



**MARINHA DO BRASIL
COMANDO DO 3º DISTRITO NAVAL
HOSPITAL NAVAL DE NATAL**

**Propostas para desmobilização para construção
do Novo Hospital Naval de Natal**

Palestrante: CMG (Md) Sérgio de Souza Mendes

Diretor

SUMÁRIO

1. Proposta para desmobilização por containers.
2. Proposta para desmobilização por contratos de credenciamentos.
3. Proposta para desmobilização com a construção em paralelo do novo HNNa.
4. Considerações finais.

PROPOSTA PARA CONTAINERS

1. LOCALIZAÇÃO – HOSPITAL DE GUARNIÇÃO DE NATAL.
2. ÁREA CEDIDA – 2500 M²
3. MEDIDAS DO CONTAINER – COMPRIMENTO – 06mts – LARGURA – 2,5mts – 15 M²
4. CAPACIDADE DO TERRENO – CERCA DE 150 CONTAINERS.
5. VALOR DE ALUGUEL POR CONTAINER – R\$ 900,00.
6. NECESSIDADE DE CONTAINERES PARA DESMOBILIZAÇÃO – CERCA DE 117.
7. INVESTIMENTO MENSAL – R\$ 105.300,00

PROPOSTA PARA CONTAINERS

1. Direção

- 1.1 Gabinete Diretor – 03 cont.
- 1.2 Vice-Diretor – 01 cont.
- 1.3 Serviço de Ouvidoria – 01 cont.
- 1.4 CPD – 03 cont.
- 1.5 Secom – 02 cont.

2. Departamento de Administração

- 2.1 CDA - 01 cont.
- 2.2 DSG - 03 cont.
- 2.3 Divisão de Intendência – 07 cont.
- 2.4 Credenciamento -01 cont.
- 2.5 Divisão de Pessoal - 2 cont.
- 2.6 Alojamentos – 13 cont.

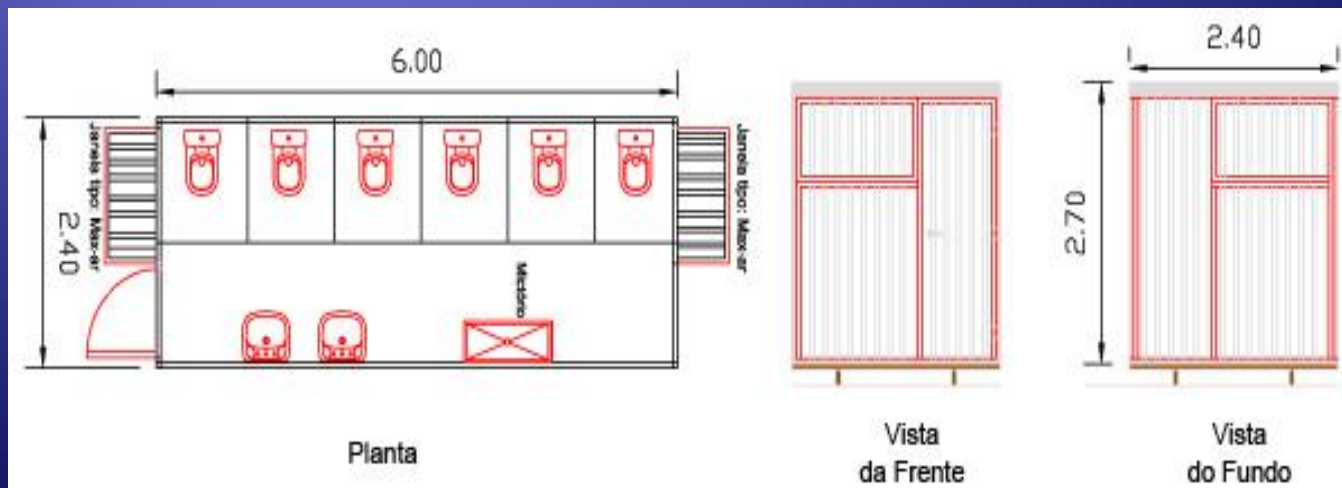
3. Departamento de Saúde

- 3.1 Divisão de Medicina - 01 cont. Duplo
- 3.2 Divisão de Odontologia - 10 cont. padrão
- 3.3 Divisão de Serviços Complementares
 - 3.3.1 Laboratório – 05 cont. duplos e 1 padrão

- 3.3.2 Farmácia - 01 cont. Duplo
- 3.3.3 Sedime - 01 cont. duplo e 1 padrão
- 3.3.4 Radiologia – não existe PSB de baritar o container , usar instalações do EB
- 3.3.5 Fisioterapia – 03 cont. duplos
- 3.3.6 Psicologia – 03 cont. padrão
- 3.3.7 Nutrição -02 cont. padrão
- 3.3.8 Fonoaudiologia – 02 cont. padrão e 1 duplo
- 3.3.9 Divisão de Enfermagem – 01 cont. duplo para administração
- 3.3.10 CEMAT - Funciona no HGuN
- 3.3.11 Serviço de Auditoria - 02 cont. duplos
- 3.3.12 SAME – 03 cont. duplos e 1 padrão
- 3.3.13 Medicina Operativa - 01 cont. padrão
- 3.3.14 Emergência – Funciona no HGuN
- 3.3.15 Ambulatórios – 10 cont. padrão para consultórios, 02 cont. duplo para sala de espera, 02 cont. padrão para ginecologia, 01 padrão para CCIH, 06 padrão para ergometria com recepção e espera

TIPO DE CONTAINERS





PROPOSTA PARA CONTAINERS

ÓBICES

01. Conciliar áreas de estacionamento.
02. Tempo de instalação no Exército.
03. Aumento do custo mensal com internação - R\$ 421.400,00.
04. Setores que estarão mobilizados nos containers (Ambulatório, Odontologia, Fisioterapia, Psicologia, Nutrição) são os de menores custos para o HNNa.
5. Estação de tratamento para os materiais orgânicos contaminados.

PROPOSTA P/ DESMOBILIZAÇÃO POR CREDENCIAMENTO EM OSE

1. LOCALIZAÇÃO – HOSPITAL DE GUARNIÇÃO DE NATAL.
2. ÁREA CEDIDA – 2500 M²
3. MEDIDAS DO CONTAINER – COMPRIMENTO – 06mts – LARGURA – 2,5mts – 15 M²
4. CAPACIDADE DO TERRENO – CERCA DE 150 CONTAINERS.
5. VALOR DE ALUGUEL POR CONTAINER – R\$ 900,00.
6. NECESSIDADE DE CONTAINERES PARA DESMOBILIZAÇÃO – CERCA DE 26.
7. INVESTIMENTO MENSAL – R\$ 23.400,00

PROPOSTA P/ DESMOBILIZAÇÃO POR CREDENCIAMENTO EM OSE

Setores do HNNa que operariam em containers:

- ◆ Auditoria - 03 cont. duplos
- ◆ SAME - 03 cont. duplos
- ◆ Divisão de Medicina - 01 cont. duplo
- ◆ Divisão de Enfermagem – 01 cont. duplo
- ◆ Sedime - 01 cont. duplo e 1 cont. padrão
- ◆ Farmácia - 01 cont. duplo
- ◆ Medicina Operativa - 01 cont. padrão
- ◆ Divisão de Odontologia – 01 cont. duplo
- ◆ Divisão de Serviços Complementares - 01 cont. duplo

VANTAGENS

- ◆ Redução significativa do n° de containers em relação à proposta (1)
- ◆ Menor impacto ambiental na instalação dos containers
- ◆ Redução do efetivo de RM2

DESVANTAGENS

- ◆ Aumento no Gasto mensal com OSE.
- ◆ Perda de autonomia no atendimento ao usuário do SSM.
- ◆ Custos para guarda de materiais permanentes

IMPACTO FINANCEIRO DOS GASTOS COM SERVIÇOS MÉDICO-HOSPITALARES GERADOS NO HNNA SE REALIZADOS EM OSE CREDENCIADAS

SERVIÇO	CUSTO ATUAL MENSAL	CUSTOS DA TERCEIRIZAÇÃO DO ATENDIMENTO REALIZADO NO HNNA
INTERNAÇÕES UTI	R\$ 507.040,8	
INTERNAÇÕES NÃO UTI	R\$ 158.107,04	R\$421.400,00
ANÁLISES CLÍNICAS	R\$ 19.444,04	R\$ 62.557,00
EXAMES DE IMAGEM	R\$ 158.595,64	R\$ 78.585,00
OUTROS SEPARADAMENTE	R\$28.198,30	R\$ 8.147,20
CONSULTAS AMBULATORIAIS	R\$175.536,80	R\$ 90.174,00
CONSULTAS PS	R\$ 14.375,50	R\$ 76.320,00
TERAPIAS	R\$ 38.238,88	R\$18.163,00
OPME	R\$ 392.008,22	-----
MED ALTO CUSTO	R\$24.950,00	-----
ASSIST. ODONTOLÓGICA	R\$ 7.180,70	R\$ 240.000,00
LAB. PROTESE	R\$8.787,40	
TOTAL	R\$1.532.463,97	R\$ 995.346,20
TOTAL GERAL		R\$ 2.527.810,17

**PROPOSTA PARA
DESMOBILIZAÇÃO
COM A CONSTRUÇÃO
EM PARALELO DO
NOVO HNN_a**



Área atual do HNNA e Área Pretendida



- Área Atual



- Área Pretendida

PROPOSTA PARA DESMOBILIZAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO EM PARALELO DO NOVO HNN_a

ÁREAS:

- Sala de Estado	87,50 m ²
- Hospital / Passarela	14.068,06 m ²
- Garagem	9.318,68 m ²
- Ambulatório	3.170,16 m ²
- Cantina	90,00 m ²
- Alojamentos	1.100,00 m ²
- Apoio: Abrigo de resíduos.....	51,00 m ²
- Subestação e gerador.....	75,00 m ²
- Central de gases	36,00 m ²
- Estação de tratamento de efluentes	74,00 m ²

Área total construída: 28.070,40 m²

Área total do prédio Hospital / garagem: 23.386,74 m²

Área total Ambulatório: 3.170,16 m²

Área computável: 18.515,72 m²

Vagas de Estacionamento

- 1° Subsolo: 207 vagas
 - 2° Subsolo: 212 vagas
 - Externas descobertas: 77 vagas
 - Base Naval: 68 vagas
- TOTAL DE VAGAS PARA O HOSPITAL: 496
VAGAS**

Composições

ACESSO

- Sala de Estado35 m²
- Dormitório OSE12 m²
- Dormitório Corpo da Guarda20 m²
- Mini escotaria6 m²
- Sanitários8 m²

PRÉDIO AMBULATORIO

- SAME70 m²
- Sanitários (Oficiais feminino e masculino, Praças feminino e masculino, pacientes feminino e masculino e portadores de necessidades especiais)50 m²
- Depósito material de limpeza3 m²
- Almojarifado20 m²

AMBULATORIO

- Recepção6 m²
- Sala de espera (Oficiais e Praças)46 m²
- Sala do Chefe12 m²
- Posto de Enfermagem102 m²

CONSULTÓRIOS E APOIO

◆ Fonoaudiologia	76 m ²
◆ Nutrição	145 m ²
◆ Psicologia	103 m ²
◆ Odontologia	567 m ²
◆ Fisioterapia	838 m ²
◆ Ginecologia	36 m ²
◆ Urologia	18 m ²
◆ Proctologia	9 m ²
◆ Otorrinaringologia	12 m ²
◆ Oftalmologia	30 m ²
◆ Ortopedia	24 m ²
◆ Pediatria	40 m ²
◆ Cardiologia	28 m ²
◆ Neurologia	9 m ²
◆ Endocrinologia	12 m ²
◆ Nefrologia	16 m ²
◆ Reumatologia	12 m ²
◆ Gastroenterologia	12 m ²
◆ Dermatologia	12 m ²
◆ Psiquiatria	9 m ²
◆ Raio X	117 m ²

ÁREA PRETENDIDA



APRESENTAÇÃO DO PROJETO



























VANTAGENS

- ◆ Maior conforto para a família naval.
- ◆ Diminuição do tempo de funcionamento no EB.
- ◆ Economia mensal nos custos com aluguel de containers.
- ◆ Economia mensal com os custos de internação no HNNa.
- ◆ Custos totais de economia mensal ficará em torno de R\$ 1.100.000,00

Considerações Finais



Obrigado