintes dimensões: altura - 1,46 m e largura de 1,12 m. São janelas de duplo caxilho com veneziana, cada uma das folhas da janela contem 6 vidros.

#### Piso

De pastilha.

Luz

No teto com 2 globos colocados mais próximos da parede norte.

Sinalização

3 botões com lampadas de campainha na parede norte e 2 botões na parede sul.

A sala de puerperas infectadas apresenta as mesmas características de edificação da anterior.

O posto de enfermagem apresenta dimensões de 3,40x4,00 m com area de 13,6 m<sup>2</sup>, apresentando todos os elementos de edificação iguais as salas anteriores e apresentando uma janela do tipo vitró com as dimensões 1,17 m de largura x 1,53 m de altura.

Quarto com 2 leitos.

Dimensões

3,00 x 4,00 m.

Area

12 m<sup>2</sup> e o restante da edificação exatamente igual a das outras enfermarias.

Janelas

Altura 1,46m x 1,12 m largura e altura própria 0,86 m, isto é, altura do piso.

Estas janelas são de duplo caixilho com veneziana.

Copa

Dimensões

3,20 m x 4,00 m.

No restante da edificação é exatamente igual às descrições anteriores, apresentando 1 vitró colocado a 0,92 m de altura com 1,17 m de largura e 1,53 de altura.

.../

### Sala de Puerperas

#### Dimensões

5,00 x 4,65 m tendo as mesmas características descritas para as edificações anteriores apresentando 2 janelas cada uma com duplo caixilho e veneziana a 1,46 m do piso medindo 1,12 m de largura por 0,86 de altura.

### Sala de Parto

#### Dimensão

3,00 m x 5,00 m.

#### Area

15 m<sup>2</sup>.

É igual no conjunto da edificação aos comandos anteriormente descritos, apresenta um vidro duplo com 1,94 m de largura x 1,53 m de altura com 10 basculantes colocados 5 a 5 lateralmente.

### Sala de Gestantes

#### Dimensão

3,35 m x 5,00 m.

#### Area

16,75 m<sup>2</sup>.

Apresenta características das outras dependências descritas no Centro Obstétrico com a diferença que existe uma barra à óleo até 1,50 m de altura. Daí ao teto inclusive o próprio e recoberta com placas de eucatex acústico.

No extremo leste e extremo oeste entre as enfermarias descritas encontramos um conjunto de sanitários constituído de: 1 hall de entrada ...

.../

com piso de cerâmica contendo 1 pia de 0,45 m x 0,50 m.

Um corredor de 3,50 m de extensão por 1,00 m de largura que é comum a 3 box que medem exatamente 1 m x 1 m sendo que no 1º existe um chuveiro, no 2º uma bacia de privada com 0,35 m x 0,42 m e no 3º uma pia de despejo medindo 0,56 m x 0,47 m. No fundo do corredor existe uma máquina para lavar comedres.

Na parte média do Centro Obstétrico no lado sul encontra-se uma escadaria que une o 1º pavimento. Ao lado dela encontra-se um banheiro que apresenta as seguintes dimensões:

1,20 m x 4,00 m. Área 4,8 m<sup>2</sup>. Este banheiro se constitui numa parte anterior medindo aproximadamente 1,20 m x 1,00 m na qual encontramos uma pia no ângulo formado entre a parede leste e a norte de 0,56 m x 0,43 m. Na parede sul deste vestibulo encontramos um bebedouro delimitando uma área interna com aproximadamente 1m x 1m aí existe uma bacia sanitária, ao lado oeste existe um corredor com aproximadamente 2,50m de extensão por 1 m de largura que une a um 2º box colocado entre a parede sul contendo aí uma bacia sanitária.

Piso de cerâmica sextavada.

Apresenta 2 vitrês medindo 0,70m x 1,55m.

Ao lado leste da escadaria encontramos um outro conjunto com banheiro que apresenta uma entrada com corredor delimitando uma área de 1m x 1m com pia, um WC e uma banheira apoiada na parede leste entre essa parede e a parede norte desta divisão, uma banheira de 1,50x0,80 m, encontra-se também um bidê.

### Berçário

Constituído de 2 salas.

- 1 - Berçário propriamente dito.
- 2 - Sala de identificação do recém-nascido.

### Dimensões

.../

3,75 x 5,00 m.

Area

16,75 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,45 m.

Paredes de alvenaria com massafina - barra a oleo até 2,00 m.

Teto de estuque caiado.

Janela dupla com 2 conjuntos de janelas e venezianas, medindo 2,24x1,46 de altura.

Portas - 1 porta na parede oeste junto à parede sul de comunicação com a sala de identificação - madeira compensada branca, lisa com 1,05x2,15m.

Na parede leste encontra-se um visor de vidro medindo 4,00x1,50 m.

AMBULATORIO

Localiza-se na fachada do Hospital no primeiro pavimento, apresenta duas salas, uma destinada a enfermagem e outra ao médico. Possui um banheiro destinado ao público, salas de exames. É um ambulatório de clínica geral.

O horário de consultas limita-se ao horário da manhã. São gratuitas, o serviço às vezes oferece medicamentos para os casos julgados mais graves, para pessoas de menores recursos, essa distribuição de remédios segue critério médico.

Toda internação é praticamente feita através do ambulatório. O número de consultas estabelecidas é de 20 diariamente.

Passaremos a descrever os elementos:

Sala de Enfermagem

Dimensões

3,50 m x 4,00 m.

.../

Area

14 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

De alvenaria com massafina pintada à óleo até a altura de 2,00 m.

Teto

De lage caiada.

Janela

Com vidros e venezianas medindo 1,12 m de largura por 1,46 m de altura.

Portas

Esta sala tem 3 portas : uma de acesso a sala de registro, uma de acesso ao corredor de circulação e outra de acesso a sala do consultório médico. As três medem 1,05x2,45 m de madeira compensada, branca esmaltada e lisa.

Sala de Exames

Dimensões

0,90x2m.

Luz

Central no teto com interruptor junto da porta na parede leste.

Piso

Tacos retangulares.

Ambulatório Médico propriamente dito

Dimensões

.../

3,50x4,00 m.

Area

14 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

De alvenaria com massafina pintada com barra a óleo até 2,00 m.

Teto

De estuque branco.

Janelas

Com venezianas e vidros com as seguintes dimensões: 1,12m largura x 1,42 de altura.

Portas

São em nº de 2 - 1 na parede oeste dando acesso ao corredor de circulação, 1 na parede leste dando acesso a sala de isolamento. São de madeira compensada, branca, lisa, medindo 1,05x2,20m.

No meio dessa sala encontramos um biombo de madeira com 2,00 m de altura e 3 partes móveis de 0,50 cada uma com lampadas flexíveis colocadas sobre um suporte com 1,50 de altura.

Piso

De cerâmica sextavada.

Luz

Incandescente com globo, tendo um interruptor ao lado leste da porta colocada na parede sul. Esta é a sala destinada a exames possui ainda uma pia na parede leste com água quente e fria.

O banheiro apresenta as seguintes dimensões:

1,80x4,00m.

.... /

Area

7,20 m<sup>2</sup>.

Pé direito

3,41 m.

Paredes

De alvenaria com massafina e barra de azulejo até 2 m.

Teto

De lage caiada.

Janela

Vitrô com 0,40 m x 1,50 m.

Porta

De entrada 1 m x 1,20 m.

É constituído dos seguintes elementos: Uma area anterior que mede 1,50mx1,80 m no qual encontramos na parede leste um bebedouro e na parede sul uma pia.

Na parede oeste encontramos um corredor de 0,80 m de largura com aproximadamente 2 m de extensão que liga 2 box de 1mx1m cada um contendo um vaso sanitário e 1 caixa d'água.

Observa-se que esses dois vasos sanitários colocados , cada um em um box constitui todo o equipamento destinado a receber, a servir os pacientes que procuram o hospital, homens, mulheres e crianças tornando-se portanto ponto de promiscuidade e de disseminação de doenças.

UNIDADE DE EMERGENCIA

Este hospital não possui propriamente uma unidade de emergência.

Por este fato observa-se uma certa confusão ao mesmo tempo que são atendidos os pacientes de ambulatório são feitos atendimentos de Pronto Socorro.

.../

## FINANÇAS

Localizada, provisoriamente em uma sala da ala direita da parte fronteira do prédio, a oeste, 1º pavimento.

Faz parte do conjunto administrativo, está próxima a entrada principal e junto ao Serviço Médico e de Estatística.

A sala onde funciona a seção atualmente tem as seguintes características:

Dimensões - 6m x 7m.

Área - 42,0 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 3,45 m.

Parede de alvenaria revestida com barra a óleo até 2 m.

Teto - lage caiada.

Janelas - venezianas medindo 1,45m x 1,10 m sendo em número de quatro, que dão para os corredores externos.

Portas em número de três, sendo uma em madeira maciça, medindo 2,20 x 10,2 m e duas com venezianas inteiriças com a parte inferior em madeira e a superior em vidro com duas folhas medindo cada folha 2,44m x 0,56m uma das portas se comunica com o corredor interno e as outras duas com os corredores externos.

Piso de pastilhas.

## ADMINISTRAÇÃO

Localizada na ala esquerda na parte fronteira do prédio, junto à sala da Diretoria.

Dimensões - 3,90m x 3,40.

Área - 13,26 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 3,45 m.

.../

Paredes de alvenaria revestidas com latex.

Teto em lage revestida com latex.

Janela com veneziana medindo 1,45m x 1,10m.

Portas - a sala possui tres portas em madeira maciça, dando acesso ao corredor de circulação interno, à sala da diretoria e a sala de nutrição e dietética, todas medindo 1,02 x 2,20m.

Piso - pastilhas.

Iluminação: a sala é iluminada por um globo com lampada incandescente cujo interruptor se encontra à direita da porta de entrada e abaixo do mesmo, se encontra uma tomada de força, possui também um ponto para telefons.

#### CARPINTARIA

Dimensões - 7,10 m x 14,90m.

Area - 119,20 m<sup>2</sup>.

Parede - até 2 m (vão livre até o telhado).

Telhado - Eternit - sem forro.

Piso cimentado.

Paredes - rebocadas.

Força - direta - 110 e 220 Volts.

Luz - três pontos incandescentes 150 watts.

Destina-se a consertos em geral e fabricação de caixões.

#### SERVIÇOS GERAIS

##### Serviços de Material

Localização - Localiza-se em prédio próprio distante aproximadamente ...

.../

200 m da área hospitalar propriamente dita, localiza-se na área A (descrita anteriormente) a norte do Hospital.

Área - 284,70 m<sup>2</sup>.

Divide-se em 3 seções: compras, controle e armazenamento, as quais funcionam no mesmo prédio. Não há dependências privativas para explosivos e inflamáveis.

Há outros depósitos, localizados fora desta seção, dentro da área hospitalar propriamente dita e que descreveremos posteriormente.

Tem seção de compra individualizada, com rotinas de serviço para a seção de compras, almoxarifado e controle. O almoxarifado é supervisionado por almoxarife portador de fiança (seguro de fiança).

Pessoal (vide quadro próprio).

Edificações.

Dimensões - 19,50m x 14,60m.

Área - 284 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 4,84 m.

Paredes de alvenaria com barra lisa oleo a altura de 2,05 m. do piso.

Teto sem forro, com telha de brasilite.

Vitreux - 10 vitreaux de 3,00 m de largura x 1,40 m de altura.

Portas - todas de correr - de madeiras reforçadas que se movem sobre carretilhas de ferro, com as seguintes medidas:

1 - Frente sul - com 2,54 m de largura x 2,85m de altura.

3 portas a leste com 2,50m de largura por 2,82 m de altura.

Na porta a leste do almoxarifado existe um estrado de madeiras rústicas elevando o piso a 0,80 m do piso do almoxarifado esta parte mais alta delimita uma área de 3,30 m por 10 m onde funcionam os serviços burocráticos do almoxarifado, seção de compras e seção de controle.

Esta área elevada é delimitada por 1 balcão de madeiras rústicas que

.../

tem 0,80 m de altura. Sobre este estrado encontramos na parede norte 1 arquivo de aço com 1,34 m de altura, largura de 0,40 m e comprimento 0,70 m com gavetas de 0,30x0,43m.

Na área interna do almoxarifado separadas entre si por 1,50 m existem as prateleiras iguais medindo 11,95 m de comprimento por 1,20 m de largura por 2,20 m de altura, com 4 prateleiras de 0,55 m de vão cada uma.

Luz - 10 lâmpadas pendentes do tipo incandescente.

Na parede leste próxima à parede sul existe 1 chave de força.

### Lavanderia, rouparia e costura.

Localização - A lavanderia e a rouparia localizam-se em prédio próprio para este fim localizado ao sul do hospital em uma construção onde além das mesmas encontram-se a caldeira e os depósitos de matérias inservíveis.

Lavanderia - constitui-se de 3 áreas delimitadas.

- 1) Área de lavagem, centrifugação e secagem a vácuo.
- 2) Área de lavanderia e estufa.
- 3) Área de separação da roupa e esterilização.

Existe rotinas escritas sobre o funcionamento da seção.

Usa-se para o controle de roupa o sistema de rol e troca.

A lavanderia é executada por firma externa do hospital que usa e se responsabiliza pelo equipamento recebido por kilo de roupa lavada, e recebendo os materiais (sabão e outros detergentes).

Passaremos a descrever a edificação.

- Área de lavagem, centrifugação e secagem.

- Dimensões - 12,40 x 4,30 m.

- Área - 53,32 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4,92 m.

.../

- Paredes de alvenaria com barra de azulejo até 2,05 m.
- Piso de cerâmica retangular.
- 4 vitreaux duplos com 2 linhas de basculantes paralelos com 16 báculas medindo 2,00 m x 2,00 m.
- Porta de madeira maciça com almofada branca medindo 1,01 mx2,18 m.

Área de passandaria e estufa

- Dimensões - 12,40 m x 4,50 m.

Área - 55,80 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 4,92 m.

Tipo de paredes e revestimento - paredes de alvenaria revestidas de azulejo branco até altura de 2,05 m.

Piso de cerâmica sextavada.

Teto de estuque, massas finas, caiado.

Vitreaux - 2 vitreaux na parte norte com 2,00 m x 2,00 m com 16 basculantes.

Área de separação de roupa e esterilização

- Dimensões - 3,75 m x 4,00 m.

- Área - 15 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4,92 m.

- Paredes de alvenaria com azulejo até 2,05 m de altura.

- Teto de estuque caiado.

- Não tem janelas, a parede norte não chega até o teto, atingindo 3,00 m une-se com a rampa.

- Piso de cerâmica sextavada.

- Porta maciça de 1,20 m x 2,40 m de altura.

.../

### Rouparia

- Dimensões - 4,90 x 3,70 m.
- Área - 18,13 m<sup>2</sup>
- Pé direito - 4,92 m.
- Parede de alvenaria com barra de azulejo com 2,05 m.
- Teto de estuque com massafina caiada.
- Janelas - 1 visor de comunicação com a lavanderia com balcão de comunicação: 1,43 m de comprimento, 0,65 m de largura e 0,76 m de altura.
- Porta de 1,01 m x 2,20 m : maciça branca.

### Costura

Já descrito no estudo efetuado das enfermarias da ala oeste do 1º pavimento.

## SERVICO DE CONSERVAÇÃO E REPAROS

### Casa de Caldeira

Localização : Localiza-se em prédio próprio para tal finalidade localizado no mesmo conjunto da lavanderia, ao sul do prédio hospitalar.

- Área - 46 m<sup>2</sup>.

Com duas caldeiras horizontais de marca compac. com capacidade para 400.000 kilociclo/hora, com dimensões: altura 2,20 m: comprimento de 3,68 m largura 1,49 m.

Usa como combustível óleo Diesel com consumo diário para 8 horas de serviço, aproximadamente 200 litros.

### Edificação

.../

- Dimensões - 5,05 m x 9,10 m.

- Área - 46 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4,92 m.

- Tipo de paredes e revestimento - alvenaria com barra lisa a olcoaté 2,00 m de altura.

- Teto - telhas.

- 2 vitreaux - 1 na parede sul medindo 2,00 m de largura por 2,00 m de altura (vitro duplo de 16 bôsculas). Outro vitreaux na parede oeste - idem.

- 1 porta de entrada na frente norte e 7 portas de saída na frente sul, medindo 1,01 m de largura por 2,20 m de altura.

Mesa de madeira na parede leste medindo 0,80 m x 0,90 m.

Piso de cerâmica.

#### OFICINAS

Existem 2 oficinas.

a) Oficina de carpintaria.

b) Oficina de serralheria e encanamento, pintura e eletricidade.

#### Oficina de Serralheria, Pintura e Eletricidade

1 - Localiza-se dentro do perímetro hospitalar, na parte sul do Hospital, sob a caixa de água do hospital.

Nesta oficina funcionam, a serralheria, o serviço de encanador e o serviço de eletricidade.

- Dimensões - 5,60 m x 12,70 m.

- Área - 71,12 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 3,33 m.
- Tipo de parede e revestimento - barra lisa e pintura a óleo até 2,00 m de altura.
- Teto - de lage caiada.
- Janelas - 1 vitreaux 1,80 m de largura x 1,55 m de altura, com 5 barculantes e vidro transparente; 2 janelas com venezianas duplas na parede norte medindo 0,83 m de largura x 1,46 m de altura.
- Portas - 1 porta de enrolar de ferro cadulado, na frente do prédio, medindo 2,60 m de largura x 2,90 m de altura.

Em anexo tem 2 banheiros - 1 WC mede 0,96 m de largura e 1,20 m de comprimento; outro WC mede 1,20 m x 1,60 m, ambos colocados à costa do prédio.

- Piso de concreto de cimento liso.
- Quadro de comando elétrico para testes, 8 bicos para lâmpadas com tomadas na parede norte.
- No WC temos uma caixa de descarga e 1 sanitário cada um com um lavatório ao lado.

### Transportes

Localiza-se o serviço de transporte deste hospital na área leste do perímetro hospitalar, fora do bloco propriamente dito. A área total das edificações da seção de transporte mede 308 m<sup>2</sup>. Esse conjunto dos transportes divide-se em : - patio coberto para estacionamento, escritório do encarregado da garagem, oficina de reparos, oficina de lavagem e um conjunto com 2 WC e um lavabo. A área de estacionamento coberta da garagem mede 165 m<sup>2</sup>. e constitui-se dos seguintes elementos: dimensões uma parte com 10 m x 15 m, outra parte menor fazendo parte do mesmo conjunto de 25 m x 3 m.

- Area - 165 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 4,26 m.

- Parede de alvenaria com barra a óleo.
- Teto de telhas.
- 3 vitreaux na parede norte medindo 1,40 m de altura x 2,50 m de largura.
- Portas - Esta área não apresenta portas, o seu lado sul é apenas sustentado por um pilar de modo que há entrada ampla para veículos.
- Luz - 4 pontos de luz com lâmpadas incandescentes pendentes no teto. Interruptor na parede leste junto da parede sul, com 3 alavancas. Em cada parede encontramos 2 caixas de madeira contendo as saídas de fio para a possível instalação de aparelhos.

Passaremos ao estudo do escritório da garage:

Dimensões - 3m x 4,5m.

Área - 13,5 m<sup>2</sup>.

Pé direito - 4,26 m.

Parades de alvenaria com barra a óleo.

Teto de telhas.

Janelas - tem 1 vitreaux medindo 1,40 m x 2,50 m.

Portas - porta com 0,80 m de largura x 2,18 m de altura colocada na parede leste e comunicando com a oficina de consertos.

Passamos agora a descrever a dependência destinada ao conserto de veículos:

- Dimensões - 9,50 m x 7,30 m.

- Área - 69,3 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4,46 m.

- Paredes de alvenaria com barra lisa a óleo até 2,00 m de altura.

- Teto de telhas.

- Apresenta na parede norte 2 vitreaux com 1,40 m de altura e 2,50 m de largura.

.../

- Portas - Apresenta uma porta já descrita na parede oeste, de comunicação com o escritório e uma parte na parede sul com as seguintes dimensões: 2,64 m de largura x 3,44 m de altura.

- Luz - Iluminação feita com 6 lâmpadas pendentes. Na parede leste encontramos 4 caixas de chaves com fusíveis. Na parede oeste encontramos uma chave com conjunto de lâmpadas para teste colocadas sobre uma mesa de trabalho. Mais para o sul, na mesma parede, encontramos outra chave com as mesmas características. Na parede sul encontramos ainda 2 comandos de chave respectivamente para bomba de água e para o compressor. Na parte externa, no fundo do corredor, não fazendo continuidade.

Dimensões - 7,10 m x 9,50 m.

- Área - 67,45 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4,45 m.

- Paredes de alvenarias revestidas com barra de azulejo até a altura de 2,96 m.

- Teto - de telhas.

- 2 vitreaux medindo 1,40 m x 2,50 m cada um.

- 1 porta na parede leste dando para o WC com 0,71 m de largura x 2,18 m de altura.

- O piso é de concreto.

- Luz - a luz é pendente do teto com dois bicos, com lâmpadas incandescente. A tomada e o interruptor desta luz localizam-se na parede oeste. Na parede oeste ainda encontramos mais ou menos a um metro da parede sul, a saída de um esguicho que é ligado a bomba de ar e que proporciona água sob pressão para lavagem de veículos. Na parede leste em posição próxima a parede sul encontramos um bico de saída de ar comprimido. Na parede oeste ainda próximo da porta de comunicação com o WC encontramos uma pia com uma torneira com água fria.

No meio do piso encontramos um ralo de mais ou menos 15cmx15cm.

.../

- WC - composto com um vestibulo e 2 box para banheiro. Cada box mede aproximadamente 1 m e os vestibulos medem 2mx2m. Encontramos dentro deste box 2 sanitários de chão, um em cada box, e nos vestibulos encontramos uma pia com 2 torneiras. Além disso encontramos na parede leste deste conjunto sanitário 3 vitreaux com as seguintes dimensões : 1mx1m. O piso é de cerâmica sextavada. O resto das instalações são exatamente iguais as anteriores e a parede é de barra de azulejo branco. No teto um blobo de luz e como a divisão entre as paredes dos boxes é uma parede menor do que o pé direito, há penetração de luz nos três setores.

### CASA DE FORÇA

É o local do hospital onde se encontram os geradores e o equipamento para o fornecimento de energia de emergência.

Localiza-se na área sul-leste do hospital distante do bloco hospitalar aproximadamente 300 m . Constitui-se de uma construção com as seguintes características:

- Dimensões - 15mx10m.
- Área - 150 m<sup>2</sup>.

É necessário esclarecer que existe um painel. de comando geral que subdivide esta área em duas áreas menores que são : área dos geradores e a área dos transformadores.

A área dos geradores mede 10mx2m, e a área dos transformadores mede 10mx3m, portanto respectivamente 120 e 30 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 6m e 22 cm.
- Tipo de paredes - paredes de alvenaria com barra a óleo.
- Teto - É telhado.
- Janelas - Em virtude do grande número de vitreaux, que caracteriza esta sala, vamos passar a descrever por paredes, em separado.

Na parede norte encontramos junto a parede leste, 3 vitreaux sendo de 2,50m x 1,50m dois deles e de 0,60m x 1,50m o outro. Superpostos aos dois vitreaux maiores, de 2,50, encontramos dois vitreaux colocados a 3,70 m de altura do solo medindo 2,50 m de largura x 1,50 m de altura, e sobre a porta, na mesma parede, encontramos um vitreaux de 2,50 m x 1,50 m. Esses vitreaux apresentam 10 basculantes dispostos de 5 a 5.

Na parede norte encontramos um vitreaux colocado a 0,60 m de altura do solo medindo 2,80 m. de largura x 1,50 m de altura. Trata-se de um vitreaux com 10 basculantes dispostos de 5 lado a lado. Além desse vitreaux encontramos ainda na parede norte dois vitreaux pequenos colocados sobre o banheiro medindo 0,48 m de largura x 0,80 m de altura, apresentando cada um 4 basculantes.

Na parede oeste encontramos a 0,67 m de altura do solo um vitreaux de 2,50 m de largura x 1,50 m de altura, com 10 basculantes, 5 a 5 em paralelo: um vitreaux de 1,50 m de largura x 1,50 m de altura e outro vitreaux de 1,50 m de largura x 1,50 m de altura. Além desses dois um outro vitreaux de 1,25 m de largura x 1,50 m de altura com 5 basculantes e mais um vitreaux fixo de 0,60 m. de largura x 1,50 m de altura, sobre o basculante duplo já descrito, a 3,70 m encontramos um vitreaux duplo grande com 2,50 m x 1,50 m de altura com 10 basculantes e sobre os outros dois vitreaux descritos encontramos um vitreaux com 2,50 m de largura x 1,50 m de altura.

Na parede sul encontramos um painel que separa esta sala dos motores, da sala de transformadores. Este painel é de comando geral, onde encontramos todos os instrumentos de controle e o qual tem altura 2 m x comprimento de 8,50m.

Porta - Encontramos uma só porta de entrada com 2,50 m de largura x 2,68 m de altura. Trata-se de uma porta de ferro batido com vidraças.

Além dessa porta, existe mais uma porta que serve de comunicação entre esta sala e a sala dos transformadores, a que tem por medida 1,18 m de largura x 2,47 m de altura, sendo de ferro batido, com tela.

O piso desta sala é de cerâmica retangular.

.../

A iluminação é feita por pontos de luz pendentes: as lâmpadas colocadas nas posições dos ângulos. Anexo a esta sala encontramos um pequeno sanitário medindo aproximadamente 1,20 x 1m e um pequeno vestibulo medindo 1,20m x 1m. No vestibulo encontramos na parede norte uma pia de 0,55 m x 0,43 m, enquanto que dentro do banheiro encontramos um sanitário de tamanho padrão.

Passaremos agora a descrever a sala dos transformadores.

Como já vimos essa sala tem uma extensão de 10mx3m portanto aproximadamente 30 m<sup>2</sup>. Esta sala é dividida no seu sentido mais longo por uma tela de arame que delimita um corredor, ao norte, de 1,04 m de largura e delimita uma área ao sul onde estão colocados 5 transformadores sendo 4 de 100 kva, e 1 de 50 kva. Ainda junto ao fundo deste corredor, próximo a parede norte do mesmo, encontramos uma instalação de madeira que aplica um "tunguer" carregador de bateria. Nesta área encontramos na parede sul e cerca de 6 vitreaux com as seguintes medidas: 0,70 m de largura x 0,80 m de altura. São todos eles vitreaux fixos, na parede leste encontramos um vitreaux com a mesma característica: na parede oeste um outro também com as mesmas características.

As demais características desta construção são exatamente iguais as do resto do prédio.

#### BARBEARIA

A barbearia apresenta-se localizada na área posterior do prédio no 2º pavimento. Apresenta o seguinte:

- Dimensões - 4mx3m.
- Área - 12 m<sup>2</sup>.
- Pé direito - 3,41 m.
- Tipo de parede e revestimento : paredes de alvenaria com barra a óleo até 2 m.
- O teto é de estuque caiado a branco.

.../

- Apresenta uma janela com veneziana com as seguintes dimensões: -  
1,12m x 1,46 m.

- Porta - apresenta uma porta que dá para o corredor de circulação me-  
dindo 0,90m x 2,18m.

O piso desta sala é de taco.

Quanto a luz é central com globo sendo que a tomada fica do lado es-  
querdo de quem entra. Água quente e água fria encontramos na pia já -  
descrita na parede leste.

Passamos agora ao estudo do necrotério que foi transformado em pada -  
ria:

O prédio apresenta as seguintes dimensões em seu conjunto:

- Dimensões - 9m x 11,27m.

- Área - 101,43m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 4m.

- Paredes de alvenaria com barra lisa a óleo até 2 m de altura, fazem  
do exceção a cobertura da parede leste do forno que é toda de azulejo.

- O teto é de estuque caiado de branco.

Agora este prédio divide-se em vários compartimentos. Numa primeira -  
faixa encontramos na parede leste um terraço medindo 2 m de largura x  
9 m de comprimento, portanto 18 m<sup>2</sup>. Este terraço possui um piso de ce-  
ramica sextavada e em sua parede sul encontramos a entrada para um WC  
que mede 1,15 m de largura x 2,75 m de extensão, possuindo em seu in-  
terior uma pia na parte do box anterior e um WC no box posterior com -  
as medidas normais. Na parte norte, em seguida ao corredor encontra -  
mos um depósito para cereais medindo 2,85m x 2,50m, portanto com uma -  
área de 7,12 m<sup>2</sup>. Este depósito encontra-se vazio.

Na parte posterior do prédio, no ângulo formado entre a parede norte -  
e a parede oeste, encontramos outro WC constituindo 2 compartimentos -



medindo no comprimento 3,20 m de extensão por 3,20 m de largura.

No primeiro compartimento que dá para o exterior encontramos uma chave de luz de onde sai a energia para comandar o maquinário.

No ângulo formado entre a parede oeste encontramos uma edificação que é o forno medindo 3,60 m de frente x 4,75 m de fundo, portanto com  $17,05 \text{ m}^2$ .

Este forno apresenta-se recoberto pela parede anterior de azulejo tendo uma boca com 0,70 m de largura x 0,30 m de altura. O restante da sala é uma área irregular poligonal medindo  $70,40 \text{ m}^2$  que é a área de trabalho, onde encontramos um cilindro com as dimensões de : altura 1,14 m x 0,80 m de largura x 1,25 m de comprimento.

Em seguida, mais a norte encontramos uma masseira com 0,80 m de diâmetro x 0,72 m de altura. Mais para leste encontramos uma cortadeira de massa que mede 0,44 m x 0,45 m x 0,82 m de altura; e mais para leste ainda encontramos um banco com uma cobertura de mármore medindo 0,60 m de largura x 2,00 m de extensão x 0,85 m de altura.

Passaremos a descrever as janelas: no depósito encontramos dois vitreaux com 5 basculantes medindo 0,65 m de largura x 1,50 m de altura.

No restante, na sala de trabalho, encontramos na parede norte 3 vitreaux iguais, duplos com 1,50 m de altura x 1,50 m de largura. Na parede sul encontramos nessa mesma área 2 vitreaux com 1,50 m de largura x 1,50 m de altura. No WC encontramos 2 vitreaux pequenos, medindo 0,65 m de largura x 1,50 m de altura. O mesmo encontramos no WC posterior. A iluminação se faz na área de serviço com 6 lâmpadas no teto.

No terraço duas lâmpadas no teto, no depósito de cereais uma lâmpada no teto, do banheiro oeste uma lâmpada no teto, no banheiro leste uma lâmpada no teto e junto à boca do forno uma outra lâmpada para observar o interior do forno. Além desses elementos, já falamos da chave de luz, que se localiza no banheiro posterior do prédio e do qual existem as chaves que saem a energia para as diferentes partes.

.../

É preciso esclarecer que esta padaria não mais funciona; encontra-se parada em virtude da administração ter observado que a compra de pão diretamente fabricado para o número de doentes deste hospital se torna muito mais econômica, na razão de 30%.

### Passaremos em seguida a descrição do Isolamento

O prédio foi construído para isolamento porém jamais funcionou com esta finalidade. Hoje divide-se em 3 partes: uma parte a norte se constitui no alojamento dos estagiários; uma parte central se constitui na seção de ferramentas e no arquivo morto do hospital; e uma parte sul que se destina ao serviço de malária, para maior facilidade passaremos ao estudo do conjunto norte, atualmente ocupado como alojamento de estagiários.

Entrando pela parede norte, encontramos uma porta cujas dimensões são 1,01 m x 2,20 m para o corredor que tem 17 m de extensão x 1,95m de largura. Este corredor comunica com 3 salas do lado oeste e com 2 salas, uma copa e um banheiro no lado leste.

Iniciaremos a nossa descrição pela sala a norte do grupo de oeste esta sala que tem como dimensão 4m x 2m portanto 8m<sup>2</sup>, apresenta um pé direito de 4,10 m. O tipo de paredes é alvenaria com massafina e de pintura de barra a óleo até 2 m de altura. O teto é de estuque caído de branco. Apresenta uma janela voltada para o lado oeste, do tipo vitreaux, medindo 1,20 m de largura x 1,50 m de altura e apresenta uma porta na parede leste de comunicação com o corredor central medindo 0,01 m x 2,20 m. São portas almofadadas e de madeira lisa pintada de branco. Esta sala destina-se ao serviço de papéis.

Em seguida, correndo mais em direção a sul, encontramos no lado oeste do mesmo corredor, uma outra sala cujas dimensões são 4,10 m x 5,30 m portanto com uma área de 21,36 m<sup>2</sup>. Esta sala cujo piso é de cerâmica sextavada, apresenta em sua parede oeste 3 janelas do tipo de batente medindo 1,02 m de largura x 1,50 m de altura. As 3 janelas são iguais

.../

Apresenta ainda para a parede leste dando comunicação com o corredor uma porta de 1,01m x 2,80m de altura. Esta sala tem exatamente as mesmas características do pé direito e demais características da sala anterior; também nesta sala não encontramos nenhum mobiliário atualmente.

A 3ª sala que se encontra a oeste do corredor, tem por dimensão 4,40m x 3,10m portanto uma área de 13,64 m<sup>2</sup>. Esta sala também tem o mesmo pé direito e condições de pintura e construções exatamente iguais as duas anteriores. Na parede leste encontramos uma janela do tipo debatente com venezianas, medindo 1,22m de largura x 1,50m de altura.

Em sua parede oeste encontramos uma porta de comunicação com o corredor central, que mede 1,01 m de largura x 2,20m de altura.

Assim fica descrito neste primeiro conjunto as três salas oeste do corredor. Passaremos a descrição das salas a leste do corredor .

A primeira sala, de norte para sul, se constitui num conjunto de banheiro, encontramos um pequeno armário, embutido na parede bem no ângulo formado entre a parede leste e a parede norte do corredor. Este armário que tem 1m x 0,50m de profundidade destinar-se-ia a materiais de limpeza. Em seguida encontramos um corredor de entrada com 0,50 m de largura x 2,05 m de comprimento e que comunica duas áreas: uma mais ao norte com 0,95 m de largura x 1,35 m de extensão onde se localiza um vaso sanitário e uma área mais a leste com 2m x 1,23m onde se localiza uma banheira e existe um chuveiro elétrico. O piso desta sala é de cerâmica sextavada, a parede é de massafina revestida de azulejo

até 2m de altura.

Existe uma porta de comunicação deste conjunto para o corredor, na parede oeste, medindo 0,71 m de largura x 2,14m de altura.

Passaremos em seguida para a segunda sala, em direção ao sul, a leste do corredor. Esta sala tem 4,05 m de largura x 2,55 m, portanto com uma área de 10,32 m<sup>2</sup>. Esta sala possui as mesmas características da sala anterior, parede com barra lisa a óleo até 2m de altura, piso de cerâmica e apresenta na sua parede leste uma janela do tipo batente com 1,50m de altura e 1,22m de largura; na sua parede oeste encontramos em comunicação com o corredor central uma porta medindo 1,01m x 2,20m de altura. Não encontramos mobiliário nesta sala.

Em seguida a outra sala ao sul, é a copa que tem comunicação com o corredor central pela parede oeste e por uma porta medindo 1,01m x 2,20m e apresenta uma janela na parede leste do tipo vitreaux medindo 1,50m de altura x 1,18m de largura.

Dentro desta sala encontramos o piso de cerâmica, as paredes de barra lisa com azulejo até 2m, encontramos uma pia que corre ao longo da parede leste medindo 1,57m de extensão. Esta copa apresenta uma mesa com 1,15m x 0,80m. Ponto de luz: 3 globos no teto, com lâmpada de filamento de incandescência. Com relação as salas a oeste do corredor central de norte para sul, a 1ª sala tem um globo central, no teto, com lâmpada de filamento de incandescência, a 2ª

.../

sala tem dois globos colocados equidistantemente do teto, também com globo; a 3ª sala tem uma luz central no teto e no lado leste do corredor de circulação, encontramos um ponto de luz, no corredor, e um ponto de luz no banheiro, colocado mais a leste. Na 2ª sala encontramos um ponto de luz no teto, com globo; 3ª sala um ponto de luz com globo, e na copa um outro ponto de luz, no teto, com globo. Os interruptores estão todos colocados sempre no lado sul das entradas das salas a leste do corredor e a norte das entradas nas salas a oeste do corredor.

Assim ficou descrito o conjunto do alojamento de estagiários.

Temos ainda com relação a água, uma pia no box colocado na primeira sala e cuja pia tem as dimensões de 0,56m de largura x 0,43m de comprimento x 86 cm de altura do solo.

Na parte mais a leste desse banheiro, encontramos uma banheira medindo 1,70m x 0,70m de largura e sobre a mesma encontramos um chuveiro. Na copa descrita encontramos sobre a pia 2 torneiras, uma para água fria e a outra para água quente.

Em seguida passaremos ao estudo da área central do prédio, que se constitui de 3 salas e um conjunto de banheiros.

A primeira sala que se destina a centralização de ferramentas, no hospital tem como dimensões 4,40m x 2,5 cm portanto com uma área de 11 m<sup>2</sup>. Esta sala tem as paredes de alvenaria com barra lisa de óleo, teto de estuque, pé direito 4,10. .../

Apresenta as mesmas características das salas anteriormente descritas para o grupo de alojamento dos estagiários.

Quanto ao equipamento dessa primeira sala, encontramos na parede norte, uma estante de madeira que mede 0,30m de largura.

Na parede sul, exatamente igual, encontramos uma estante com 2m. de altura x 4,40 m de extensão e 0,30 m de largura. Ainda nesta sala encontramos uma mesa de madeira cuja dimensões são: 1,50mx0,60m.

Apoiando no ângulo norte, na parte leste, entre a parede leste e a parede norte, apoiada na estante, encontramos uma mesinha com 1mx1m.

Nesta sala encontramos todas as ferramentas do hospital, cuja saída é feita mediante requisição diária pelas diversas seções, e a noite após o término do expediente, são devolvidas.

Em seguida a esta sala que se coloca a oeste do corredor, vamos à área central. A área central seria exatamente a área do corredor central que vem lá do norte, porém esta área ficou delimitada por um arquivo medindo 3m de altura x 0,30m de largura e 1,95m de comprimento.

Ao sul encontramos um corredor também delimitando a área com 1,95m de extensão x 0,30 m de largura e 3 m de altura.

Mais para leste encontramos uma outra sala cujas dimensões são 2,50mx4,05m, portanto  $10,32m^2$ , as quais, no lado sul, uma estante medindo 4,05m de extensão x 40 cm de largura x 3 m, de altura e na parte norte encontramos bem no meio da sala a entrada para um hall e dois banheiros nas parê-

.../

des restantes encontramos uma estante que tem 2,90m de altura x 0,30 de largura e aproximadamente 1m,50cm de extensão. Nesta estante são guardadas as fichas do arquivo morto do hospital.

O banheiro constitui-se num hall contendo na parede norte uma pia cujas dimensões são de 0,86m de altura do solo x 0,56 m de largura x 0,43m de comprimento, delimita 2 boxes de um box para o lado leste medindo 1,35mx1,25m onde se encontra um WC, e um box para o lado oeste medindo 1,35mx1,25m onde encontramos um chuveiro.

Assim ficou descrita toda a área de seção de ferramentaria.

No corredor descrito, ainda encontramos um arquivo de aço com 4 gavetas, com a dimensão de 1,42m de altura x 0,46m de largura x 0,71 m de comprimento.

Ainda encontramos uma mesa de madeira de 1mx1m e uma balança para pesar pessoas, tipo Filizola, medindo 0,60m de comprimento x 0,40m de largura.

Quanto a ala sul do prédio, apresenta exatamente as mesmas características, porém inversas da ala norte, e não pertence propriamente ao hospital pois vem sendo ocupada pelo serviço de malária.

Passamos agora a falar sobre a capela do Hospital.

A capela do hospital apresenta-se localizada na área leste da porção posterior do primeiro pavimento. Localizada junto a Seção Pessoal, e junto da seção de finanças. A capela apresenta as seguintes características na sua planta física:

Dimensões - 7,30mx5,00m de largura.

.../

Área - Em virtude de sua parede sul ser arredondada, a área é apenas aproximadamente de  $35 \text{ m}^2$ .

Pé direito - 3,45m.

O teto é de estuque caiado de branco na parte referente a capela, propriamente dita, a abóboda, é de lage na parte anterior também caiada de branco.

Janelas - apresenta para o lado oeste 3 janelas tipo vitreaux fixo com dimensões de 1,55m de largura x 1,20m de altura. As 3 janelas são iguais. Na parede sul encontramos também 3 vitreaux fixos, de madeira, curvos, acompanhando a curvatura da parede, medindo 1,47m de altura x 1,53m de largura. Portas - temos uma porta na parede leste que dá para a seção de finanças cuja porta mede 1,05m x 2,17m. Temos 1 porta também na parede leste que dá para o corredor de circulação medindo 0,90m x 2,17m. Ambas são portas de madeira compensada, branca lisa esmaltadas. O equipamento de sala na parede norte encontramos um armário de madeira tipo estante medindo 1,73 m de comprimento x 1,02m de altura x 0,60m de espessura, o qual apresenta 3 armários em baixo e 3 gavetas. Na área da capela encontramos 9 bancos sendo feitos de madeira tósca medindo 1,75m de comprimento x 0,35 m de largura x 0,85m de altura. Na porção referente a capela que fica no semi círculo constitui-se pela parede norte, vamos ver que o piso está elevado aproximadamente 15 cm do resto, e este piso é piso de ladrilhos quadrangulares. O altar é constituído por uma mesa de madeira, com 2m de extensão x 0,70m de largura x 0,98m de altura.

Ao lado leste, junto ao altar, encontramos uma outra mesa,

.../

com 1,10m de largura x 0,60m de espessura. Encontramos na capela 4 pontos de luz tipo lâmpada de filamento de incandescência, e encontramos junto da porta de entrada um interruptor e uma tomada

#### SISTEMA DE ESGOTO INHOFF

O sistema de esgoto e tratamento de esgoto localiza-se no extremo oeste na área hospitalar e prepara o esgoto para ser lançado nas águas de um rio, designado rio Turvo e que desce em seguida atravessando toda a cidade de Pariqueira-Açu em diagonal.

Por esse fato vê-se a importância do tratamento do esgoto que sai do hospital pois o mesmo passa a atravessar a cidade. Esse sistema chama-se Inhoff e passaremos a descrevê-lo detalhadamente:

Constitui-se dos seguintes elementos:

Um filtro de entrada, um equipamento Inhoff, um sifão, um filtro biológico, um decantador e uma caixa de cloração. Além de um depósito de materiais e um depósito para secagem de resíduos. Passaremos a descrever elemento por elemento :

Na porção mais alta do terreno, logo na entrada do esgoto, temos um canal que mede 0,51m de largura x 5,60m de extensão, possui o mesmo, um filtro para resíduos maiores do esgoto, daí entra para a câmara Inhoff que tem 4,10m de

de diâmetro x aproximadamente 1m de altura, daí segue para o sifão que tem aproximadamente 1m e 78 de extensão x mais ou menos 1,10m de largura, segue depois para o minho oxigenador dentro do filtro biológico, que tem 3,80m de diâmetro, daí segue para o decantador que tem 4,10m de diâmetro e é constituído por 3 tanques concentricos de decantação, segue daí para uma caixa de resíduos e cloração que mede 1,35x2,20m. Existe também um depósito para secagem medindo 4,80mx5,00m e que tem duas divisões, para colocação dos resíduos secos, existe também um depósito de materiais com 2,30mx2,30m.

Finalizando falaremos sobre a rampa.

A rampa de acesso ao 2º pavimento: saindo do corredor de circulação no lado leste do hospital, próximo da cozinha, sobe até o meio andar em direção a oeste, e daí volta-se novamente para leste, indo sair no corredor de circulação do 2º pavimento, próximo ao berçário. A rampa apresenta as seguintes dimensões: 1,42m de largura x 16,50m no longo ascendente, 1 patamar de 2m de vão e mais 16,50m no 2º ramo para o 2º pavimento. No 1º lance apresenta para o lado sul, 3 vitreaux medindo respectivamente 1,50mx1,30m e colocados o primeiro a 50cm da parede inicial, o 2º a 4,86m do primeiro; o terceiro a 5,20m do segundo e o último dista da parede final do primeiro lance 2,20m. No ramo ascendente 2º lance, encontramos 3 vitreaux localizados na parede norte, esses tem 1,50m de extensão, x 1,20m de altura, estando localizados a 1,53m do início do primeiro lance, com o primeiro a 4,86m de distância entre o primeiro e o segundo; 4,86m de distância entre o segundo e o ter -

.../

ceiro até o final da rampa que é de construção de alvenaria, apresenta um pé direito de 3,12m, o teto é de lage caiada, a parede é de barra lisa com oleo até 2, com de altura, o piso é de cerâmica quadrangular estriada e apresenta no teto 4 lâmpadas.

No 1º lance com globo e 4 lâmpadas no 2º lance, também com globo. Além desses elementos nada mais existe na rampa.

### Alojamento das Enfermeiras

Localiza-se em área sudeste do hospital, atrás do conjunto hospitalar. Constitui-se de 4 apartamentos tendo cada um dois quartos, 1 banheiro e um vestíbulo para o banheiro.

Passaremos a descrever inicialmente as dimensões totais do alojamento de enfermeiras. Externamente mede o mesmo 11m x 18,5m.

- Area - 203,50 m<sup>2</sup>.

- Pé direito - 3,41m fazendo exceção unicamente o banheiro que explicaremos depois.

- O tipo de paredes, de todas as salas, é parede de alvenaria com revestimento e barra a oleo, com exceção dos banheiros, cuja barra é de azulejo com 1,65m de altura, o teto é de estuque caiado de branco.

As janelas e portas descreveremos em cada uma das salas,

Passaremos agora a descrever a sala. Entrando pelo corre-

.../

dor, pelo lado leste, veremos que este corredor tem a extensão de 13,5m bifurca-se a distância de 8,5m para norte, tendo 1,95m de largura e 4m nesse ângulo para norte. Ao lado sul de quem entra encontramos inicialmente um banheiro com as dimensões de 1,16mx2m. Esse banheiro possui piso de cerâmica sextavada; apresenta na parede leste uma pia de 0,54mx0,40m uma porta na parede oeste com 0,72mx2,12m de altura, e uma porta na parede sul dando para o banheiro propriamente dito, porta medindo 0,90mx2,12m. Este banheiro possui no lado leste um banheiro medindo 1,70mx0,85m um vaso sanitário apoiado na parede leste medindo 0,54mx0,34m e um vitreaux com 1,48m de largura x 1,27m de altura.

Em seguida a esse banheiro encontramos uma sala que tem 4,95m de extensão x 3,90m de largura. Esta sala possui 2 pontos de iluminação no teto; possui 2 vitreaux na parede sul medindo 1,35m de extensão x 1,21m cada um. Possui uma porta que dá para o corredor de circulação que mede 0,91mx2,12m e possui ainda uma porta que dá para o outro quarto do mesmo apartamento medindo 0,80mx2,03m. Esta sala tem o piso de taco.

Em seguida, na mesma direção oeste, encontramos outra sala contigua a esta, medindo 3,05m de extensão x 3,90m de largura. Esta sala tem 1 vitreaux com as dimensões 1,35m de largura x 1,21m de altura. O piso é de taco, luz central no teto, com lâmpada incandescente, possui ainda uma porta para o corredor de circulação medindo 0,71mx2,12m.

Passaremos a descrição do segundo apartamento, localizado ao sul do corredor. Encontramos a primeira sala medindo

.../

0,71m x 2,12m e outra porta com as mesmas dimensões na parede oeste, contígua com a outra sala. Possui um vitreaux que tem as dimensões de 1,35m x 1,21m. O piso é de taco e a iluminação central no teto é de lâmpada incandescente com globo. A outra sala tem 4,70m de extensão x 4m de largura. Possui 2 vitreaux na parede sul, os dois vitreaux com 1,35m x 1,21 m de altura. Na parede oeste também possui mais duas janelas, com 1,25m x 1,35m. Esta sala, em sua parede norte, comunica-se com um WC que possui uma antecâmara que dá para dois box, contendo um sanitário, sendo de 1m x 1m e o outro um box para o chuveiro, também de 1m x 1m.

Em seguida passaremos para o terceiro apartamento:

Encontra-se ao norte do corredor, entrando por leste, e constitui-se de um banheiro com 1,16m de largura x 2m de extensão. Possui uma pia na parede leste, e o chão é de cerâmica sextavada. Possui uma porta com a dimensão de 0,71m x 2,12m comunicando-se com uma área que tem 2,66m x 2m nessa área encontramos uma banheira com 1,70m de extensão x 0,76m de largura com um sanitário e um vitreaux com 1,42m x 1,27m. No piso de cerâmica encontramos um ralo. As paredes como já dissemos são de azulejo branco até 2m de altura. Na parede oeste desta antecâmara do banheiro encontramos uma porta de 0,71m x 2,12m comunicando para uma sala cujas dimensões são de 3,02m x 4m. Nesta sala encontramos apoiados na parede norte duas camas medindo 2m x 0,90m e entre as duas apoiado também na parede norte, um criado mudo com 0,50m x 0,80m de altura. O piso dessa sala é de

taco e ela possui uma porta que dá para o corredor medindo  $0,71\text{m} \times 2,12\text{m}$  e outra porta que dá para outra sala do mesmo conjunto medindo  $0,80\text{m} \times 2,05\text{m}$ .

A outra sala mede  $2,52\text{m} \times 4\text{m}$  possuindo também apoiado na parede norte, duas camas, com  $2\text{m} \times 0,90\text{m}$  tendo entre as duas também um criado mudo de  $0,50\text{m} \times 0,50\text{m} \times 0,80\text{m}$ . Também tem o assoalho de taco, uma porta que dá para o corredor com  $2,12\text{m} \times 0,71\text{m}$  além da porta já descrita que dá para a sala anterior.

Possui um corredor que mede  $4\text{m}$  de extensão por  $2\text{m}$  de largura. Mais a norte encontramos o último apartamento constituído de uma sala de  $2,05\text{m}$  de extensão  $\times 4\text{m}$  de largura, possuindo uma porta medindo  $0,61\text{m} \times 2,12\text{m}$  e uma outra porta para a sala contígua, a oeste medindo também  $0,71\text{m} \times 2,12\text{m}$ . O piso é de taco, a iluminação é central com lâmpada de incandescência no teto. A oeste dessa sala encontramos uma outra medindo  $5,25\text{m}$  de extensão  $\times 4\text{m}$  de largura. Esta sala tem dois vitreaux na parede norte com as dimensões de  $1,35\text{m} \times 1,21\text{m}$  e 2 janelas na parede sul com as dimensões de  $1,25\text{m} \times 1,31\text{m}$ . Esses vitreaux de todo esse conjunto, com exceção dos banheiros, são de caixilhos de correr.

Na parede norte desta sala, para o lado oeste encontramos uma porta que dá para o vestíbulo de um banheiro, que possui 2 box de  $1\text{m}^2$  cada um, sendo que o mais próximo da sala possui um vaso sanitário. O mais distante possui um chuveiro. Encontramos ainda uma pia de  $0,59\text{m} \times 0,44$  nesse vestíbulo. É preciso notar que este conjunto de vestíbulo e 2 box de banheiro possui um pé direito de apenas

.../

2,20m de altura em virtude de sobre ele passar a ventilação e a iluminação para o banheiro contíguo que se localiza mais a leste.

### Cabine de Entrada de força e luz

Cabine de entrada de força e luz; do exterior e da casa de geradores. Esta cabine localiza-se a leste do hospital, na fachada mais ou menos a 15m do extremo leste do prédio do hospital.

Constitui-se de 3 compartimentos sendo 1 sala de transformadores, 1 sala de transformadores e de controle de energia que vem dos geradores de força e luz do próprio hospital.

O outro trata-se de um compartimento que possui um transformador abaixador para a luz, ou melhor, energia que vem de fora, e possui uma chave elétrica de baixa voltagem.

E o terceiro compartimento constitui apenas o, digo, a chave a óleo para a ligação de alta tensão que vem de fora e nele encontramos os dispositivos abaixadores para os relógios medidores de energia.

Passaremos então a descrever: 1º - o conjunto de transformadores e controle de energia que provém dos geradores do próprio hospital: constitui-se numa sala de 9,15mx2,96m, portanto com 27m<sup>2</sup> aproximadamente. Nesta sala encontramos na parede leste, de norte para sul, os seguintes elementos: duas chaves a óleo apoiadas na parede leste; um

.... /

transformador de 200 kva; um transformador de 200 kva, um de 150 kva e um outro transformador de 50 kva; essa chave a óleo e esses transformadores são isolados do resto da sala por um conjunto alambrado que possui 1,65m de largura x toda a extensão da sala, delimitando-se assim um corredor; este corredor que se localiza para oeste da sala possui de norte para sul, junto a parede, uma cabine de controle tipo armário, que tem 0,70m de profundidade x 1,70m de largura x 2,18m de altura.

Nela encontramos 3 armários com as chaves que controlam toda a tensão do hospital. Na parede sul deste armário encontramos os vários comandos de amperagem e voltagem onde se controla a entrada de corrente diretamente do hospital.

Entre a parede oeste e a parede leste do alambrado, delimita-se um corredor que tem o comprimento de toda a sala, portanto 9,15m x 1,31m. Este corredor tem na parede oeste 3 vitreaux com 1,50m de altura, com 5 basculantes cada um, e uma porta de ferro martelado com vidro medindo 2,18m de altura x 1,47m de largura

Esta sala tem o pé direito de 3,77m e o piso é de azulejo quadrangular.

Em seguida passamos para a segunda ala onde se localizam os transformadores abaixadores de corrente da cidade: esta sala tem 4m de largura x 2,96m de extensão. A sua parede leste está dividida por uma parede justamente na metade; esta parede tem 2m de extensão x 2m de altura e delimita 2 boxes: um onde encontramos um transformador de 300 kva, e

.../

outro onde encontramos apenas um engradado de madeira como local para posterior colocação dos transformadores.

Na parede sul, para o lado oeste, encontramos uma chave abaixadora de tensão, de 300 ampères. Na parede oeste encontramos um vitreaux de 1,50m de altura x 1m de largura e uma porta de ferro com 1,18m de largura x 2,28m de altura.

Este conjunto apresenta no teto duas lâmpadas de iluminação, e vê-se no assoalho uma espécie de túnel por onde correm os cabos de baixa tensão, que vão dos transformadores às chaves, atravessando assim a sala em diagonal.

Em seguida passamos para a terceira sala, que é mais ao norte e na qual se encontra a chave a óleo que é automática e se desliga quando há qualquer problema de outro circuito.

Esta sala tem dimensões de 5m x 2,10, e vê-se ao fundo, delimitando uma chave de óleo, uma grade de ferro, esta chave tem um sistema de controle automático e um sistema de controle manual.

O pé direito desta sala é de 6m e no lado norte vê-se uns isoladores e uma janela com 1m x 0,30m por onde entram os cabos de alta tensão vindos do exterior.

Na parede norte, ainda mais para o lado norte, encontramos uma caixa medindo 0,54m de largura x 0,67m onde estão os relógios medidores.

.../

Esta sala delimita-se com o exterior por meio de uma porta de ferro medindo  $0,88 \times 2,30$  m de altura.

Localiza-se próximo à casa de geradores de força de emergência na área leste do hospital, a mais ou menos 300 m do bloco hospitalar.

Constitui-se de um prédio que tem no total as dimensões de 11,27m de fundo x 9m de frente, portanto com uma área de  $101,43 \text{ m}^2$ .

Constitui-se do seguinte elemento: um terreço de entrada medindo  $2 \times 9$  m portanto  $18 \text{ m}^2$ .

.../

Passamos a seguir à análise e crítica das deficiências encontradas:

Administração do Hospital:

A Administração do hospital apresenta defeitos decorrentes da administração pública vigente:

Excessos burocráticos caracterizados pela ausência de maleabilidade da administração local em virtude da centralização. Esse fato acarreta dificuldades orçamentárias desde a feitura do orçamento programa até a execução do orçamento propriamente dito.

Problemas inerentes à pessoal:

Dificuldades em admissão de pessoal técnico qualificado causada pela falta de disponibilidade de tal pessoal e pelo baixo salário oferecido, o que não atrai técnicos de gabarito.

Limitações legais para o preparo do pessoal local, pessoal esse necessário.

Diferenciação de regime legal trabalhista do pessoal já admitido.

Q.F. - funcionários admitidos a cerca de 15 anos sem as devidas qualificações para os cargos que exercem e que não podem acompanhar a evolução da assistência médica e que não apresentam condições para serem melhor preparados não podendo ser substituídos pois possuem tempo de serviço e são escudados pela Q.F.

Q.T. - Funcionários da Q.T. admitidos por concurso dentro porém de uma gama limitada de qualificações por falta, na época, de pessoal melhor qualificado. Estes funcionários da Q.T. podem ser demitidos quando não preenchem condições requeridas pelo trabalho, mas não tem a administração possibilidade de substituí-los por outros melhor qualificados, por problemas políticos.

.../

### Planta Física

O prédio não possui uma área administrativa construída para esse fim.

Todas as dependências foram adaptadas segundo se pode ver no croquis. O seu funcionamento é relativamente aceitável.

### Situação Financeira

Atualmente, precária, pois como no passado, os orçamentos não foram aprovados dentro do estudo e da previsão feita. Os cortes redundam em graves prejuízos para o funcionamento do mesmo, principalmente no que diz respeito a aquisição de medicamentos.

A Seção de Finanças tendo pessoal insuficiente e não qualificado, não consegue estabelecer um sistema concatenado de trabalho, o que ocasiona atrasos na aquisição de material e pagamento de pessoal recém admitido.

### Localização do Hospital

O hospital está localizado em zona afastada de meios que ofereçam a tratabilidade à pessoal qualificado, e condições de vida compatível com a dignidade profissional.

Históricamente o hospital foi localizado neste ponto porque esta área era o Centro Geográfico do Vale do Ribeira na época do seu planejamento (ver anexo).

O hospital apresenta uma área não utilizada excessivamente grande num total de 400,000 metros quadrados cuja observação e fiscalização se tornam por demais onerosas e inúteis à administração.

.../

O prédio tem um tipo de construção já obsoleto estando com vários detalhes fora da especificação como vimos no curso da descrição dos diferentes serviços.

#### Tratamento de Água

A água não é submetida à tratamento regular nem é feita a análise periódica para verificação de sua potabilidade.

A SANEVALE no momento encampa o Serviço de Água e Esgotos.

O mesmo acontece com o sistema de filtração que funciona deficientemente por falta de manutenção.

#### Rede de Esgotos

A rede de esgotos apresenta deficiências estruturais que apesar de várias reformas ainda não foram completamente sanadas e o sistema continua inutil, não funcionando há 3 anos, difundindo odores fétidos que por vezes se fazem sentir em todo o hospital e imediações.

O curso da rede foi desviado e é descarregado num pequeno riacho que passa pelas imediações do hospital, onde crianças inclusive tomam banho. Este riacho se avoluma e atravessa toda a cidade.

#### Condicionamento de Ar

Existe um aparelho em uma das salas de cirurgia.

Mas no resto do hospital não existe condicionamento de ar o que constitui um problema principalmente no que se refere ao Centro Cirúrgico e Berçário, em virtude das condições climáticas da região, pois em certas épocas do ano se torna necessário o uso de ventiladores.

.../

### Serviço de Limpeza

A limpeza é deficiente, apesar do empenho administrativo, principalmente nesse período em que está em reformas.

### Lixo

Embora o hospital possua um incinerador este não está funcionando, além de estar localizado em área distante e de difícil acesso especialmente em dias de chuva o que torna praticamente impossível o seu uso.

O lixo, inclusive o contaminado é disposto sem tratamento em depósitos para que seja recolhido pela Prefeitura.

### Segurança

O hospital tem aparelhagem contra incêndio e existem algumas ordens de serviço relativas ao reabastecimento dos extintores. Seria importante elaborar uma rotina para tal serviço e dar conhecimento a todo pessoal, inclusive um treinamento para determinado grupo.

### Corpo Clínico

Dirigido por médico que embora qualificado não possui qualquer outro curso além do de medicina.

Não há Chefes de serviço e não possuindo o hospital médicos em número suficiente, não favorece uma organização com espírito de corpo clínico pois não há mesmo oportunidade de reunir os médicos que atualmente tem o seu horário de trabalho na base de plantão, não havendo possibilidade de haver mais de um médico em cada horário e es-

te mesmo ocupado no atendimento de todo o hospital.

O Regulamento do Corpo Clínico foi recentemente elaborado (anexo).

Constitui ainda obstáculo a nomeação de médicos para os serviços do hospital. Estuda-se atualmente a possibilidade de receber médicos es tagiários.

Não há atualmente discussões de casos nem reuniões do corpo clínico, o que é feito de maneira esporádica e sem sistematização.

#### Laboratório Clínico

Não funciona regularmente. Os exames são feitos em número limitado e por pessoa inabilitada.

Deveria ser um serviço atuante pois é considerado como fundamental para auxílio médico.

#### Laboratório de Anatomia Patológica

A falta de um laboratório deste tipo obriga que as peças sejam enviadas ao Instituto Adolfo Lutz, sendo necessário que o hospital use veículo o que acarreta despesas, além da espera dos resultados que nem sempre são rápidos.

#### Serviço de Transfusão - Banco de Sangue

Funciona anexo ao Centro Cirúrgico contando com os serviços de atendentes de enfermagem sem supervisão médica. Não se conta com recursos locais para exames de laboratório do sangue dos doadores.

### Odontologia

Limita-se a atender em dois expedientes e à extração de focos dentários de pacientes externos e dos internos do hospital.

### Serviços Técnicos Auxiliares

A organização destes serviços começou com a designação de uma enfermeira como encarregada da direção. Atualmente o diretor do hospital dirige estes serviços,

Foi feita uma análise do pessoal existente em cada serviço e uma avaliação de sua preparação e idade média, assim como do absenteísmo desse pessoal por doença e licença-prêmio. Foi também feita uma estimativa das necessidades do pessoal para um funcionamento aceitável.

Foi estudado e elaborado rotinas de funcionamento para todos os serviços.

### Serviço de Enfermagem

O serviço de enfermagem é dirigido por uma enfermeira possuidora de diploma do Curso de Administração Hospitalar que ocupa o cargo desde outubro de 1970.

Recentemente se conseguiu elaborar um anteprojeto de funções, atribuições e responsabilidades dos servidores que trabalham em enfermagem assim como as rotinas das unidades e serviços de enfermagem.

A avaliação individual deve ser feita com supervisão de enfermeiras dentro de um programa contínuo de educação em serviço.

Existe anexo ao hospital uma escola de auxiliares de Enfermagem, muito bem aparelhada e organizada que pretende diplomar e aproveitar seus alunos nos serviços do hospital em futuro muito próximo.

.../

É dirigida pela Enfermeira-Chefe do hospital e o corpo docente é formado pelas enfermeiras que atuam no hospital.

### Centro Cirúrgico

Está localizado numa área que não possui uma planta física adequada ao seu funcionamento. Além de ficar na linha de circulação não contém os elementos necessários ao seu funcionamento assim como não é a construção indicada pelos moldes modernos da Administração Hospitalar.

### Centro Obstétrico e Berçário

Considerando-se os outros serviços, o Centro Obstétrico à exceção do Berçário, conta com relativos privilégios pois está fora da linha de circulação do hospital. Possui relativamente um número adequado de elementos e estes são de certa maneira satisfatórios, bastando pequenas alterações para que fiquem dentro das normas estabelecidas pela Administração Hospitalar.

O Berçário não possui um local para isolar suspeitos e infectados, tendo que se improvisar não muito satisfatoriamente um isolamento quando não são colocados na pediatria junto a outras crianças doentes.

Além disso sua ventilação é insatisfatória pois é feita por uma só janela de tamanho comum.

A localização do lavabo distante da porta de entrada e com torneiras acionadas manualmente também dificulta o uso da técnica adequada ao berçário.

Não conta com pessoal próprio e sim com duas funcionárias que também respondem pela maternidade.

Espera-se conseguir auxiliares de enfermagem e uma enfermeira que chefie a Unidade de Obstetrícia e Pediatria.

#### Ambulatório e Unidade de Emergência

Localizado na entrada do hospital num local que não possui facilidades de ambulatório pois conta com um sanitário para os pacientes, a acompanhantes adultos e crianças de ambos os sexos.

As salas de exames são pequenas e insuficientes, pouco aparelhadas e pouco iluminadas.

Não possui, o hospital, uma unidade de emergência, que funciona anexa ao ambulatório tumultuando o serviço deste.

Seu pessoal se resume em dois funcionários que atendem os ambulatórios médico, odontológico e o P.S.

No que se refere a educação sanitária esta é praticamente nula pois o médico conta com pouco tempo para atender o paciente e o pessoal de enfermagem não tem tempo para fazer pré e pós entrevistas com os pacientes que procuram o serviço.

Os alunos atuais da escola de auxiliares quando no estágio de Saúde Pública levantaram problemas e orientaram as famílias necessitadas.

Na parte de profilaxia também nada se faz pois não há esquema de vacinação ou qualquer outra atividade profilática, havendo mesmo desencorajamento das pessoas que se consultam e não estão realmente doentes.

#### Serviço de Arquivo Médico e Estatística

.../

Está em local amplo apropriado a sua finalidade e com alguma dotação de mobiliário ficará excelente no que se refere à parte de estatística e arquivo.

Quanto ao pessoal é chefiado por uma servente que tem curso de 45 dias sobre SAME na Sta. Casa de São Paulo. O restante é constituído por pessoal com curso primário e que aprendeu em serviço a realizar as tarefas que desempenha.

### Serviço Social Médico

Cuida dos aspectos educativos ligados à saúde.

Fez um programa de suplementação dietética em crianças de 0 - 1 ano de idade (vide anexo).

Fez programas de cuidados ligados à saúde de mães e de crianças até 1 ano de idade.

É dirigido por Assistente Social formada pela Faculdade de Serviço Social do Paraná.

Presta serviços desde 1972.

### Serviço de Nutrição e Dietética

Recentemente remodelada a cozinha é bastante ampla e deveria se prestar a uma boa organização física. Infelizmente a reforma deixou de feitos no funcionamento das básculas e pias, os frigoríficos não funcionam assim como as geladeiras que ficaram sem funcionar por vários meses.

Alguns gêneros vem de São Paulo (carne principalmente).

Apesar desses aspectos o serviço foi reorganizado tendo sido elaboradas rotinas para todas as áreas de preparo.

.../

Funciona relativamente bem e seu pessoal não é escasso e trabalha a -  
ccitavelmente.

Não existe nutricionista nem dietista. Duas atendedoras é que se res -  
ponsabilizam pela cozinha e lactário respectivamente.

#### Farmácia

Esta seção na verdade é apenas um depósito não bem organizado de medi -  
camentos necessitando de uma maneira geral de limpeza e ordem no seu -  
estoque, assim como de se por em prática rotinas de funcionamento.

#### Serviço do Material

Encontra-se em estágio de organização, mas utilizando pessoal antigo -  
não adequado. Não apresenta indícios de melhorias, e deve ser objeto -  
de uma especial atenção do Serviço de Administração.

#### Lavanderia

Serviços executados por firma responsável. Constitui para o hospital,  
esse sistema, uma economia acentuada e uma eficiência elevada em rela -  
ção a outros serviços.

#### Serviço de Conservação e Reparos

Sua atuação é prejudicada pela falta de material para efetuar os con -  
sertos e reparos necessários sendo que na maioria do tempo os funcio -  
nários fazem improvisações para resolver uma emergência mas que não -  
solucionem o problema, o que se torna oneroso para a instituição.



Vestiários

São praticamente inexistentes, improvisando-se locais para alguns funcionários mudarem de roupa mas a maioria já vem uniformizada para o hospital e vice-versa o que é absolutamente contra indicado.

Notamos que no próprio Centro Cirurgico não há uniforme nem uso de gorro, mascaras e botas. A funcionária que circula as salas o faz com o uniforme que vem de casa e depois do trabalho sai com o mesmo para sua casa.

Seção de Transportes

Funciona regularmente. O número de veículos é suficiente. Encontram-se em bom estado.

.../

Serviço Social Médico

Situação Econômica Social dos Pacientes Internados - Período de 10 de julho a 4 de agosto de 1973.

	<u>Nº</u>	<u>%</u>
1 - Internados pertencentes ao INPS	20	11,36 (*)
2 - Internados pertencentes ao IAMSPE	02	1,44
3 - Internados com capacidade de Int.Partic.	01	0,57
4 - Internados sem capacidade de Int.Partic.	151	85,79
5 - Internados com características de asila- mento	01	0,57
6 - FUNRIJAL	01	0,57
Número total de pacientes	176	100,00

(\*) Desptes pacientes, 9 apesar de terem direito como beneficiários , não possuem documentação.

Foram orientados a obtê-la.

.../

Observações:

Deve-se levar em consideração o elevado custo do paciente-dia que gira em torno de Cr\$94,03, bem como o elevado número de funcionários para atendimento a cada paciente.

A média de permanência apresenta-se baixa motivada pelo atendimento a pacientes da zona rural e adjacências (Iguapo, Cananóia, etc), que dão entrada no Hospital em um dia e após o atendimento permanecem no mesmo até conseguir condução que o leve novamente à região de origem, por desnecessidade de tratamento em decorrência de má orientação quanto à internação, o que se dá em dois ou três dias.

O objetivo do hospital, não está sendo alcançado em virtude de deficiências da estrutura técnico-administrativa de base, assim sendo, não se vislumbra melhor aproveitamento do que aquele que está sendo conseguido.

Acredita-se, portanto, que de nada serviriam as mudanças do objetivo, a não ser que se pudesse modificar estruturalmente as bases técnico-administrativas.

.../

ANEXOS DO SEGUNDO VOLUME

.../





MOVIMENTO DO HOSPITAL

JULHO DE 1973

## Movimento dos Doentes

### A) Procedencia dos doentes:

Pariquera-Açu	- 314
Jacupiranga	- 150
Registro	- 39
Iguape	- 65
Cananéia	- 73
Eldorado Paulista	- 24
Sete Barras	- 34
Juquiá	- 17
Miracatu	- 18
Barra do Turvo	- 0
Outros	- 49

### B) Classificação de acordo com o sexo:

Masculinos	- 332
Feminino	- 451

### C) Classificação pela cor:

Branco	- 637
Pretos	- 146

## Movimento nos Diferentes Serviços

A) Ambulatório:

I	- Consultas novas	- 159
II	- Consultas repetidas	- 194
III	- Curativos	- 110
IV	- Medicação oral	- 17
V	- Injeções I.M.	- 151
	Injeções E.V.	- 30
	Injeções Subcutaneas	- 10
	Inalações e outros	- 66

B) Pronto Socorro:

Pacientes atendidos	- 930
---------------------	-------

C) Maternidade:

Pacientes atendidos	- 124
---------------------	-------

D) Classificação dos recém-nascidos :

Masculinos	- 65
Femininos	- 59

E) Movimento do Centro-Cirúrgico:

Cirurgias	- 57 - inclusive pequenas cirurgias.
-----------	--------------------------------------

.../

F) Radiologia:

Radiografias	- 232
Radioscopias	- 5
Seriografias	- 2

G) Laboratório de Análises:

Exames de urina	- 13
Exames de fezes	- 42
Hematologia	- 5
Exames de escarro	- 38

H) Anestésias:

Geral	- 14
Raqui	- 10
Local	- 16

I) Banco de Sangue:

Sangria	- 29
Transfusões	- 36

J) Internações:

Medicina de homens	- 77
Medicina de mulheres	- 87

Maternidade - 129

Pediatria - 60

K) Altas:

Medicina de homens - 78

Medicina de mulheres - 75

Maternidade - 132

Pediatria - 56

Seção de Nutrição e Dietética

Total de refeições servidas - 16.779

Setor de Administração

Lavanderia:

Número de quilos de roupa lavada - 8.108

Serviço Social Médico

Número de casos atendidos:

Novos - 156

Prosseguimento - 31

Encerrados - 163

### Setor de Transportes

Número de saídas na sede - 160

Número de saídas na região - 25

Número de saídas fora da região - 15

Combustível consumido durante o mes:

Gasolina - 1.751 litros.

### RELATORIO DE ATIVIDADES DE ATENDIMENTO JULHO 1973

Média de Ocupação - 106,78%

Média de Permanência - 7,29%

Capacidade normal do Hospital - 126 leitos

Capacidade atual do Hospital - 85 leitos

Capacidade atual do Berçário - 15 berços

Relação leitos por 1.000 habitantes.

A população da sub-região administrativa do Vale do Ribeira, conforme o "Diagnóstico" da Secretaria de Economia e Planejamento, em 1970 foi estimada em 122.509 habitantes.

Levando-se em conta a relação de 5 leitos por 1.000 habitantes teríamos que proporcionar a essa população, no que diz respeito a assistência médico-hospitalar, 245 leitos o que determinaria a instalação



de um Hospital Regional.

Vimos que o Hospital, dito Regional, de Pariquera-Açu, possui atualmente 85 leitos, o que de acordo com a classificação de Hospitais segundo o ante-projeto da Lei Organica de Assistência Hospitalar para o país, o definiria como Hospital local ou de comunidade.

Embora esse Hospital Regional apresente uma alta Porcentagem de Ocupação, existem na sub-região do Vale do Ribeira, de acordo com o mesmo "Diagnóstico", mais seis hospitais particulares sendo 1 particular lucrativo com 47 leitos, 1 particular não lucrativo com 22 leitos, e 4 particulares filantrópicos com 171 leitos totalizando dessa forma 240 leitos em instituições particulares mais 85 leitos atuais da Entidade Estatal num total de 325 leitos o que nos daria uma relação de aproximadamente 3,76 leitos por 1.000 habitantes.

Note-se que este Hospital Regional atende a maior parte da população da Região e destes atendimentos 80% pertence a Zona Rural.

#### Relação do Equipamento Fixo do Hospital Regional do Vale do Ribeira

3 esterilizadores de comadre embutidos na parede.

1 equipo dentário elétrico, marca "Jupiter", completo com todos os seus pertences para 110 volts.

1 cadeira de ferro, giratória, com braços, marca "Atlante".

- Estufa de madeira invernizada, elétrica, com metal no centro, marca "Ibadi".

- Autoclave vertical.

- Aparelho de Raio X, giratório, com 1 aparelho de radioscopia acoplado.

- Conjunto Radiológico, marca "Siemens", compreendendo as seguintes peças: 1 mesa com 1 aparelho de Radioscopia, Radiografia, Seriografia, transformador de corrente elétrica e uma mesa de comando.

.../

- Autoclave marca "Luferco" elétrico, de ferro:  
 Dimensões - Alt. - 1,94 m x 0,85 de compr. x 0,64 larg.  
 220 volts - 9,000 watts.
- Autoclave tipo horizontal, elétrico:  
 Dimensões - 1,58 m x 0,72 x 0,50 de diâmetro.  
 220 volts - 5,000 watts.
- Estufa de ferro, elétrica:  
 Dimensões - 0,66 m x 0,38 x 0,47.  
 220 volts - 1,200 watts.
- Lâmpada Scilitica de teto foco central p/ mesa operatória com 4 lâmpadas - 0,86 de diâmetro.
- Acondicionador de ar refrigerado, marca "Admiral".
- Arquivos de aço marca "Padrão".
- Extintores de incêndio, marca "Kidde", completos com carga e mangueira.
- Refrigeradores marca "Crosley".
- Compressores de ar, marca "Cation" de 16x38 capacidade 200 libras.
- Bomba compressor com três pistões para lavador de carros.
- Bomba de transmissão de óleo diferencial marca "Licon".
- Calibrador de pneus, marca "Erie-Air".
- Bomba de gasolina marca "Southw Est Pump Company".
- Panelão a vapor, esmaltado, marca "Wallig", capacidade 200 litros com todos os pertences.
- Bateria basculante de aço inox, marca "Rtera" a vapor com 4 painéis
- Coifa com exaustores para fumaça, marca "Etera".

.../

- Congelador elétrico com 6 portas.
- Máquina de lavar pratos, marca "Wallig" de aço inoxidável.
- Fogão a gás, marca "Semer" com 3 bocas e 1 forno.
- Câmara frigorífica.
- Relógios de ponto, marca "Rod-Bel".
- Torno mecânico de bancada, elétrico com motor de 1/2 HP marca "ARNO".
- Motores elétricos com bomba d'água.
- 2 Caldeiras marca "Compac", a óleo, automáticas modelo CPA 20 - capacidade 400.000 kc.horas - Sup. = 20 m = 2 = Pressão de trabalho 8 kcs - CM 2 = Pressão de prova 16 - Data fabr. 31/1/70.

(Essas caldeiras, tem ainda varias peças ligadas, inclusive 4 motores Assincronico-Trifásico e dois motores com bomba d'água hidráulica).

- Centrífuga elétrica marca "Ferg".
- 2 Estufas elétricas, marca "Castanho".
  - Carga de vapor por hora - 30 kg.
  - Carga de roupa seca - 15 kg.
- Calandra a vapor, marca "Castanho".
  - Carga de roupa seca - 50 kg com 4 rolos.
- Passadeira a vapor marca "Hofmen".
- Autoclave marca Ferg, medindo 2,20 m de diâmetro.
- Máquina dupla 85 de lavar roupa marca "Castanho".
  - kg - vapor/hora - 60.
  - Capacidade - 90 kg.
- Máquina de lavar roupa marca "Castanho".
  - kg - vapor/hora - 60
  - Capacidade - 90 kg.

- Máquina de lavar roupa, "Castanho".  
kg - vapor/hora - 35.  
Carga roupa seca - 45 kg.
- Aquecedor de água, ferro, "Castanho".  
kg - vapor/hora - 30.  
Carga roupa seca - 30 kg.
- Centrífugas elétricas marca "Castanho".  
Capacidade - 50 kg.
- Tambores depósitos de óleo diesel capacidade para 30.000 litros e 26.000 litros.
- Tambor depósito de gasolina - capacidade 30.000 litros.
- Motores geradores de força com painel de comando.
- Transformadores de corrente elétrica.

.../

RELACÃO DO PESSOAL

Título Precário

Médicos .....	06
Enfermeiros .....	03
Enfermeira Chefe .....	01
Mecânico .....	01
Motorista .....	01
Barbeiro .....	01
Jardineiro .....	01
Marceneiro .....	01
Foguista ... ..	03
Assistente Social .....	01
Roupeiro .....	01
Escriturário .....	04
Auxiliar de Enfermagem .....	01
Trabalhador Braçal .....	13
Atendentes .....	22
Serventes .....	18
Vigias .....	04
Pedreiro .....	01
Costureiro .....	02
	<hr/>
Total	085

.../

Efetivos

Médicos .....	06
Dentista .....	01
Farmacêutico .....	01
Almoxarife .....	01
Encarregado de Setor .....	01
Encanador .....	01
Auxiliar de Oficina .....	01
Feitor .....	01
Oper. de Máquinas .....	01
Pedreiros .....	02
Costureiro .....	02
Motorista .....	02
Escriturários .....	03
Auxiliar de Enfermagem .....	04
Atendentes .....	37
Serventes .....	24
Trabalhador Braçal .....	04
Conservador .....	01
Eletricista .....	01
Carpinteiro .....	01
Desinsetizador .....	01
Padeiro .....	01
	<hr/>
Total	097

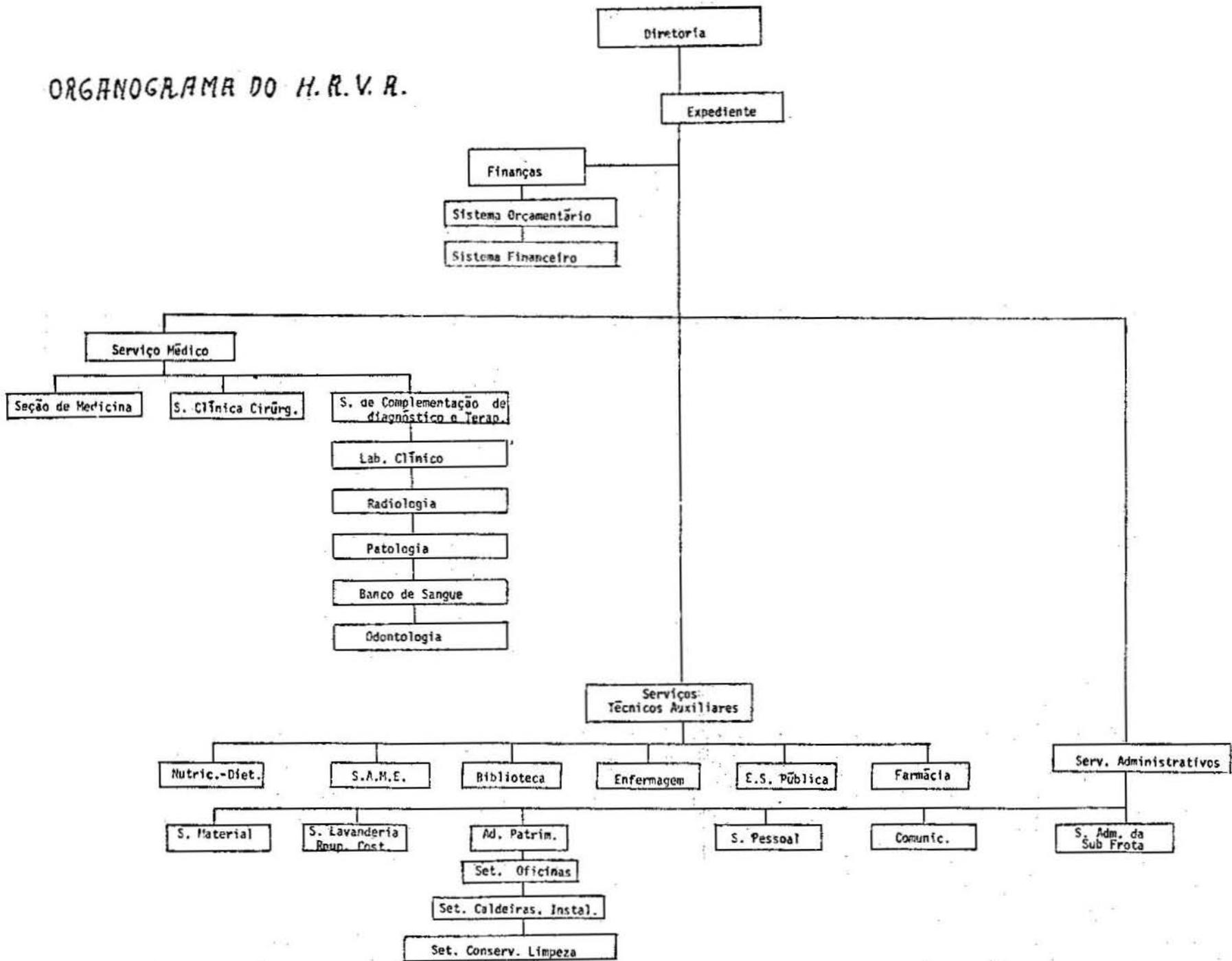
DEMONSTRAÇÃO DA RECEITA E DESPESA RELATIVAS AO EXERCÍCIO DE 1972

<u>CODIGO DA DESPESA</u>	<u>D E N O M I N A Ç Ã O</u>	<u>DOTAÇÃO PREVISTA</u>	<u>DESPESA</u>	<u>RECURSOS OCIOSOS</u>
3.1.1.1.01	Pessoal Civil Fixo	1.635.032,00	1.626.677,00	8.355,00
3.1.1.1.02	Pessoal Civil Provisório	121.456,00	117.088,50	4.367,50
3.1.1.1.03	Pessoal Civil Temporário	475.900,00	465.685,00	10.215,00
3.1.2.0	Material de Consumo	640.429,00	638.717,51	1.711,49
3.1.3.0	Serviços de Terceiros	316.183,00	142.187,26	173.995,74
3.1.4.1	Encargos Gerais	68.326,00	62.671,56	5.654,44
3.1.5.0	Despesas de Exerc. Anteriores	1.000,00	487,50	512,50
3.2.3.3	Salário Família	31.988,00	31.988,00	-
3.2.5.0	Contribuições de Previd. Social	31.547,00	31.122,33	424,67
	Totais .....	<u>3.321.861,00</u>	<u>3.116.624,66</u>	<u>205.236,34</u>

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA PARA O EXERCÍCIO DE 1973

<u>CODIGO DA DESPESA</u>	<u>D E N O M I N A Ç Ã O</u>	<u>DOTAÇÃO PREVISTA</u>
3.1.1.1.01	Pessoal Civil Fixo	1.322.964,00
3.1.1.1.02	Pessoal Civil Provisório	66.168,00
3.1.1.1.03	Pessoal Civil Temporário	878.868,00
3.1.2.0	Material de Consumo	667.288,00
3.1.3.1	Pessoal Credenciado	609.912,00
3.1.3.2	Outros Serviços de Terceiros	45.600,00
3.1.4.1	Encargos Gerais	86.262,00
3.2.3.3	Salário Família	30.528,00
3.2.5.0	Contribuições de Previdência Social	14.248,00
4.1.2.0	Serviços de Regime de Progr. Especial	40.000,00
	Total .....	<u>3.761.838,00</u>

# ORGANOGRAMA DO H. R. V. R.



## OBSERVAÇÃO

Do organograma apresentado anotamos os seguintes pontos de reparo:

### 1) Diretoria

Dá a impressão de órgão colegiado quando na realidade existe a figura do agente executivo representada por um Diretor.

### 2) Expediente e Finanças

Estão um pouco deslocados, observamos que a Seção de Finanças está dividida em Sistema Orçamentário e Financeiro. Em organograma não se usa tal forma pois a nomenclatura Sistema não indica posição hierárquica.

### 3) Serviço Médico

As atividades médicas não parecem estar convenientemente estruturadas no Organograma.

### 4) Serviços Técnicos Auxiliares

A nomenclatura adotada prevê apenas Serviços Técnicos pois essas atividades já são conceituadas como auxiliares do Trabalho Médico.

Nota-se a ausência do Serviço Social Médico

### 5) Serviços Administrativos

A Seção de Administração do Patrimônio engloba atividades de manutenção e zeladoria o que não é comumente encontrado.

Sendo um hospital de longa permanência apesar de classificado como Hospital Geral não vemos porque a necessidade de um Setor de Administração da Sub-frota. Talvez fosse mais interessante existir separadamente a Seção de Manutenção com os Setores de Oficinas e caldeiras.

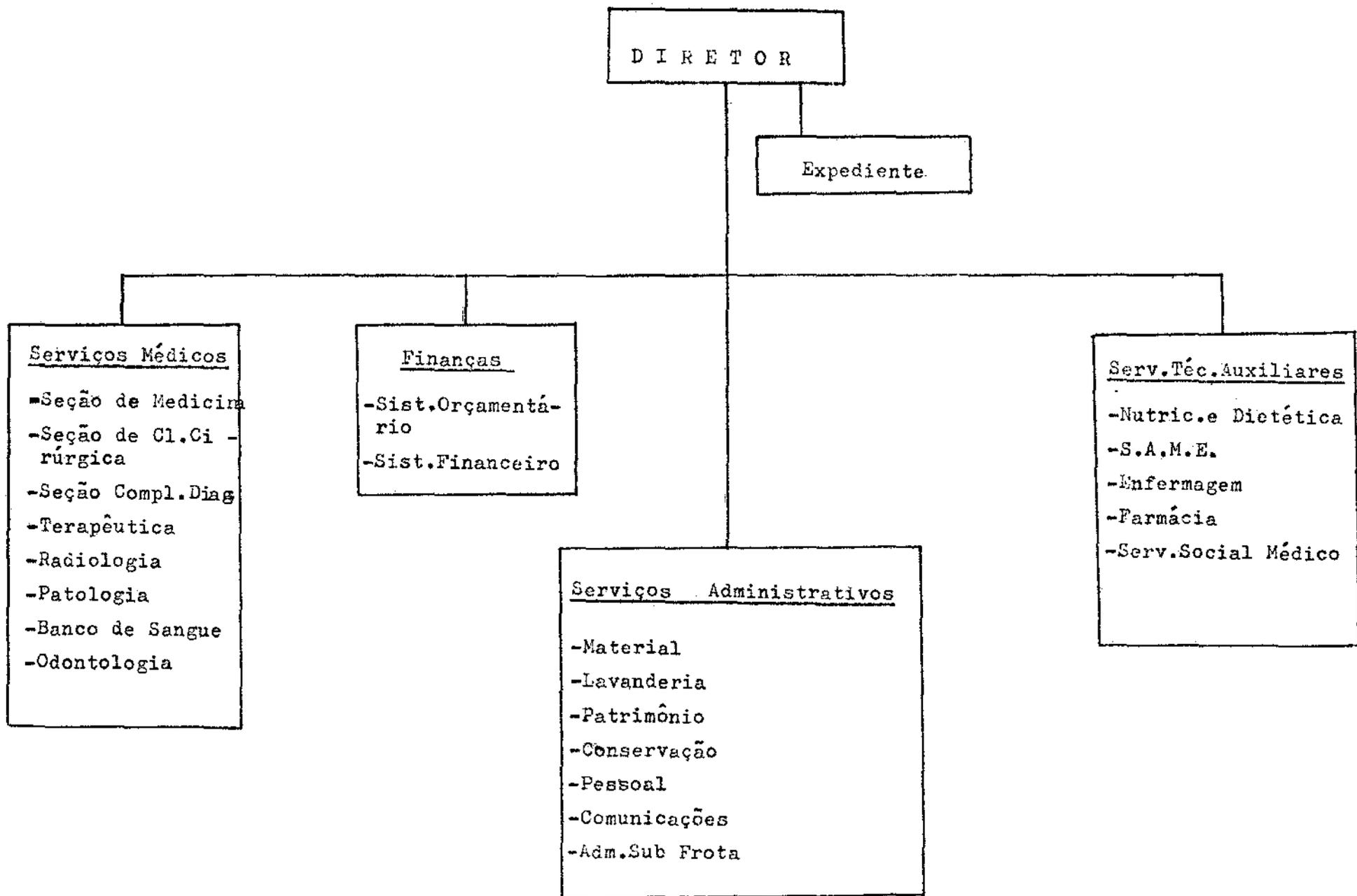
ras e instalações, e Seção de Zeladoria com setores de portaria e vigilância, conservação e limpeza e administração da sub-frota.

Além disso a Biblioteca deveria estar ligada ao Corpo Clínico se fosse essencialmente científica ou integrando o Serviço Administrativo caso tivesse como objetivo a recreação de pacientes internados

Ao que parece inexistente tal setor. Assim sendo sua colocação no organograma torna-o irreal.

A Odontologia ou seria serviço técnico ou estaria ligada à seção de Clínica Cirúrgica.

Estamos em anexo propondo um Organograma mais condizente com a situação real e a técnica estabelecida pela disciplina de Administração Hospitalar da Faculdade de Saúde Pública da USP.



ORGANOGRAMA PROPOSTO

CUSTOS DOS SERVIÇOS ( PARA AVALIAÇÃO DO LEITO - DIA )

MES DE JUNHO - 1973

I	- Despesas com pessoal inclusive gratificação	- 193.659,63
II	- Despesas com material	- 59.541,72
III	- Despesas diversas	- 6.988,04
IV	- Total das despesas	- 260.189,39
V	- Total de pacientes - dia do mes	- 2.767
VI	- Custo médio do paciente-dia	- 94,03