

# REVISTA DA Santa Casa DA MISERICÓRDIA



# Casa DE FORTALEZA

ENVELOPAMENTO AUTORIZADO PODE SER ABERTO PELA ECT

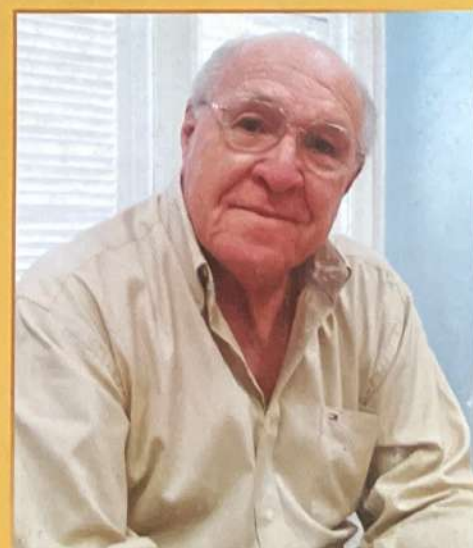
Impresso  
Especial  
9912226117 DR-CE  
MD - Marketing Direto  
...CORREIOS...



Realizamos  
a primeira  
cirurgia por  
vídeo no  
Ceará com  
única incisão  
pág. 13

Avanços na área da coloproctologia pág. 11

Plano Diretor deverá envolver  
múltiplas ações pág. 16





- Pré e pós operatório em cirurgia plástica
- Redução de medidas
- Rádio frequência anti flacidez
- Massagem desintoxicante
- Drenagem linfática manual, facial e corporal
- Mantus III, Hertix, Drenagem power
- Limpeza de pele, hidratação facial
- Peeling de cristal e diamante
- Drenagem linfática para gestantes

Pátio Dom Luis  
 Rua Marcos Macedo 1333 | salas 1708-1709-1710  
 55 (85) 3267-6067

**George Régis** | Cirurgião Plástico cremec 6126  
**Talita Ribeiro** | Fisioterapeuta crefito 119.167-F



clínica de estética

# Editorial

## ATINGINDO OBJETIVOS

Esse número da revista da Santa Casa tem uma característica especial em relação aos anteriores.

Por ser o último do ano nos remete a análise de tudo o que ocorreu no Centro de Estudos nesses doze meses e a projetar o que pode ser o ano vindouro.

Além desses detalhes esse número também é especial, pois marca o fim da nossa gestão à frente do Centro de Estudos e do corpo editorial desta publicação.

Assumimos a editoria da revista em 2005 quando fui eleito para vice-presidência do Centro de Estudos. Nesses seis anos promovemos junto com os demais colaboradores, mudanças desde o aspecto gráfico até a seleção de assuntos abordados (médicos, institucional), patrocinadores etc. Tivemos a nítida percepção de como é importante esta revista para Santa Casa.

Acredito que a revista, que é voltada para público leigo, seja uma semente para uma publicação com maior rigor científico onde trabalhos realizados principalmente pelos profissionais da Santa Casa possam ser publicados.

A partir de 2007, assumimos também a presi-

dência do Centro de Estudos e passamos a ter outras atribuições próprias do cargo e dentre as mais importantes podemos citar a organização da Jornada Científica da Santa Casa e participar na seleção dos residentes.

Observamos nesses anos um crescente número de participantes e de trabalhos apresentados o que demonstra a credibilidade do evento que primou pela excelência em organização, temas debatidos, palestrantes convidados e em apoio institucional e de grande patrocinadores.

O programa de residência médica implantado na Santa Casa já é uma realidade e esse ano foi ampliado com a inclusão da residência em Clínica Médica e Proctologia. A última seleção que ocorreu em novembro prova pelo grande número de candidatos, que a Santa Casa está inserida de vez na formação de novos especialistas médicos em nosso Estado.



**Dr. Ivon Teixeira de Souza**  
Presidente do Centro de Estudos

Terminamos os nossos mandatos felizes e aqui falo em nome dos outros componentes da diretoria do Centro de Estudos que todos os objetivos traçados na nossa chegada foram atingidos. Agora em dezembro teremos eleições para nova diretoria e desejamos que os eleitos tenham a mesma sorte que nós tivemos.

[www.colegioelite.com.br](http://www.colegioelite.com.br)  
[colegioelite@hotmail.com](mailto:colegioelite@hotmail.com)

**Colégio**



### CURSOS TÉCNICOS:

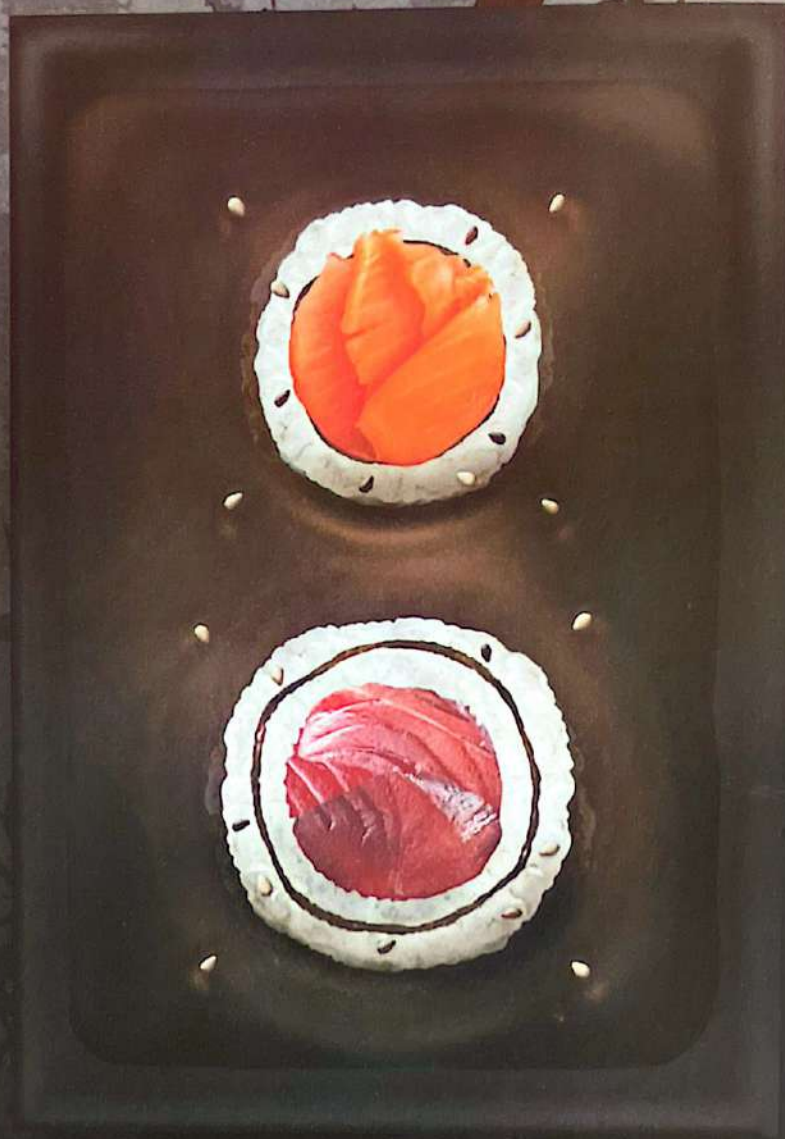
Enfermagem | Farmácia | Radiologia | Nutrição | Saúde Bucal  
Laboratório | Segurança do Trabalho | Administração

### ESPECIALIZAÇÕES TÉCNICAS:

Instrumentação Cirúrgica | Cuidado ao Idoso | Enfermagem do Trabalho

**SEDE CENTRO**  
Av. Duque de Caxias, 641  
Tel: 3253.7788

**SEDE DAMAS**  
Av. João Pessoa, 6302  
Tel: 3292.0808



dinnerCLUB

A MISTURA PERFEITA DE SONS E SABORES.

Inserida no complexo Mucuripe, você encontra a Seven Dinner Club, um espaço moderno e envolvente que além de servir as delícias da culinária contemporânea e japonesa, apresenta os melhores sons e dj's da atualidade. Venha conhecer a Seven Dinner Club e desfrute da mais perfeita combinação de sons e sabores na sua noite.

[www.sevendinnerclub.com](http://www.sevendinnerclub.com) // 3254.3020

# Sumário

## 03 Editorial

## 06 Assistência

Mourão defende mais recursos para a saúde

## 08 Parceria

Santa Casa também é uma extensão da Faculdade Christus

## 10 Fístulas

Explorando a fistula perianal

## 11 Convênio

Santa Casa e Hospital São Carlos juntos na coloproctologia

## 13 Laparoscopia

Cirurgia Laparoscópica por incisão única: Realidade ou Ficção?

## 16 Entrevista

Plano diretor começa com a reforma da Casa de Saúde

## 23 Lembranças

Prof. Salustiano enaltece o seu aprendizado na Santa Casa

## 32 CCIH

Vigilância epidemiológica, um trabalho que não tem fim

## 35 Patologias Mamárias

Contribuição dos métodos de imagem para o diagnóstico do câncer de mama

## 37 Exame Clínico

A arte de Esculápio e o toque do médico

## 40 Tecnologia

Gestão da TI na Santa Casa

A Revista da Santa Casa é uma publicação da Santa Casa da Misericórdia de Fortaleza, com supervisão direta de seu Centro de Estudos. De periodicidade bimestral, tem circulação gratuita e dirigida, através de mala direta, a autoridades e diversos outros segmentos da área de saúde. Ela não representa um só real de despesas para a Santa Casa. Todos os seus custos são cobertos por comerciais de empresas e instituições outras que acreditam no seu elevado grau de abrangência. Esta revista não se responsabiliza pelas opiniões apresentadas nas matérias assinadas. É permitida a reprodução total ou parcial de seu conteúdo, entretanto solicita-se a citação da fonte e o envio de um exemplar da publicação para o Centro de Estudos.

# Expediente

## CENTRO DE ESTUDOS

**Presidente:** Dr. Ivon Teixeira de Souza

**Vice-Presidente:** Dr. Sidney Pearce Furtado

**1ª Secretária:** Enfª. Ana Maria Tavares

**2ª Secretária:** Enfª. Kelly Barros Marques

**Tesoureiro:** Fga - Luciana Azevedo de Queiroz

## Revista da Santa Casa

**site:** www.revistadasantacasa.com.br

**e-mail:** santacasa@secrel.com.br / revistadasantacasa@yahoo.com.br

**Idealização:** Prof. Gonzaga Vale

**Coordenação e Supervisão:** Vinícius Roberto Benevides

**Editor Geral:** Luciano de Paiva (Mtb 073)

**Editor Adjunto:** Luís Marcelo Benevides de Paiva

**Editor Científico:** Dr. Ivon Teixeira de Souza

**Revisão Científica:** Dra. Lana Karine V. Barroso

**Assistente de Edição:** Janne de Oliveira Andrade

**Diretor Comercial:** Luís Marcelo Benevides de Paiva

**Publicidade:** Fone (85) 8847.6151 / 9625.0809

**Fotografias:** Lucas Petrowsky

**Projeto gráfico e diagramação:** D´Criação (85) 8821.4808

**Impressão e Acabamento:** Gráfica Cearense (85) 3260.7100

## Provedoria

**Provedor:** Luiz Gonzaga Nogueira Marques

**1º Vice-Provedor:** João Paulo Simões Accioly de Carvalho

**2º Vice-Provedor:** Crisanto Ferreira de Almeida

**1ª Secretária:** Maria Ambrosina de Oliveira Estellita

**2ª Secretária:** Maria Esteves Maia

**1º Tesoureiro:** Adatao Fernandes de Oliveira

**2º Tesoureiro:** Leorne Menescal Belém Holanda

**Mordomo do Hospital da Santa Casa:** José Adatao Bezerra

## Conselho Fiscal

**Titulares:**

Adriano Borges Martins

Sinval Rolim

João Cassiano de Oliveira Neto

**Suplentes:**

Hugo Pergentino Maia Filho

José Luciano Gomes Barreira

Maria Ruth Furtado Bezerra

## Mesa administrativa (mordomos)

Adatao Fernandes de Oliveira

Carlos Fernando Furtado

Célio Ferreira Fontenelle

Crisanto Ferreira de Almeida

Domenico Gabrielle

Domingos José Rodrigues Aragão

Evandro Salgado Studart da Fonseca

Francisco das Chagas Magalhães

Francisco das Chagas Mariano

Germano Francisco de Almeida

Glaura Ferrer Dias Martins

João de Deus Cavalcanti Filho

João Paulo Simões Accioly de Carvalho

José Adatao Bezerra

José Ferreira de Assis

José Joaquim Neto Cisne

Leorne Menescal Belém Holanda

Luiz Cidrão de Oliveira

Luiz Gonzaga Nogueira Marques

Marcos Silva Montenegro

Maria Ambrosina de Oliveira Estellita

Maria Catharina Leão de Freitas

Maria Esteves Maia

Paulo Ferreira Studart

Paulo Rubens Fontenelle Albuquerque

Raimundo Elmo de Paula Vasconcelos

Raul Ribeiro de Sousa

Reinaldo da Costa Moreira

Ricardo Rodrigues Rolim

Roberto de Azevedo Moreira Filho

Roberto Flúza Maia

Roberto Sérgio Oliveira Ferreira

Rosildo Lima Verde

Vinícius Antonius Holanda de Barros Leal

Werther Magalhães Catunda

## Um Novo Padrão de Saúde no coração do Benfica

Pronto Atendimento em Otorrino • Endoscopia Digestiva  
Laringoscopia • Nasofibroscopia Audiometria • Teste  
Labirintite • Otorrinolaringologia • Gastroenterologia  
adulto e pediátrico • Cirurgia vascular • Cardiologia  
Pediatría • Fonoaudiologia • Psicologia

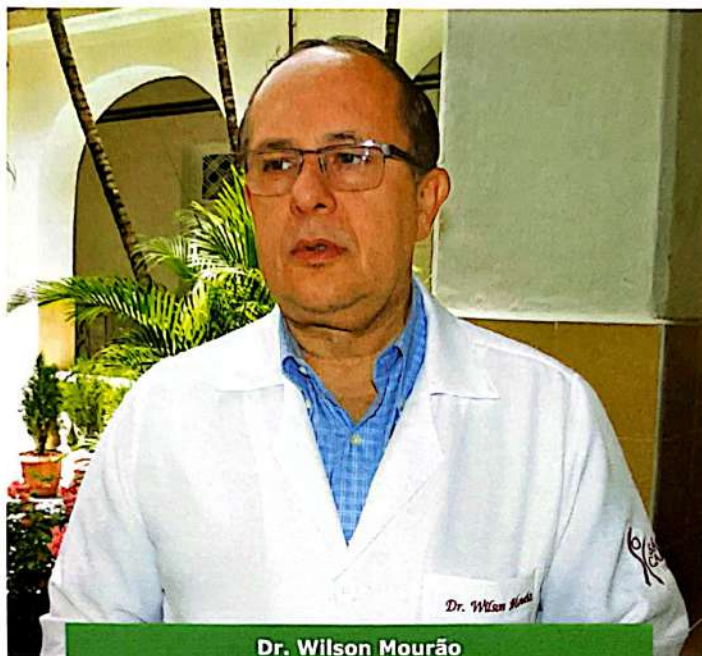
Av. Carapinima, 2415 - Benfica - Fortaleza - Ceará  
Fones: 85 3281.9575 - 3214.4073

**Clínica**  
  
**Benfica**

DIRETOR MÉDICO:  
DR. JOSÉ GERARDO PIMENTEL NETO - CRM 5413



## Mourão defende mais recursos para a saúde



Dr. Wilson Mourão  
Diretor-clínico da Santa Casa

Câncer é uma doença como tantas outras e como tal tem cura, desde que diagnosticada e tratada precocemente. E como as demais doenças necessitam, além de tratamento adequado, um acompanhamento contínuo e sistemático. A informação é do médico Wilson Mourão, diretor-clínico da Santa Casa, com especialização em cirurgia oncológica, ao acrescentar que quanto mais cedo os tumores cancerosos forem detectados e exterminados, maiores são as chances de cura.

Wilson Mourão reclama dos recursos governamentais que são sempre insuficientes para o atendimento a uma boa parcela da população doente, quer de câncer, quer de outras patologias. “É imperioso que o poder público aloque uma maior gama de recursos para a saúde, única maneira de conter o caos

atualmente existente nesse setor tão importante para a vida brasileira”.

Na verdade, os recursos destinados à saúde no Brasil não alcançam mais do que meio por cento do produto interno bruto. Na ótica do cirurgião-oncológico Wilson Mourão, a insuficiência de recursos chegou a um patamar tal que, multiplicados os recursos de hoje por três, os programas de saúde pública ainda ficariam a desejar.

A clínica oncológica da Santa Casa mantém hoje 52 leitos, sempre ocupados. E existe fila de doen-

tes aguardando cirurgias oncológicas. Mourão ressalta que, em função direta do aumento populacional, há sempre carência de leitos, não apenas na Santa Casa, mas em todo o país. E lembra pesquisa recentemente lançada, mostrando que, nos últimos cinco anos, foram desativados, mais de onze mil leitos no país.

O diretor-clínico da Santa Casa considera absurdo diminuir leitos. Na sua ótica, essa medida, além de anti-social e, também, desumana, na medida em que impede a que os pacientes tenham acesso aos serviços de saúde.

As pessoas que são submetidas a cirurgia para extirpar tumores cancerosos voltam a ter uma vida quase normal. Segundo Wilson Mourão, dá-se aí algo como que um casamento entre o ex-doente e o médico. Eles têm que se encontrar sempre, para periódicas avaliações médicas.



**RADIOGÊNESE**  
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

ULTRA-SONOGRAFIA GERAL / DENSITOMETRIA ÓSSEA  
MAMOGRAFIA DIGITAL / RADIOLOGIA GERAL DIGITAL  
TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA / PUNÇÕES E BIOPSIAS.

Responsável Técnico: DR. RICARDO MENDONÇA ROCHA (CRM 6759)

RUA ANTÔNIO AUGUSTO, 1271 / ED. MEDICAL GÊNESE  
(entrada pela Av. Santos Dumont)

(85) 3254.5888

Tá na hora de virar gente grande.

Vestibular  
16 de janeiro

CURSOS PRESENCIAIS OFERECIDOS

Bacharelado

- Direito
- Ciências Contábeis
- Administração
- Ciência da Computação
- Enfermagem
- Comunicação Social/Jornalismo

Licenciatura

- Letras/Português e Inglês
- Educação Física

Cursos sequenciais de formação específica

- Gestão Ambiental • Marketing • Negócios • Negócios Imobiliários
- Análise de Sistemas • Complementação de estudos em Java



3299.9900

www.fgf.edu.br

Av. Pólo Velho, 401 - Jd. XXII

FACULDADE INTEGRADA  
DA GRANDE FORTALEZA



Casa Sio

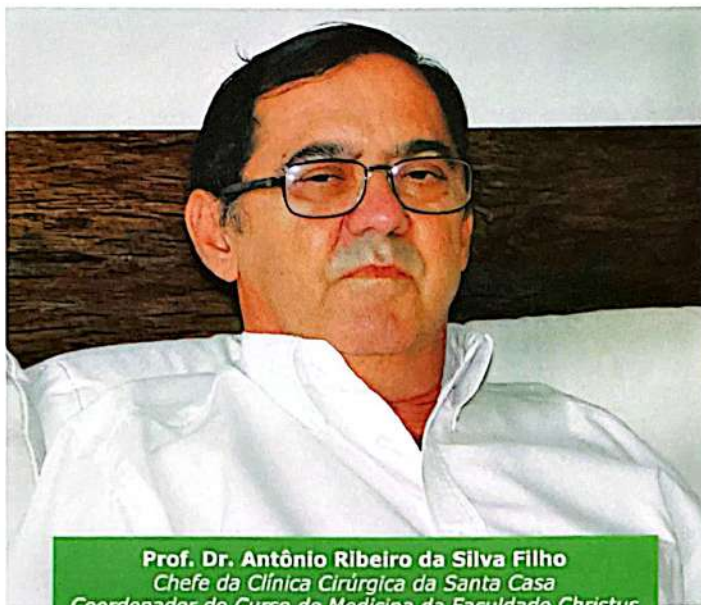
Sempre na moda

CENTRO ALDEOTA MESSEJANA CAUCAIA MARACANAÚ SHOPPING IGUATEMI NORTH SHOPPING PÁTIO ÁGUA FRIA

## Santa Casa também é uma extensão da Faculdade Christus

Mantemos desde 2007 alunos do Curso de Medicina da Faculdade Christus em contato direto com nossos pacientes nas diversas especialidades médicas. A presença dos futuros médicos junto aos leitos dos doentes com diagnóstico das mais diversificadas patologias está a mostrar uma integração compartilhada entre preceptores de nossa instituição com professores que fazem parte do corpo docente da Faculdade Christus. Fecha-se desta maneira o ciclo do ensino superior, onde destacamos nossa integração também na presença de Residentes Médicos nas especialidades básicas - cirurgia geral e clínica médica - e em especialidades, tais como urologia, cirurgia de cabeça e pescoço e coloproctologia.

Faço aqui uma análise do avanço de qualidade de ensino superior que está sendo colocada a disposição dos acadêmicos. Muito certamente, qualquer instituição formadora de médicos desejaria ter seus alunos vivenciando e aprendendo essa gama de patologias existentes, estando os leitos colocados a disposição dos médicos e autorizados pelo Sistema Único de Saúde à Santa



**Prof. Dr. Antônio Ribeiro da Silva Filho**  
Chefe da Clínica Cirúrgica da Santa Casa  
Coordenador do Curso de Medicina da Faculdade Christus

Casa da Misericórdia de Fortaleza.

O Ministério da Educação e a Comissão Nacional de Residência Médica foca que o hospital de ensino médico tenha no mínimo 65 por cento dos seus leitos ocupados por doentes sob a responsabilidade do SUS.

Agora mesmo, fizemos o processo seletivo para o preenchimento de vagas de Residência Médica nas especialidades anteriormente citadas. Tal representa uma conquista para a Santa Casa e, mais ainda, a certeza de que esse hospital está voltado também para a formação de novos especialistas.

Também vislumbramos já o início da presença de internos nas enfermarias do nosso hospital. Os acadêmicos

dos quatro últimos semestres dos Cursos de Medicina são obrigados a concretizar o internato hospitalar e a Santa Casa representa para cada um deles a continuidade do aprendizado na sala de aula.

A história do ensino e do crescimento de um hospital caminha paralelamente nessa indispensável integração aluno - preceptor. Essas duas pilstras mostram, conceituam e determinam, sem dúvida, a qualidade do bom atendimento a esses pacientes.

Como professor de disciplina básica e atuando na especialidade de cirurgia geral após trinta anos de minha graduação em medicina, tenho certeza e não me furtaria em dizer que a Santa Casa de Fortaleza é hoje uma das melhores instituições hospitalares do Ceará na formação de médico especialista e médico generalista.

A Santa Casa não é apenas uma instituição hospitalar prestadora de serviço como foi em passado recente. Ela é hoje um autêntico hospital-escola, com tendências de crescimento rápido na formação e na qualificação de médicos nas mais diversas especialidades.

**CARIRI**  
MEDICAMENTOS

**ATENDEMOS:**  
**Hospitais / Clínicas**  
**Farmácias / Drogarias**

Matriz: Rua GERALDA FEITOSA, 46 - Triângulo - Juazeiro do Norte - CE - Fone: (88) 3566.1200  
FILIAL: Av. Carneiro de Mendonça, 480 - Parangaba - Fortaleza - Ceará - Fone: (85) 3066.8888

# CLISON

Derivacade

Clínica Radiológica

- » Ultrassonografia
- » Tomografia Computadorizada
- » Raios-X

Direção: Dr. Wilson Medeiros (CRM 1728)

**CONVÊNIO - PARTICULARES**

Av. Heráclito Graça, 60/A - Fortaleza/CE  
(entre Av. Dom Manuel e Visc. do Rio Branco)

**(85) 3454.1884**



**ArtMed Editora Nordeste**

Rua Osvaldo Cruz, 2780 • Dionísio Torres • Fortaleza • CE

**(85) 3264.7098 • 3264.7099 • 3224.9171**

## LIVROS TÉCNICOS

- Medicina
- Enfermagem
- Fisioterapia
- Nutrição
- Farmácia
- Educação Física
- Ciências Biológicas
- Odontologia
- Radiologia

Verifique  
nossas obras

[www.artmed.com.br](http://www.artmed.com.br)

Desfrute do clima ameno e descubra as belezas naturais que a serra lhe proporciona



**Remanso  
Hotel de Serra**

### INFORMAÇÕES E RESERVAS

Fortaleza - Rua Barão do Rio Branco, 1721 - Centro

Fone: (85) 3231.7088

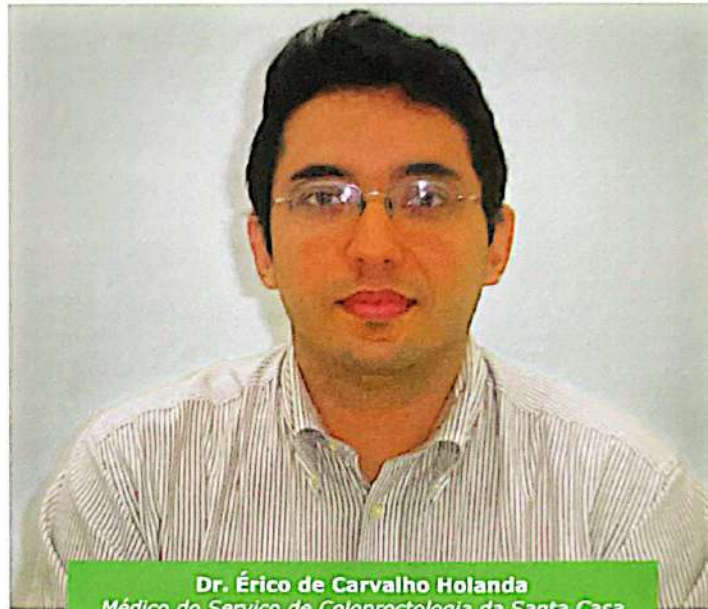
Guaramiranga • Fone/Fax: (85) 3325.1222

[www.remansohoteldeserra.com.br](http://www.remansohoteldeserra.com.br)

E-mail: [rhs.rhs@terra.com.br](mailto:rhs.rhs@terra.com.br)

- Capela
- Playground
- Restaurante
- Churrasqueira
- Salão de Jogos
- Pesque e Pague
- 65 apartamentos
- Trilhas ecológicas
- Quadra Poliesportiva
- Salão de Convenções
- Piscina Adulto e Infantil

## Explorando a fístula perianal



**Dr. Érico de Carvalho Holanda**  
Médico do Serviço de Coloproctologia da Santa Casa

O canal anal é a última porção anatômica do trato digestório. Esse curto segmento tem grande importância não só em virtude de ser essencial para o mecanismo fisiológico da continência, “prender” as fezes, mas também por ser o local de diversas doenças benignas e malignas. Dentre as benignas, a fístula perianal mostra-se comum na prática proctológica, causando desconforto, dor e drenagem de secreção piossanguinolenta, proporcionando má qualidade de vida.

A fístula anal é uma entidade da clínica proctológica ampla e historicamente estudada. Nascido no ano 460 a.C., Hipócrates orientava seus discípulos sobre o modo de exploração das fístulas anais, ensinando-os técnicas para medir sua extensão, bem como sugerindo algumas formas de tratamento cirúrgico, como: Cauterização, fistulotomia ou amarração da musculatura esfíncteriana pelo trajeto da fístula com fio de algodão, sendo as duas últimas técnicas citadas utilizadas até os dias atuais.

A fístula perianal, ou anal, ou perianus, é definida como um trajeto anômalo interligando dois epitélios diferentes: epitélio anal ou retal comunicando-se com o epitélio perianal ou perineal. Na maioria das vezes é uma entidade de caráter infeccioso e inflamatório que necessita de tratamento cirúrgico, muitas vezes se tornando desafiadora para o cirurgião que almeja tratá-la, mas, ao mesmo tempo, evitando sua recidiva ou dano à musculatura esfíncteriana. Dessa forma, torna-se imprescindível o conhecimento anatômico da região perianal, a compreensão da fisiopatogenia da doença e

um planejamento cirúrgico preciso que podem ser realizados por uma avaliação clínica criteriosa subsidiada por instrumentos tecnológicos, como a ultrassonografia anorretal.

Os recursos de imagem no estudo anatômico do canal anal vêm sendo cada vez mais sendo utilizados, ampliando o conhecimento e trazendo detalhes muitas vezes não identificados nas disseções anatômicas clássicas.

Recentemente participamos de uma pesquisa em parceria com o Centro de Proctologia do Hospital São Carlos com pacientes portadores de fístula anal, sendo alguns deles oriundos do ambulatório da Santa Casa de Misericórdia de Fortaleza. O objetivo deste estudo foi realizar a avaliação anatômica das fístulas anais transesfíncterianas anteriores pelo método da ultrassonografia anorretal tridimensional (US3D), avaliando e sua utilização no planejamento cirúrgico, que hoje é o tratamento de escolha para esta moléstia.

Um total de 54 pacientes foi submetido à ultrassonografia anorretal tridimensional, sendo selecionados 33 pacientes (18 homens) com fístula transesfíncteriana anterior. Características anatômicas da

fístula anal foram estudadas no pré-operatório e, com base nesses dados, a intervenção cirúrgica foi indicada.

Pelo US3D constatamos uma assimetria da disposição anatômica no canal anal não identificada nas disseções cirúrgicas clássicas, sendo a musculatura esfíncteriana, que envolve o canal anal, maior nos homens que nas mulheres. Constatamos, ainda, que o trajeto fistuloso compromete, proporcionalmente, mais musculatura nas mulheres que nos

homens, tornando-as mais susceptíveis ao dano muscular e aos distúrbios da continência após cirurgias anorretais.

Concluimos que a ultrassonografia anorretal tridimensional (US3D) se mostrou útil na avaliação das fístulas transesfíncterianas anteriores por quantificar a musculatura esfíncteriana que será seccionada, contribuindo na escolha do tratamento cirúrgico mais seguro, reduzindo as taxas de sintomas de incontinência pós-operatória. Vale resaltar que a importância dos dados obtidos nessa pesquisa nos proporcionou publicação na *Disease of Colon and Rectum*, revista norte-americana de impacto na literatura médica.

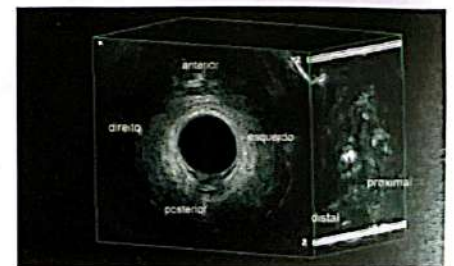


Imagem tridimensional do canal anal por US3D, permitindo visão multiplanar e anatômica da região.

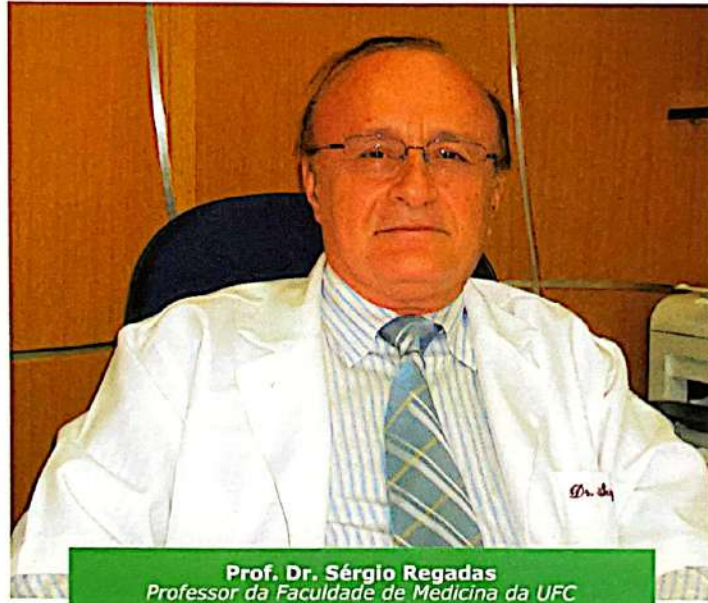
# Convênio

## Santa Casa e Hospital São Carlos juntos na coloproctologia

Protocolo firmado entre o Hospital São Carlos e a Santa Casa da Misericórdia de Fortaleza deverá garantir a abertura e o funcionamento de um programa de residência médica em coloproctologia. O primeiro hospital disponibilizará uma gama de equipamentos de última geração, enquanto que o segundo oferecerá, além do espaço físico, todo o pessoal, que inclui preceptores, auxiliares e pessoal de apoio.

Para o professor Francisco Sérgio P. Regadas, titular da disciplina Cirurgia Digestiva do curso de medicina da UFC, São Carlos e Santa Casa estão dando um importante passo para fortalecer a estrutura de atendimento aos pacientes com problemas do reto e cólons. "Estamos felizes - afirmou - com a celebração desse acordo que permitirá a formação de médicos residentes, além da formação de novos especialistas em coloproctologia".

O Dr. Sérgio Regadas, que di-



**Prof. Dr. Sérgio Regadas**  
Professor da Faculdade de Medicina da UFC

rige também o Centro de Coloproctologia e Gastro-endoscopia do Ceará, diz que já contamos com equipamentos de ultrasonografia ano-retal tridimensional, manometria anal, vídeo-colonoscopia, além de eletro-estimulador dos esfínteres anais, o que existe de mais moderno na atualidade. O acordo entre as duas instituições em muito fortalecerá a especialidade, o que redundará num atendimento mais efetivo aos doentes.

O tratamento de praticamente todas as disfunções ano-retais,

que até então era privilégio do Hospital São Carlos, agora encontra nova dimensão na Santa Casa de Fortaleza. O professor Sérgio Regadas chama a atenção para a importância da utilização de especialistas e de todo um instrumental de ponta para detectar precocemente quaisquer anormalidades do intestino grosso.

Na ótica de Regadas, já a partir do primeiro ano dessa associação, os médicos das duas casas de saúde terão oportunidade de trabalhar com vistas a reduzir os casos de incontinência fecal e a síndrome da evacuação obstruída, que gera graves dificuldades para o paciente evacuar.

O professor Sérgio Regadas afirma que, a partir de agora, deverá aumentar gradualmente o número de cirurgias digestivas, com destaque para as de pólipos, benignos ou não, e da ressecção de tumores malignos e outras afecções inerentes ao intestino grosso.



**UNIODONTO** (85) 4009.5433  
QUEM TEM INDICA [www.uniodonto-ce.com.br](http://www.uniodonto-ce.com.br)

A maior qualidade odontológica para você e a sua empresa.

# Descubra um novo Paraíso!

# paraisodosol

Parajuru - Beberibe - Ceará - Brasil

[www.paraisodosol.net](http://www.paraisodosol.net)  
[office@paraisodosol.net](mailto:office@paraisodosol.net)  
Fone: (85) 3338.8070



Fuga do stress da cidade e passe alguns dias em tranqüilidade, em uma pequena vila de pescadores, com a natureza intacta e nativos hospitaleiros. Os adultos podem relaxar na piscina, na praia, com massagens relaxantes ou tentar praticar kite surf na escola de kite na praia de Gamboa.

O hotel dispõe das seguintes doçuras:

- Uma grande piscina para adultos e crianças com vista para o mar
- Camas com sobrecêu na piscina
- Escorrega em forma de um dragão para as crianças
- Bilhar, pebolim e ping pong
- Restaurante com jardim
- Recepção com uma pequena loja
- Uma pequena biblioteca
- Internet sem fio grátis

Os hóspedes ficam em 24 chalés agradáveis e bonitos no jardim do hotel:

- Chalés com um quarto, banheiro com banheira de hidromassagem / ducha quente / sanitário.
- Chalés com dois quartos, banheiro com ducha quente / sanitário

Cada chalé dispõe também de ar-condicionado, TV a cabo, telefone, frigobar, cofre digital e uma varanda mobillada e redes.

Paraíso do Sol Hotel Escola oferece várias casas de praia em Parajuru. Essas casas estão disponíveis para alugar e o Paraíso do Sol garante férias com conforto, serviço de limpeza e jardineiros. Os hóspedes das Casas têm também a possibilidade de se deliciar com as refeições oferecidas pelo hotel.

Mais fotos das belas Casas tem no site: [www.picasaweb.google.com.br](http://www.picasaweb.google.com.br)



# Laparoscopia

## Cirurgia Laparoscópica por incisão única: Realidade ou Ficção?

A Cirurgia Laparoscópica desenvolveu-se rapidamente nas últimas duas décadas e já alcançou a excelência em eficácia no tratamento das doenças do aparelho digestivo. A grande maioria dos procedimentos de cirurgia abdominal são realizados de forma segura por videolaparoscopia. De uma forma geral, estes procedimentos necessitam de 3 a 6 sítios de inserção de trocarteres para serem realizados. Estes pequenos sítios de inserção de trocarteres representam uma das maiores vantagens da laparoscopia sobre a cirurgia convencional ou aberta. As grandes incisões realizadas na cirurgia convencional são evitadas na laparoscopia pelo pequeno diâmetro dos trocarteres, resultando em um procedimento minimamente invasivo. Entretanto, a colocação de cada trocarter requer uma incisão que varia de 0,3 a 1,5 cm, resultando em formação de cicatrizes com diminuição do efeito estético. Por este motivo e por se acreditar em procedimentos ainda menos invasivos, várias abordagens cirúrgicas estão em desenvolvimento.



**Dr. Gleydson Cesar de Olivera Borges**  
Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo  
Mestre em Cirurgia  
Preceptor da Residência Médica de Cirurgia  
Geral da Santa Casa de Misericórdia

Uma delas é conhecida como NOTES (Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery) ou Cirurgia Endoscópica Transluminal pelos Orifícios Naturais. NOTES traz um conceito de realização de procedimentos cirúrgicos sem cicatrizes, utilizando a boca, a vagina, o ânus ou a uretra para a colocação de instrumentos para manejo das vísceras abdominais. Contudo, a curva de aprendizagem desta abordagem é muito longa, o material disponível atualmente tem um alto custo e não está perfeitamente desenvolvido, além de que o fechamento dos acessos luminiais utilizados, como o estômago, ainda não são seguros. Devido a isto, iniciou-se a realização do SILS (Single Incision Laparoscopic Surgery) ou Cirurgia Laparoscópica por Incisão Única, com o intuito de reduzir ainda mais a reação sistêmica do trauma cirúrgico compa-

rada com a laparoscopia, além de garantir um melhor efeito estético. SILS é realizado com uma incisão trans-umbilical e inserção de instrumentos através de trocarteres convencionais ou especialmente elaborados para este procedimento. Através desta técnica cirúrgica vários procedimentos já foram relatados na literatura, desde apendicectomias até gastroplastias redutoras, incluindo colecistectomias, nefrectomias e esplenectomias.

Realizamos no Programa de Residência Médica de Cirurgia Geral da Santa Casa de Misericórdia a primeira Cirurgia Laparoscópica por Incisão Única. No dia 09 de junho de 2010, foi realizada a primeira Colecistectomia Laparoscópica por Incisão Única no referido Hospital, não havendo relato na literatura de qualquer outro procedimento deste realizado no Estado do Ceará. O procedimento foi realizado com incisão transumbilical de 2 cm e colocação de 03 trocarteres (01 de 10mm e 02 de 05 mm), com material de cirurgia laparoscópica convencional, sem haver aumento do tempo cirúrgico habitual ou morbidades associadas ao método. A paciente evoluiu satisfatoriamente e recebeu alta hospitalar no primeiro pós-operatório, requerendo somente analgesia simples.

Com o avanço da tecnologia, novas técnicas cirúrgicas estão sendo aprimoradas, com o objetivo único de tornar a cirurgia cada vez mais minimamente invasiva.

Com o avanço da tecnologia, novas técnicas cirúrgicas estão sendo aprimoradas, com o objetivo único de tornar a cirurgia cada vez mais minimamente invasiva.



JÁ ESTAVA NA HORA DE ALGUÉM USAR A TECNOLOGIA A FAVOR DA NATUREZA.

Conheça o primeiro centro automotivo multimarcas do estado a trabalhar com pintura à base d'água.

Fátima Av. Aguanambi, 570 4008.0500  
Centro Av. Heráclito Graça, 550 3535.0500  
www.cearaautos.com

**CEARA AUTOS**  
O centro automotivo mais completo do Ceará

RESPONSABILIDADE  
SÓCIO-AMBIENTAL  
DÁ NISSO: É COMO SE A  
MADEIRA NUNCA TIVESSE  
SAÍDO DA FLORESTA.



**ESCALA**  
madeira ecológica

A Escala só trabalha com  
madeiras 100% ecológicas.  
Assim, a natureza não é agredida,  
pois tudo que é tirado  
dela é colocado de volta.



ASSOCIADO:

*aced*

# Homenagem

## Lívio é imortalizado com herma em bronze

A Santa Casa da Misericórdia de Fortaleza imortalizou no bronze o busto de seu provedor-emérito, Lívio Silva de França, que morreu em junho. Dirigente da instituição por duas vezes consecutivas, mas sempre a ela ligado como integrante da mesa administrativa, Lívio França deu muito de si pela casa santa que tanto amou, e que dirigiu com zelo, probidade e carinho. A cerimônia de colocação do busto nos jardins da Santa Casa contou com a presença de familiares, amigos e admiradores do homenageado. Nessa oportunidade, o provedor Luiz Marques proferiu discurso enaltecendo as muitas virtudes de tão querida figura.



## QuimioClinic

# 16 Anos

Em 1994, foi inaugurada a Quimioclinic, uma clínica de pequeno porte para quimioterapia ambulatorial. Com o passar desses 16 anos, a Quimioclinic tornou-se um referencial para atendimento ao paciente oncológico. Atendimento moderno, qualificado e humanizado aos pacientes e familiares é a nossa meta. Cada paciente é único, e o intuito de todos os que fazem a Quimioclinic é proporcionar o melhor.

### • Oncologia Clínica

Dr. Gothardo Peixoto Figueiredo Lima  
Dr.ª Iane Pinto Figueiredo Lima  
Dr. Eduardo Henrique Cronemberger Costa e Silva

### • Onco-Hematologia

Dra. Ana Paula Lopes Moreira  
Dr. Mário Henrique Farias Costa  
Dr. Emmerson de Sousa Eulálio  
Dra. Paola F. Torres

### • Uro-Oncologia

Dr. Carlos Augusto Gonçalves Vasconcelos

### • Psico-Oncologia

Dr.ª Maria Celina Peixoto Lima

### • Mastologia

Dr. Júlio Marcos Caldas

### • Radioterapia

Dr. Igor Moreira Veras

### • Enfermagem Oncológica

Christine Eufrásio Rodrigues de Araújo  
Clarisse Gracielle Santos de Oliveira

Responsável Técnico: Dr. Gothardo Peixoto Figueiredo Lima (CRM 1933)

Rua Osvaldo Cruz, 2612 • Dionísio Torres • 3261.3111 / 3261.5086

## Plano diretor começa com a reforma da Casa de Saúde

O Provedor Luiz Marques começa o ano de 2011 implantando o plano diretor da Santa Casa, o mais arrojado de que se tem notícia. Trata-se do resultado de um acurado estudo das necessidades da Instituição e que projeta atos exequíveis, que deverão ser concretizados ao longo dos anos. Não se trata apenas um projeto de gestão administrativa, mas de uma série de documentos que contém uma gama de ações a serem desenvolvidas a partir do início do ano de 2011.

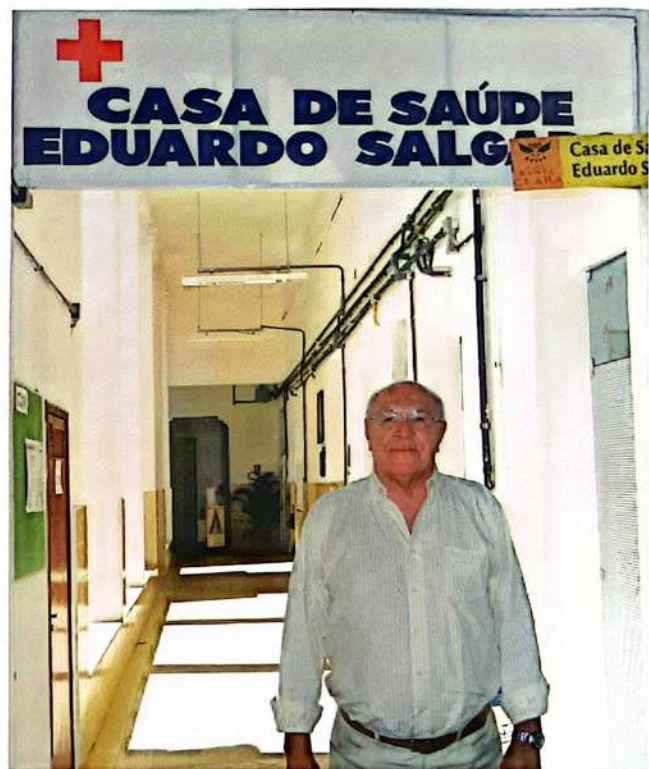
De agora por diante, independente de quem venha a ser o administrador da Irmandade Beneficente depois de Luiz Marques, qualquer obra a ser erguida deverá obedecer às diretrizes contidas no plano diretor. A idéia é excelente visto que haverá continuidade dos trabalhos e, certamente, incontáveis benefícios para os usuários da Santa Casa.

Grandes e importantes obras foram analisadas, a partir das suas necessidades, e estão contidas nesse plano diretor. Para o começo do ano, está previsto o início dos trabalhos de reforma completa da Casa de Saúde Eduardo Salgado, uma área destinada àqueles que pode custear seus tratamentos clínicos e cirúrgicos. A atual estrutura desse apêndice da sesquicentenária Instituição carita-

tiva passará por reformas profundas, inclusive estruturais.

Luiz Marques afirma que não existe qualquer pretensão de se querer colocar a Casa de Saúde para competir com as particulares já existentes. “O que se deseja – explica o provedor – é criar apartamentos amplos, confortáveis e que atendam às exigências sanitárias daqueles que podem arcar com os seus custos e escolhem essa unidade para tratar das suas enfermidades”.

O Plano Diretor é assinado pelo arquiteto e professor da UFC Neudson Braga e pela arquiteta Fátima César, esta última também com especialização em estruturas hospitalares. Nessa primeira intervenção, estão previstas reformas amplas que oferecerão à casa de saúde 29 leitos, sendo sete apartamentos individuais e onze apartamentos com dois leitos cada um. Todos terão banheiros modernos e privativos, climatização, camas e mobiliários funcionais, centrais de oxigênio embutidas, iluminação indireta e adequada. O piso



terá nova padronagem e o teto será rebaixado. Até as atuais portas e janelas serão substituídas.

O custo dessa obra inicial está orçado em R\$ 1,6 milhão. Mas, onde a Irmandade conseguirá tanto dinheiro? Luiz Marques, que é engenheiro e professor da Escola de Engenharia da UFC, diz que já manteve os primeiros contatos com o governador reeleito Cid Gomes. O chefe do executivo cearense mostrou-se sensível ao projeto que lhe foi apresentado e

**PROEL**  
www.proelhospitalar.com

**VENDAS LOCAÇÃO ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

Equipamentos Médico-Hospitalares  
Instrumentação Técnico-Científica

MONITORES OXÍMETROS COMPRESSOR FEMURAL VENTILADORES  
BOMBAS DE INFUSÃO DESFIBRILADORES APARELHO DE ANESTESIA ELETROS

Representante Dixtal - Philips - Biosensor - Leica

Rua Alfeu Aboim, 693-A - Papicu - Fortaleza/CE

Tel.: (85) 3265-2218 Fax.: (85) 3265-2231 E-mail: vendas@proelhospitalar.com

VNI Ventilação Não Invasiva



PHILIPS RESPIRONICS



Soluções BiPAP Vision

prometeu estudar com muito carinho a proposta.

- "O governador Cid Gomes - argumenta o provedor Luiz Marques - tem ajudado bastante a Santa Casa de Fortaleza. Não faz muito tempo que colocou à nossa disposição R\$ 1,6 milhões para que realizássemos uma série de mudanças na estrutura

física e na aquisição de modernos equipamentos para a instituição. Agora, coincidência ou não, estamos à sua porta pedindo mais R\$ 1,6 milhões desta feita para fazer deslanchar o plano diretor".

Durante as obras de reforma da casa de saúde ela continuará atender ao público, já que os trabalhos serão feitos de maneira a não prejudicar o

seu bom funcionamento. Elas começarão pela parte interna, no local onde funcionam hoje quatro apartamentos com dois leitos cada um, um posto de enfermagem, uma área para tratamento quimioterápico e uma outra sala para a comissão de controle de infecções.

## UTI PARA 20 LEITOS E NOVO PRÉDIO

A segunda parte da execução do plano diretor será a edificação de um prédio extremamente funcional e de três pavimentos, na área hoje ocupada pelo serviço de fisioterapia, cantina e estacionamento de veículos. Inicialmente, essa estrutura deverá abrigar os serviços que deixarão à área onde se encontram e que será totalmente absorvida pela casa de saúde. E outros como consultórios médicos serão igualmente transferidos para a nova unidade.

Segundo Luiz Marques, dependendo das condições financeiras, pode-se, inclusive, tocar concomitante as duas obras, isto é, casa de saúde e prédio novo. Um cronograma de obras deverá ser rigorosamente cumprido, de modo a que os trabalhos não prejudiquem os serviços que atualmente são desenvolvi-

dos na Santa Casa.

Numa terceira etapa, será procedida uma reforma na estrutura física e instalações da unidade de tratamento intensivo. A nova UTI da Santa Casa terá, além dos sete leitos atualmente existentes, ganhará mais 13, passando assim para administrar 20 leitos.

O aumento da capacidade de atendimento da UTI é uma necessidade que se impõe, já que pretende receber, além dos seus pacientes em estado grave, pessoas vindas de outros hospitais e que necessitam de cuidados diuturnamente.

Na concepção do provedor Luiz Marques, esse centro deverá ser estruturado de maneira a oferecer conforto para os pacientes e praticidade a médicos, enfermeiros e auxiliares.

Foi concebido de maneira a que os intensivistas de plantão nessa unidade possam ver, há todo instante, todos os leitos e, conseqüentemente, seus ocupantes.

Com camas e apetrechos nos lugares certos haverá espaço pleno para a circulação dos profissionais que ali trabalham. O procedimento de urgência que se faz junto a um paciente não cria qualquer transtorno para o doente que está ao seu lado.

Os arquitetos Neudson Braga e Fátima César conceberam a criação também de luz natural, de forma que os pacientes internados nesse centro intensivo possam ver tanto a claridade do sol quanto a escuridão da noite. Para os que estão conscientes, uma maneira de estarem vendo se é dia ou noite.

## OTO LEAL SERÁ ORIENTADOR CIENTÍFICO

Durante a entrevista que concedeu, o engenheiro Luiz Marques fez um anúncio auspicioso para a Santa Casa: A vinda do professor Oto Leal, escolhido para ser o coordenador científico na área de clínica médica. Sua chegada é vista como um salto qualitativo da instituição. Esse importante docente da

Faculdade de Medicina da UFC será também orientador dos acadêmicos da Faculdade de Medicina Christus que estão realizando estágios curriculares nas diversas clínicas da casa.

Finalmente, o professor Luiz Marques disse que os deputados federais eleitos pelo Ceará estão trabalhando,

a seu pedido, para que a Câmara Federal aprove, através de uma emenda de bancada, mudanças no orçamento de 2011, para que a Santa Casa receba recursos para adquirir um tomógrafo, antiga necessidade da instituição, para detecção precoce dos tumores da mama.

  
**PRESMÉDICA®**  
EQUIPAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES

Fone/Fax 85 3254.2864

Representante Autorizado  
**Drägermedical**  
A Dräger and Siemens Company



# Aniversário

## Revista da Santa Casa, o elo de comunicação faz dez anos

Há exatos dez anos nascia a Revista da Santa Casa. Idealizada pelo professor Gonzaga Vale, ainda na administração do provedor Torres de Melo, a publicação foi lançada solenemente e prometia circular a cada dois meses. Motivos aheios à vontade dos editores da época, esse elo entre a comunidade e o hospital seria extinto, não aparecesse um grupo que dirige a Revista da Santa Casa até hoje.

De 27 de outubro de 2000 até aqui, são exatos 35 números circulando entre hospitais, instituições de saúde, médicos, consultórios e para muitas santas casas do Brasil. Claro que nem sempre foi assim. A edição primeira foi de dois mil exemplares e, a partir do segundo número, coordenado pelo jornalista Luciano de Paiva e por seus filhos Vinícius Roberto e Marcelo Paiva, a circulação aumentou em 50%.

Em 2000, eram duas dezenas de páginas em preto-e-branco. A cada número ela foi sendo paulatinamente aprimorada, na mesma proporção em que surgiam novos parceiros. Em uma



Marcelo, Luciano, Roberto, Janne, Ivon e Lana, a equipe da revista.

década, o número de páginas dobrou e elas passaram a ser impressas em policromia. A leitura ficou mais fácil e contribuiu muito para isso uma criteriosa seleção de notícias, entrevistas e artigos.

As alterações, principalmente relacionadas ao aumento do número de páginas, são realizadas de maneira bem criteriosa. Não se pode fazer uma revista grande hoje e uma pequena amanhã. Ela está consolidada, faz dois anos, em 40 páginas e ganhará mais oito a partir de 2011. São dez mil exemplares distribuídos gratuitamente através dos correios para um público classe A – médicos,

autoridades, formadores de opinião, grandes empresários.

Faz muitos anos que a Revista da Santa Casa publica, também, trabalhos de pessoas fora dos muros da instituição. Como única publicação de saúde do Ceará, ela não poderia se ater apenas ao cotidiano da instituição. Mostra aspectos da saúde da população e publica trabalhos de renomados escritores sobre temas relevantes. A Revista

da Santa Casa é coordenada pelo Centro de Estudos, atualmente sob a presidência do médico e professor Ivon Teixeira de Souza, também seu editor-científico. A editoria geral é do jornalista Luciano de Paiva e cabe à farmacêutica Lana Karine Vasconcelos Barroso a revisão dos textos. Os irmãos Vinícius Roberto e Marcelo Paiva cuidam do departamento comercial, e a eles cabe a tarefa de conseguir parcerias com empresas para garantir os gastos com a revista. Janne Andrade, há duas décadas secretariando o Centro de Estudos, é a nossa eficiente assistente de edição.



### FACULDADE DO VALE DO JAGUARIBE



RUA CEL. ALEXANDRINO, 563 - CENTRO - CEP: 62800-000 - ARACATI - CEARÁ  
 FONE: (88) 3421.9750 - E-MAIL: FVJ@FVJ.BR - SITE: WWW.FVJ.BR



Lançamento solene do primeiro número da Revista da Santa Casa no ano 2000, no hall superior do Centro Cultural Dragão do Mar. Foi uma bonita festa que reuniu, além de dirigentes da Santa Casa, muitas personalidades da política e da sociedade cearense. Da esquerda para a direita aparecem enfermeira Ana Lúcia Barbosa, capitão Aloisio Ferreira, Antonio Gomes, coronel Gurgel do Amaral, enfermeira Esmeralúcia Palhano, professor Gonzaga Vale, fisioterapeuta Ana Helena Barros, médico Régis Miranda, assistentes sociais Selma Viana e Laís Aires.

“Vi o sufoco do grupo para tirar a Revista da Santa Casa. A cada dois meses, uma nova tiragem. Um exemplo de perseverança que deu certo”.

Jacqueline Lima de Andrade,  
Chefe do Serviço de Fonoaudiologia



“Sem dúvida, um trabalho magnífico realizado ao longo de dez anos, e que mostra, a cada edição, a luta desta Instituição para salvar vidas”.

Manoel dos Santos Lima Neto,  
Gerente financeiro da Santa Casa

“Faz dez anos que a Revista da Santa casa é um elo entre a instituição e o público externo. Na verdade, precisávamos mostrar o que fazemos”.

Ângela Maria Correia de Farias  
Chefe do Serviço de Fisioterapia



“Congratulo-me esta revista, que tem contribuído de maneira notável para divulgar as atividades da nossa instituição, que tanto faz pelo povo”.

Antonio Ribeiro da Silva Filho,  
Chefe da Clínica Cirúrgica José Frota

“O Século XXI começou muito bem para a Santa Casa que ganhou uma revista de peso e medida que não representa qualquer ônus para a casa”

Maria das Graças Ferreira Guimarães Piti,  
Enfª da Clínica Cirúrgica José Frota



“Se antes era apenas da Santa Casa, nossa revista é hoje de todo o Ceará. Vários organismos participam o que a torna mais abrangente”.

José Wilson Mourão de Farias,  
Diretor Clínico



## Dr. Regis Miranda lutou e criou a revista

Francisco Regis de Alencar Miranda pode ser considerado o batalhador maior da criação da Revista da Santa Casa. Presidente do Centro de Estudos no ano 2000, mobilizou a Provedoria para reimplantar esse periódico, que havia sido suspenso imediatamente após o lançamento do primeiro número.

Regis Miranda conversou com Luciano, Roberto e Marcelo Paiva e imediatamente levou ao provedor recém empossado, coronel Lívio França, a idéia de se manter a revista agora com outra equipe. Mês e meio após esse encontro, a publicação retornou o seu ritmo normal, persistindo assim até hoje.

O próprio Dr. Régis Miranda, também editor científico da revista, teve forte envolvimento com ela, solicitando artigos, discutindo prioridade de temas e marcando entrevistas com os colegas médicos.

Durante esses dez anos, Regis continua a sugerir a inserção de artigos e publicações outras, além de fazer observações sobre os rumos de uma publicação que está hoje muito além dos muros da Santa Casa.

**PADRE**  
**CICERO**  
AUTO PEÇAS  
35 anos

MATRIZ: (85) 4009.5088  
Av. Prof. Gomes de Matos, 1368

FILIAL 1: (85) 3433.6688  
Av. Bezerra de Menezes, 1476

FILIAL 2: (85) 3433.7300  
Av. Antônio Sales, 16

FILIAL 5: (85) 3433.7466  
Rua Ten. Jurandir Alencar, 182

FILIAL 6: (85) 3433.5577  
Av. Prof. Gomes de Matos, 1349

FILIAL 7: (85) 3433.5566  
Av. Prof. Gomes de Matos, 1620

FILIAL 8: (85) 3488.4343  
Av. Sen. Fernandes Távora, 1306

FILIAL 9: (85) 3270.3600  
Av. Oliveira Paiva, 2960

FILIAL 10: (85) 3194.4800  
Av. Mons. Salazar, 1155

ATACADO: 4009.5088  
Av. Prof. Gomes de Matos, 1337

Atacado Padre Cícero tem o maior número de itens de peças da América Latina (100 mil itens).

## Escola Técnica em Maracanaú terá núcleo de assistência médica

A Escola Técnica de Maracanaú – Sobem objetivando ampliar seus projetos sociais, implantará o Núcleo de Assistência Médica de Maracanaú – NAMA. A unidade será construída no bairro Cágado em um terreno disponibilizado pelo município. O núcleo visa entre outras atividades oferecer fontes de recursos educacionais e de saúde a toda comunidade de Maracanaú e adjacências. O NAMA pretende efetuar cerca de 600 atendimentos por mês, desde consultas médicas, análises laboratoriais, vacinas, atendimento materno-infantil e serviços especializados em enfermagem, fisioterapia, fonodiologia e terapia ocupacional.



A unidade será ligada a diversas áreas de conhecimento, permitindo que os

estudantes da ETMSOBEM efetuem atendimentos gratuitos, realizando atividades que correspondem a sua área de formação, em espaço semelhante aos que encontrarão no mercado de trabalho, auxiliando-os na busca do primeiro estágio curricular.

A pedra fundamental do NAMA foi lançada no dia 26 de fevereiro no espaço onde o mesmo será construído, mas só deverá começar a funcionar em dois anos.

O NAMA será construído totalmente por meio de doações. O material utilizado para levantar o núcleo está sendo doado por empresas parceiras da escola. No momento, várias instituições se comprometeram e já estão começando a fazer suas doações. Algumas de nossas parceiras são: Vikler, Nord Brito, Bermas, Celene, Vicunha Têxtil e Poli Alimentos.



**ESCOLA TÉCNICA DE MARACANAÚ**  
ORGANIZAÇÃO: EVALDO DANTAS  
MARACANAÚ - QUIXADÁ - BATURITÉ



### Cursos Técnicos

- Informática
- Meio Ambiente
- Turismo (novo)
- Logística (novo)
- Administração (novo)
- Enfermagem
- Radiologia
- Segurança do Trabalho
- Saúde Bucal

**Inscrições Abertas**

Turmas: Manhã - Tarde - Noite - Sábado - Domingo



## Profissional de saúde,

A CDL de Fortaleza dispõe de muitos benefícios e soluções para você. Associando-se à CDL você usufrue de vantagens exclusivas, como o acesso ao banco de dados do SPC BRASIL, a maior rede de informações de crédito da América Latina, e o Cheque Garantido CDL, que oferece condições especiais em desconto de cheques. Essas e outras soluções você só encontra na CDL de Fortaleza.



Mais informações: (85) 3464.5506 - [gerencia.comercial@cdlfor.com.br](mailto:gerencia.comercial@cdlfor.com.br)



# Sua passagem para o futuro



Rua Costa Barros, 850 - Aldeota

Fone: **3226.3747**

[www.colegioacademos.com.br](http://www.colegioacademos.com.br)



# 19 anos

# Debaixo D'água

## Ciro Gauginski, médico e professor de mergulho

- "Mergulhe, mantenha-se debaixo d'água a um metro do solo, flutue como se estivesse voando. Realize movimentos leves, o suficiente apenas para mantê-lo equilibrado e sempre numa mesma altura. A sensação que você sentirá é realmente fascinante e indescritível. Bastam quinze minutos para que o estresse seja removido do seu corpo e sua mente volte a funcionar de forma absolutamente normal, sem qualquer resquício de cansaço mental".

A orientação é do médico José Ciro Gauginski Júnior, com especialidade em anesthesiologia, mas que se tornou, também, professor de mergulho e debaixo d'água mostra aos seus alunos um mundo novo. Na sua opinião, mergulhar para explorar o oceano é uma atividade que, além de fazer bem para a saúde física e mental, proporciona uma nova visão do desconhecido.

Dr. Ciro Gauginski nasceu em Apucarana, no Norte do Paraná, distante do oceano, e foi criado na capital paranaense, onde também não tem mar. Mas dispõe de um excelente curso de medicina. Em 1999, foi graduado pela Faculdade Evangélica de Curitiba e fez residência médica na Universidade de Londrina.

A idéia de exercer a medicina no Nordeste não foi por acaso. Além de correr de hospital em hospital em Curitiba, o jovem médico, hoje com 37 anos de idade, praticamente não dispunha de tempo para estudar



e para viver também. Já conhecia Fortaleza e viu que a qualidade de vida no Ceará e em outras capitais nordestinas é bem superior ao que se apresenta no sul e sudeste brasileiros.

Aqui casou, está constituindo família e, paralelamente, se dedica à arte do mergulho. Optou por trabalhar com um só aluno ou com um pequeno grupo. Ele acredita que, quanto menor o número, melhor a qualidade do aprendizado. Diz que, encontrando boa vontade da parte do interessado, ele estará apto a realizar mergulhos monitorados quatro dias após o início do curso.

O mar é sempre o interesse maior de quem se dedica ao mergulho. Mas, até chegar lá, o aprendiz de mergulhador terá que passar por uma série de ensinamentos fora d'água e outros na piscina. Em média, vinte horas de aulas são necessárias para que

a pessoa possa conhecer o mar como mergulhador.

A primeira coisa que o aluno aprende com Ciro Gauginski é a conhecer e cuidar do equipamento de mergulho. O aluno é conscientizado de que falha no seu instrumental, por menor que seja, pode prejudicar a sua prática. Conhecendo o mergulho na sua teoria, a aprendiz passa aos exercícios na piscina. É nessa oportunidade em que ele aprende como respirar, aspirar, trabalhar com os pulmões e exercitar simultaneamente todos os músculos do corpo.

Concluídos os ensinamentos em terra e na piscina, os alunos têm contato com o mar. Tecnicamente, evoluem de águas confinadas para águas abertas. E as grandes aulas passam a ser ministradas em mar aberto. No caso específico de Fortaleza, eles vão desenvolver suas habilidades no parque estadual marinho da risca do meio, um local preservado distante 18 milhas da praia.

É nesse parque, de formações rochosas e uma diversidade de corais, onde a visão do mergulhador é indescritível. Um espetáculo para os olhos, pela quantidade de peixes e crustáceos. Nessa área, as profundidades variam entre 15 e 30 metros. Os mergulhadores sentem-se noutra mundo e deixam o estresse, as cansaças do cotidiano e se preparam para dias de muito vigor.



## Laboratório de Patologia Dr. Edilson Gurgel

• **CENTRAL**  
Rua Dr. João Moreira, 344  
Fone: 3221.2800

• **CRIO**  
Rua Francisco Calaça, 1300  
Fone: 3284.1515

• **SEST SENAT**  
Rua Dona Leopoldina, 1050  
Fone: 3304.4144

• **CLÍNICA SÃO PAULO**  
Rua Dr. João Moreira, 297 - Centro  
Fone: 3212.1321

Certificado Excelência  
Laboratório  
CATEGORIA OURO - PNCQ.

Laboratório de Patologia Dr. Edilson Gurgel S/C Ltda.  
Rua Dr. João Moreira, 344 - Centro - Fortaleza - Ce - CEP 60.030-000 - Tel (85) 3221.2800 / 3253.2409 - Tel/Fax(85) 3253.6356  
lableg@secel.com.br - e-mail: leg@secel.com.br

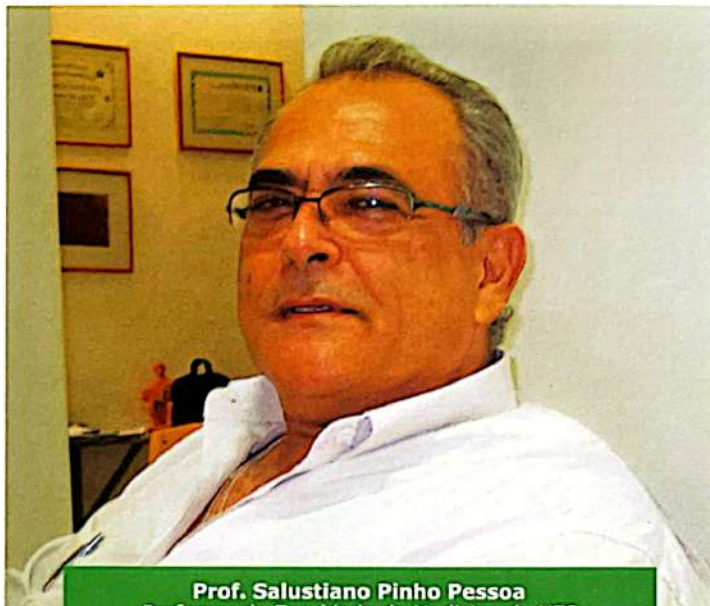
# Lembranças

## Prof. Salustiano enaltece o seu aprendizado na Santa Casa

- "Não tenho qualquer dúvida em afirmar que devo a minha formação médica à Santa Casa e aos cirurgiões Aguiar Ramos, Wagner Paiva e Germano Riquet, que tanto me ensinaram, tanto no centro cirúrgico como nas clínicas dessa sesquicentenária instituição de caridade". As palavras são do professor Salustiano Pinho Pessoa, ao lembrar com saudade os tempos que estagiou na Irmandade.

Começava o ano de 1978 quando Salustiano, estudante da Faculdade de Medicina da UFC, iniciou seu estágio na Santa Casa, sob a supervisão de Aguiar Ramos, na Clínica Fernando Pinto. Foi aplicando na prática todo um conhecimento teórico e, quando menos esperou era o "pica-fumo" do grupo, espécie de líder porque representa um elo entre o acadêmico e o supervisor.

Dedicado e competente, Pinho Pessoa logo granjeou a admiração dos próprios médicos e, quando menos esperou, estava atendendo a 60 pacientes. Estudando cada um e, com o preceptor, procurando diagnósticos, vendo exames e escutando história clínica, aprendeu bastante. E o fato de chefiar os demais acadêmicos foi um período excelente, pois repassava aos colegas conhecimentos que estava assimilando no dia-a-dia



**Prof. Salustiano Pinho Pessoa**  
Professor da Faculdade de Medicina da UFC

do convívio com os doentes.

Após passar pela cirurgia geral, trabalhou com o Dr. Wagner Paiva na Clínica de Ortopedia. Familiarizado com a cirurgia geral, se ateu muito bem nesse novo desafio. Até o dia em que, auxiliando o Dr. Germano Riquet em cirurgias plásticas reparadoras, descobriu que sua vocação era a cirurgia plástica.

Mas, por que plástica? Salustiano tem pronta a resposta: Ela é, embora não pareça, um pouco de geral e ortopédica. Reúne na plástica todos esses conhecimentos multisetorial e multiprocessual.

Fez especialização em cirurgia plástica no Hospital Universitário Walter Cantídio e, em 1983, para surpresa sua, foi convidado para ensinar na Faculdade de Medicina, onde está até hoje. Aos 58

anos de idade, mostra satisfação de ver seu filho Breno, também graduado em Medicina, estudando e aprendendo na Santa Casa, realizando cirurgias plásticas reparadoras na Clínica Oncológica.

O professor Salustiano diz que o máximo da plástica é exatamente a reparadora ou reconstrutiva, pois é aí que o cirurgião oferece ao paciente a satisfação de retornar ao convívio da sociedade sem os traumas de uma deformidade que o ato cirúrgico reparador lhe tirou.

- "A cirurgia plástica - explica - necessária para se reconstruir, por exemplo, a mão ou o rosto de um paciente vítima de acidente grave e queimadura revela todo o pendor e sapiência do cirurgião, num trabalho de arte. E o seu resultado é ver o paciente curado da enfermidade, sem seqüelas e com a sua estima novamente em alta".

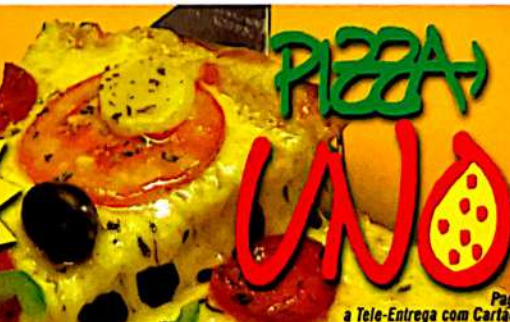
Regente do capítulo da Sociedade Brasileira de Cirurgia Plástica, o professor Salustiano é um ardoroso amante da cirurgia reconstrutiva. Ele diz que a própria entidade é que defende que, na especialização do médico, deve-se ter pelo menos 85 por cento de cirurgias reconstrutivas e apenas 15 por cento de cirurgias estéticas.

**Pizzas de massa fina e leve com muito recheio e sabor!**

**Rodízio de Pizzas e Massas toda quarta, quinta, sexta e sábado**

**Kits Promocionais: reuniões, festas, aniversários, confraternizações...**

Você encontra a **Pizza Uno** também nas lojas do **Pão de Açúcar: Buena Vista, Náutico, Center Um, São João e São Gerardo**



**3252.1052**  
**3252.1009**  
**8778.1828**

**João Cordeiro, 1053**  
(esquina c/ Costa Barros)

Pague também com **MasterCard** e **VISA**  
a Tele-Entrega com Cartão de crédito

## O perfil do paciente na clínica da dor do CRIO

O Câncer é uma doença com morbimortalidade elevada e prevalência crescente em nosso meio. A estimativa para o ano de 2010 e que será válida para o ano de 2011 é a ocorrência de 489.270 novos casos de câncer. Estima-se que em algum momento da evolução da doença, 80% dos pacientes experimentarão dor, sendo esta uma das mais frequentes razões de incapacidade e sofrimento para pacientes com câncer em progressão. A dor moderada ou intensa ocorre em 30% dos pacientes com câncer recebendo tratamento e em 60 a 90% dos pacientes com câncer avançado. "A dor é sempre subjetiva e cada indivíduo aprende a utilizar este termo por meio de suas experiências", definição dada pela Associação Internacional para o Estudo da Dor. A necessidade da dor ser reconhecida como 5º sinal vital, objetiva elevar a conscientização entre os profissionais da saúde sobre o tratamento da dor.

Assim, tivemos como objetivo traçar o perfil do paciente assistido na clínica da dor no Centro Regional Integrado de Oncologia (CRIO). Realizamos um estudo retrospectivo, no qual foram analisados 130 prontuários do ambulatório da dor. Estruturamos uma tabela para cap-



Enfermeiras do CRIO: Branca, Andréa e Kamila  
Quimioterapia e Pesquisa Clínica

tação de informações, como: sexo, idade, sinais e sintomas, analgésicos utilizados e associações com as drogas adjuvantes.

Os resultados demonstraram a prevalência de 75 mulheres versus 53 homens em acompanhamento na clínica da dor e 02 óbitos. Os sinais e sintomas mais comuns de ambos os sexos foram ansiedade, seguido de distúrbios do sono e posteriormente de constipação. Entre os homens a idade média foi de 60 anos, os quais apresentaram entre os cânceres mais prevalentes o de próstata, seguindo de pulmão e posteriormente o de cabeça e pescoço. Entre as mulheres a idade média foi de 59 anos de idade, com câncer de mama entre os mais prevalentes, seguido de colo uterino e pulmão. Os analgésicos de maior escolha para ambos os sexos foram a Morfina, seguido de Metadona e posteriormente a Codeína. O tratamento adjuvante mais utilizado foi

Amitriptilina, seguido de Haloperidol e posteriormente da Carbamazepina (drogas desenvolvidas primeiramente para outras indicações que não seja o alívio da dor, porém com essa característica em algumas situações. São também chamados de coanalgésicos, podendo ser usados em associação com outras drogas, atuando especialmente nos casos

de dor neuropática que não respondem bem aos opiáceos.)

O sucesso no alívio da dor requer uma avaliação contínua e minuciosa de suas causas e de seu impacto no âmbito familiar, social e emocional. Serviços especializados, profissionais capacitados, uma equipe integrada, são indispensáveis para minimizarmos a dor oncológica. Não somente com o uso de analgésicos, mas também com ações voltadas para as angústias físicas, psicológicas, espirituais e sociais do paciente. Portanto, o preparo adequado de enfermeiros é fundamental para o acolhimento e acompanhamento desses pacientes, devido à uma assistência direta e integral contínua, avaliando uma resposta terapêutica, a ocorrência de efeitos colaterais sobre o tratamento proposto e treinando cuidadores para o seguimento domiciliar.

# CRIO

Centro Regional Integrado de Oncologia



O CRIO - Centro Regional Integrado de Oncologia, é uma instituição especializada no tratamento do câncer. Oferece os serviços de radioterapia, quimioterapia, hormonioterapia, ambulatório especializado para prevenção, diagnóstico e tratamento da neoplasia e ambulatório da dor.

## CONSULTÓRIOS MÉDICOS

- Mastologia
- Ossos
- Tórax
- Urologia
- Otorrinolaringologia
- Cabeça e Pescoço
- Tecido Conjuntivo
- Aparelho Digestivo
- Ginecologia
- Dor

## SERVIÇOS:

- Quimioterapia
- Hormonioterapia
- Radioterapia
  - Acelerador Linear
  - Braquiterapia - HDR
  - Betaterapia
  - Cobaltoterapia
  - Roentgenterapia
- Psicologia
- Fisioterapia
- Fonoaudiologia
- Terapia Ocupacional
- Hematologia
- Farmácia
- Nutrição
- Serviço Social
- Enfermagem
- Pesquisa Clínica
- Cirurgia Oncológica
- Tomografia
- Ultrassonografia
- Mamografia
- UTI



A ASSOCRIO é uma instituição não lucrativa voltada para linha da responsabilidade social viabilizando projetos especiais que visem a formação humana através de atividades de caráter assistencial, de lazer e entretenimento e de reinserção social.

**Prevenção, Diagnóstico e Tratamento**

**ATENDEMOS CONVÊNIOS, PARTICULARES E SUS**  
**(85) 3521.1515**

Diretor Técnico: Dr. Paulo Ernesto Montenegro Cavalcante - CRM 910



# Centro Visual Valter Justa

**Nosso foco é a saúde dos seus olhos**

- ✔ Cirurgia de Catarata (INFINITI / OZIL) com Lentes Especiais
- ✔ Cirurgia Refrativa (Lasik): Hipermetropia, Miopia, Astigmatismo
- ✔ Check up para Glaucoma, Retina e Catarata
- ✔ Procedimentos a Laser para Glaucoma e Retina
- ✔ OCT - Tomografia de Coerência Óptica
- ✔ Lentes de Contato
- ✔ Angiografia e Retinografia Digital
- ✔ Topografia de Córnea
- ✔ Biometria de Imersão
- ✔ Campo Visual Computadorizado (Humphrey e Matrix)
- ✔ Ecografia Ocular (Ultra-Som)
- ✔ Yag Laser e Mapeamento de Retina



CAMPO VISUAL  
ZEISS HUMPHREY



OCT - TOMÓGRAFO DE  
COERÊNCIA ÓPTICA



LASER VERDE PARA  
RETINA E GLAUCOMA



ANGIOGRAFIA E RETINOGRAFIA  
DIGITAL



CENTRO CIRÚRGICO COM INFINITI  
E MICROSCÓPIO ZEISS

**Direção:**

**Dr. Valter Justa**

Unicamp, Retina Associates (USA)  
Pioneiro em cirurgia ocular com laser no Brasil  
CRM 794

**Dra. Telma Justa**

Unicamp, Bascom Palmer Eye Institute (USA)  
CRM 6800

**Dr. Daniel Justa**

Bascom Palmer Eye Institute (USA)  
Wills Eye Institute Philadelphia (USA)  
Hospital do Servidor (SP)  
CRM 8725

[www.centrovisual.com.br](http://www.centrovisual.com.br)

**AGORA COM ESTACIONAMENTO PRÓPRIO**

**Rua Nogueira Acioli, 1146 3254.7700**

Especializada em Software na área de saúde

**aptools**  
Assessoria e Sistema Ltda

**Conheça as principais  
funcionalidades  
do *Master Tools*  
Sistema de Gestão Hospitalar  
na Plataforma WEB**

**Módulos integrados  
e relatórios que  
auxiliam na  
tomada de  
decisões.**

Gestão Clínica

    Materiais

    Faturamento

    Gestão Financeira

    Diagnóstico & Terapia

    Gestão do Paciente

    Serviço de Apoio

    Serviço de Internet

    Gestão Hospitalar



[www.aptools.com.br](http://www.aptools.com.br)  
[aptools@aptools.com.br](mailto:aptools@aptools.com.br)

Fortaleza - CE (85) 3401-0300  
Campina Grande-PB (83) 3342-0204

# Doações

## Cem mil doam na conta de luz, mas o número ainda é pequeno

Nada menos de 100 mil fortalezenses ajudam mensalmente na manutenção da Santa Casa. São pessoas das mais distintas classes sociais que vêm no ato de doar a quem precisa também solidariedade humana. Gente do bem doa, todos os meses, na conta de energia elétrica, no mínimo, um real para a instituição. Os que têm mais dinheiro, certamente que aumentam suas doações.

Segundo o Diretor Administrativo da Santa Casa, Lázaro Guimarães, o serviço de telemarketing referente às doações é feito pela empresa Sollo Soluções em Relacionamento, que desenvolve a campanha em nome da Santa Casa.



**Francisco Lázaro Guimarães**  
Diretor Administrativo da Santa Casa

Toda doação que começa pelo telemarketing é feita diretamente na conta de energia elétrica, o que garante total transparência ao processo. A Coelce recebe a contribuição e a envia à Santa Casa, após deduzir a conta mensal de energia da Irmandade, em torno de R\$ 43 mil. A empresa se

ressarci, ainda, do parcelamento que foi feito nas últimas contas e dos serviços prestados na substituição de toda a rede elétrica do da Santa Casa.

O Diretor Lázaro Guimarães explica que as contribuições arrecadadas nas contas da Coelce representam 23 por cento de todas as receitas da Instituição. Partindo-se da premissa de que temos uma população de 2,4 milhões de habitantes e,

somente 100 mil doam utilizando o telemarketing verificamos que o universo de doadores ainda é pequeno. Certamente uma maior adesão proporcionaria melhores condições da Santa Casa continuar na prestação dos relevantes serviços àqueles mais desprovidos de recursos.



**Sollo**  
Soluções em Relacionamento  
**Call Center**  
(27)3357-2750  
www.sollobrasil.com.br

- Vendas
- Pesquisas
- Divulgação de marcas, produtos e serviços
- Ouvidorias
- SAC
- Atendimento ao cidadão
- Captação de recursos para o terceiro setor

## Falta atenção à saúde do homem

O desafio do setor saúde é incluir a participação do homem nas ações de saúde. O programa Saúde do Homem que atua no Ceará há dez anos, desenvolvendo ações de promoção e prevenção a população masculina, foi iniciado no município de Palmácia, estendendo-se para diversas cidades do Estado. Referido programa contribui para a ruptura da cultura da invulnerabilidade, da força do sexo "forte" e do machismo. Ao atribuir significados para a diferença sexual, categorizando e valorizando diferentemente atributos femininos e masculinos, as mais diversas culturas e sociedades transformam a diferença sexual em desigualdades que se expressarão em todas as dimensões da existência humana, inclusive nos modos de adoecer e morrer.

Este projeto aliou a assistência médica de urologia à de enfermagem, tendo como enfoque principal a detecção precoce do câncer de próstata, promovendo conscientização da clientela e desmistificando o preconceito em relação ao exame de toque retal.

As principais patologias identificadas na consulta de enfermagem foram o câncer de próstata, câncer de bexiga, câncer de pênis; HPB (hiperplasia prostática benigna); Cálculos (renal e bexiga), infertilidade, disfunção erétil, ejaculação precoce, varicocele, hidrocele,



**Anna Flávia da Cruz Café**  
Especialista em auditoria. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa:  
Laboratório de Práticas em Saúde Coletiva - UECE

fimose, doenças sexualmente transmissíveis: as principais o papiloma vírus humano e herpes, como também o desejo de submeter-se a vasectomia.

A enfermagem para o cuidado da população masculina deve considerar que homens e mulheres apresentam riscos diferenciados de adoecimentos e mortes, em função das doenças crônicas como, diabetes, hipertensão, insuficiência cardíaca, tumores malignos e benignos, infarto do miocárdio, acidente vascular encefálico, enfisema pulmonar dentre outras, sendo a diferença dos números de atendimento ao serviço de saúde entre homens e mulheres alarmante.

As questões fundamentais para a enfermagem relacionadas à saúde masculina

na consideram que o homem cuida muito menos de sua saúde do que as mulheres, sendo a questão sexual; uma das que mais preocupam. Desta forma a saúde do homem deve ser vista de maneira global, com todos os aspectos cruciais para uma boa qualidade de vida. A enfermagem deve orientar este público a conhecer o próprio corpo, buscar informações, saber o que muda com o passar dos anos, o que acontece com o seu organismo (o coração, a próstata...), aprender sobre fatores de risco, a importância da adoção de hábitos de vida mais saudáveis. Neste sentido é

fundamental uma política em saúde para definir necessidades e prioridades intrínsecas a essa população.

A Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem implantada em 27/08/2009 visa qualificar a atenção à saúde da população masculina na perspectiva de linhas de cuidado que resguardem a integralidade da atenção. O reconhecimento de que a população masculina acessa o sistema de saúde por meio da atenção especializada requer mecanismos de fortalecimento e qualificação da atenção primária, para que a atenção à saúde não se restrinja à recuperação, garantindo, sobretudo, a promoção da saúde e a prevenção a agravos evitáveis.

**Anuncie na Revista da Santa Casa.**  
A única revista de saúde do Ceará.

**Público Classe A**

médicos, autoridades, formadores de opinião, grandes empresários.

**SOLICITE SEU EXEMPLAR GRATUITO**

Marcelo Paiva (85) 01 8847.6151 - TIM 9625.0809 • Roberto Benevides (85) 8817.2922  
revistadasantacasa@yahoo.com.br

[www.revistadasantacasa.com.br](http://www.revistadasantacasa.com.br)



GRÁFICA CEARENSE | QUEM CONHECE INDICA!



# AS MELHORES IMPRESSÕES NÃO SAEM DE REGISTRO

Seja qual for a necessidade de sua empresa, a Gráfica Cearense tem sempre um impresso na medida certa. No prazo que você precisa, do jeito que você quer.



**GRÁFICA CEARENSE**

[www.graficacearense.com.br](http://www.graficacearense.com.br)

85 3260 7100

# LineMed

*Hospitalar*

[www.linemedhosp.com.br](http://www.linemedhosp.com.br)  
85 3244.6980 - 3244.4893



# Comemoração

## 15 anos da Vision Laser

A Visionlaser - Centro de Correção Visual a Laser- comemorou dia 03 ultimo seus 15 anos de existência reunindo sócios, parceiros e colaboradores, em um evento repleto de alegria e orgulho. A Visionlaser nasceu de um sonho ousado de uma

equipe de oftalmologistas que se reuniram para trazer a Fortaleza o que há de mais moderno para correção de miopia, astigmatismo e hipermetropia. Essa união e ousadia resultaram em sucesso e credibilidade. Parabéns aos sócios e colaboradores.



Dr. Wantan Laécio (Diretor Financeiro) e Dr. Aristofanes Canamary (Presidente)



Sócios da Visionlaser (Doutores(as) Daniel Justa, Aécio Dias, Wantan Laercio, Islane Verçosa, Fernando Furtado, Herminio Resende, Adriano Holanda, Aristofanes Canamary e Marineuza Memoria)



Cláudia Brasil, Dra. Marineuza Memória, Ivania Vital, Nataly Batista, Sheila Alencar, Cláudia Dantas e Dra. Islane Verçosa



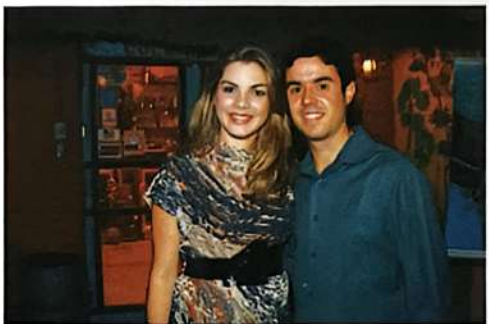
Dr. Hermínio e Gláucia Resende



Dr. Aécio Dias e Sra. Mary Helena



Dra. Vânia e Dr. Aristofanes Canamary



Sra. Gabriela e Dr. Daniel Justa



Dr. Fernando Furtado e Dra. Ana Zélia



Dra. Vilma e Dr. Wantan Laécio



Sr. André e Dra. Islane Verçosa



Sra. Germana e Dr. Adriano Holanda



Dra. Islane Verçosa e Dra. Marineuza Memória



*Ao longo de seus 15 anos, a Vision Laser reuniu importantes qualidades em um só lugar. Alta tecnologia em correção de grau a laser e uma renomada equipe de médicos oftalmologistas do estado. Tantas qualidades assim só poderiam resultar em maior credibilidade, segurança, confiança e muito sucesso.*

Av. Santos Dumont, 2626 - Sala 207  
85 3264.2830  
Fortaleza / CE - visionlaser1@gmail.com  
www.visionlasernet.com.br



**Vision Laser**

Centro de Correção Visual a Laser

# Vigilância epidemiológica, um trabalho que não tem fim

As doenças de notificação compulsória são assim designadas por constarem da lista de doenças e agravos de notificação compulsória. São doenças cuja gravidade, magnitude, transcendência, capacidade de disseminação do agente causador e potencial de causar surtos e epidemias exigem medidas eficazes para a sua prevenção e controle. Algumas têm período de incubação curto, e a adoção de medidas imediatas de controle, após a detecção de um único caso, é fundamental. Essa medida visa impedir a disseminação do agente e o aparecimento de casos secundários no grupo populacional onde foi detectado o caso índice.

Em hospitais onde não há núcleo de vigilância epidemiológica, setor responsável pelas notificações dos agravos, o setor responsável pelas vigilâncias e notificações é a CCIH. Desta forma, a Comissão de Controle de Infecções Hospitalares da Santa Casa de Fortaleza desempenha um papel fundamental com o Serviço de Vigilância Epidemiológica, contribuindo para a busca ativa e notificação dos casos aos órgãos oficiais, em tempo hábil para implementação de medidas de prevenção e controle eficazes na comunidade.

As atividades rotineiras voltadas aos agravos de notificação obrigatória (alvo da Vigilância Epidemiológica) envolvem o monitoramento dos casos internados e investigação daqueles que são suspeitos de apresentarem algum problema relacionado às doenças que



**Helânia Prado**  
enfermeira lotada no CCIH da Santa Casa

são de notificação. O mesmo trabalho é realizado para os casos atendidos na emergência, incluindo-se os casos de acidentes com animais peçonhentos e intoxicação exógena.

É a partir dos diagnósticos que passamos a investigar os casos, desde situações inespecíficas até casos com diagnósticos mais precisos. Esta atenção que é dada aos diagnósticos inespecíficos é importante e necessária. É que as doenças começam com sintomas comuns e para a identificação e intervenção precoce sobre aquelas de interesse para a saúde pública, se não houver uma rapidez na sua captação, possivelmente haverá comprometimento na evolução dessas doenças e as ações serão menos eficazes. Além disso, há muitos diagnósticos que se confundem com os diagnósticos das doenças de notificação, sendo necessária uma investigação cautelosa para a diferenciação de tais doenças.

Este artigo tem como objetivo principal apresentar os dados das doenças de notificação compulsória notificadas pela CCIH de janeiro a julho de 2010 na Santa Casa de Fortaleza.

Em se tratando de agravos de notificação compulsória atendidos na Santa Casa de Fortaleza foram apresentados os casos notificados pela CCIH no período de janeiro a julho de 2010. A doença mais notificada foi a dengue, com 13 casos. Desses, em apenas em quatro foi solicitada sorologia (exame para confirmar o diagnóstico) confirmando um caso e descartando três.

Tivemos seis casos de intoxicação exógena, quatro por álcool e dois por carbamato, conhecido popularmente por chumbinho.

Casos de tuberculose foram cinco, seguidos das suspeitas de hepatites virais onde verificamos dois casos e aguardamos resultados de exames para confirmação diagnóstica.

Para concluir, com uma notificação, encontramos os seguintes agravos: Aids, acidente com exposição a material biológico e as investigações de óbito em mulher em idade fértil e óbito/tuberculose.

Os casos de AVC estão sendo acompanhados por uma funcionária da Secretaria de Saúde que semanalmente faz a investigação junto com a enfermeira da CCIH. Todos os casos foram repassados à SER II e acompanhados mensalmente.



# AUDICSOM

## CENTRO AUDITIVO

Uma empresa que sabe ouvir!

### APARELHOS AUDITIVOS

- com até 12% de desconto à vista
- em até 12X S/ juros
- 1 ano de baterias grátis
- 2 anos de garantia

- Aparelhos Auditivos

- Assistência Técnica  
(TODAS AS MARCAS)

- Moldes e pilhas

- Acessórios diversos



VALIDADE: DEZ./JAN. 2011

**SOLICITE UMA VISITA**

**FORTALEZA CENTRO: (85) 3226.5329**  
**ALDEOTA: (85) 3264.8004**

# SOLMAR

SOLMAR DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS LTDA.

- Carnes Nacionais e Importadas
- Frangos • Peixes • Carneiros
- Cereais Enlatados • Frios em Geral
- Batatas Pré-Fritas • Embalagens
- Descartáveis
- Serviço Sistemático de Entregas.
- Varejo e Atacado
- Aceitamos Tike't's
- Entregamos em Domicílio



Televentas **3131.1717**

Rua Vital Brasil, 2740..... 3131.1717  
Rua Tereza Cristina, 1161..... 3131.1730  
Rua General. Clarindo de Queiroz, 1566..... 3131.1735

## CENTRO ESPECIALIZADO EM REPRODUÇÃO HUMANA

(85) 4012.6364

ESPECIALISTAS

DR. TULIUS FREITAS

DR. FÁBIO EUGÊNIO

DR. MARCUS BESSA

DR. EVANGELISTA TORQUATO

# BIOS

CENTRO DE MEDICINA REPRODUTIVA

TORNANDO O SEU SONHO REALIDADE

www.bios.med.br

RUA HENRIQUETA GALENO, 501 DIONÍSIO TORRES - FORTALEZA - CEARÁ - BRASIL

Driscot

suat/tp

**SE VOCÊ NÃO  
TOMAR CUIDADO,  
O MOSQUITO DA  
DENGUE INVADE  
A SUA CASA.**



**DENGUE  
NA MINHA CASA  
NÃO**

Evite a água parada: vede sempre as caixas d'água, os tanques e tambores, cubra os pneus e desobstrua as calhas, vede os potes e as garrafas, não jogue o lixo na rua nem em terrenos baldios. Com ações simples como estas, você cuida bem da sua família e ainda ajuda Fortaleza a ficar livre da Dengue.



Prefeitura de  
**Fortaleza**



Fala Fortaleza: 0800 285 0880 • [www.fortaleza.ce.gov.br](http://www.fortaleza.ce.gov.br)

# Patologias Mamárias

## Contribuição dos métodos de imagem para o diagnóstico do câncer de mama

Apesar da importância do exame clínico periódico das mamas, inúmeros esforços têm sido direcionados para a detecção do câncer antes do mesmo tornar-se palpável.

A mamografia, a ultrassonografia e a ressonância magnética são os principais métodos de imagem utilizados para a detecção, o diagnóstico e a definição de condutas das patologias mamárias.

A mamografia ainda continua sendo melhor método de rastreio populacional do câncer mamário incipiente, preconizado pela Organização Mundial de Saúde.

O câncer de mama pode apresentar-se de várias formas na mamografia, seja como nódulos, microcalcificações agrupadas, distorções arquiteturais ou assimetrias de densidade do tecido mamário. Por vezes seus sinais são inespecíficos ou indiretos, daí a importância da avaliação das imagens por médico radiologista treinado no estudo das mamas.

A capacidade da mamografia na detecção do câncer de mama varia entre as mulheres, dependendo principalmente da densidade radiológica da mama. A sensibilidade do método pode variar de 60% a 90%, sendo menor nas mamas densas e heterogeneamente densas do que naquelas com predomínio adiposo. Por esta razão, métodos de imagem suplementares para rastreio e avaliação das mamas densas, são utilizados e incluem principalmente a ultrassonografia e a ressonância magnética.

A ultrassonografia mamária é considerada o principal método adjunto da mamografia e do exame físico no rastreio e diagnóstico das doenças mamárias, principalmente em mamas radiologicamente densas. Importante lembrar que uma vez indicada, ela não deve ser utili-



**Dra. Glauria Maria de Almeida**  
Médica Radiologista formada pelo HUWC/UFC  
Médica Ginecologista-Obstetra formada pela MEAC/UFC  
Diretora Presidente e membro do corpo clínico da Clínica Imagemama

zada como alternativa à mamografia, devido suas limitações na detecção e caracterização de calcificações, das distorções arquiteturais e dos nódulos localizados em áreas de predomínio adiposo. A limitação da ultrassonografia para detectar microcalcificações é particularmente importante, pois esta é a apresentação mais comum do carcinoma ductal in situ.

As principais indicações da ultrassonografia mamária são: definir a natureza sólida ou cística de um nódulo inicialmente identificado na mamografia; avaliação de nódulos palpáveis em mamas radiologicamente densas; caracterizar assimetrias focais que podem corresponder a nódulos; estadiar locorregionalmente o câncer de mama; avaliar a resposta à quimioterapia neoadjuvante; avaliação da integridade das próteses mamárias, além de auxiliar a mamografia na visualização do tecido mamário que pode ficar obscurecido pela prótese; auxiliar no direcionamento de procedimentos diagnósticos, como biópsias e agulhamentos pré-cirúrgicos. É considerado, ainda, método de escolha em pacientes assintomáticas com idade inferior

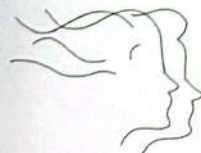
a 35 anos e que apresentem fatores de risco relacionados ao câncer de mama, principalmente quando existem casos da doença em familiar em primeiro grau.

A ressonância magnética das mamas está sendo cada vez mais utilizada como método adjunto da mamografia e da ultrassonografia, ajudando tanto no esclarecimento de casos duvidosos, como na detecção, caracterização e planejamento terapêutico do câncer de mama, inclusive de lesões ocultas no exame físico e nos outros métodos de imagem.

A ressonância apresenta alta sensibilidade para a detecção do carcinoma invasivo (>90%), porém especificidade baixa (variando de 39 a 95%), sendo as altas taxas de falso-positivos uma de suas principais desvantagens.

Importante salientar, que os achados identificados nos diferentes métodos de imagem (mamografia, ultrassonografia e ressonância mamária) devem ser analisados, sempre que possível em conjunto, para a conclusão final de uma hipótese diagnóstica.

Embora as estatísticas mundiais apontem para um aumento na incidência do câncer de mama, o desenvolvimento de técnicas diagnósticas específicas, com possibilidade de detecção precoce, associado aos avanços no campo da terapêutica, tem proporcionado maiores chances de cura e aumento na sobrevida das pacientes. Portanto, a principal contribuição para as pacientes, é a inclusão do exame mamográfico anual na rotina de prevenção, para que sinais da doença sejam identificados precocemente e medidas terapêuticas sejam instituídas o mais breve possível, reduzindo assim a mortalidade pelo câncer de mama.



## Elmiro Heli Martins

Cirurgia Plástica Estética e Reparadora

Membro especialista da sociedade brasileira de cirurgia plástica

[www.helimartins.site.med.br](http://www.helimartins.site.med.br)

HARMONY MEDICAL CENTER  
Av. Dom Luís, 1233 - 6º andar - Sala 604  
Fone: (85) 3486.6003

OTOMÉDICA  
Av. 13 de maio, 1189 - Fátima  
Fones: (85) 3304.7474 / 7455

# Santa Casa da Misericórdia

Serviço de Ultrassonografia

Dono

## ULTRASSONOGRRAFIA

- ▶ Abdominal
- ▶ Obstétrica
- ▶ Pelvica (Masculino e Feminino)
- ▶ Transvaginal
- ▶ Tireóide
- ▶ Cervical
- ▶ Saco Escrotal
- ▶ Próstata Transretal
- ▶ Próstata Transabdominal
- ▶ Mamas
- ▶ Vias Urinárias
- ▶ Renal
- ▶ Morfológico Fetal
- ▶ Parótidas
- ▶ Glândulas Sub-Mandibulares
- ▶ Glândulas Sub-linguais
- ▶ Controle de Ovulação
- ▶ Tórax (Extra-Cardíaco)
- ▶ Partes Moles
- ▶ DOPPLER COLORIDO (OBSTÉTRICO, ABDOMINAL E GINECOLÓGICO)

• Dr. Marigelbio Lucena • Dr. João Carlos Nogueira



DIRETOR TÉCNICO: Dr. Marigelbio Lucena - CRM 2569

Rua Barão do Rio Branco, 20 - Fone: (85) 3455.9100  
Ramal 207 - Fortaleza - Ceará



TECNOLOGIA E HUMANIZAÇÃO

UTI  
Hemodinâmica  
Novo Centro Cirúrgico  
Centro de Radiodiagnóstico  
Pronto Atendimento  
Clínico-Cardiológica  
Otorrino  
Tramato-Ortopedia

Neuma Designer



Av. Pontes Vieira, 2531  
Dionísio Torres  
Fortaleza - Ceará

Fone: (85) 4009 3333  
info@hospitalsaocarlos.com.br  
www.hospitalsaocarlos.com.br

Diretor Técnico: Dr. Wilson Meireles CRM 2547



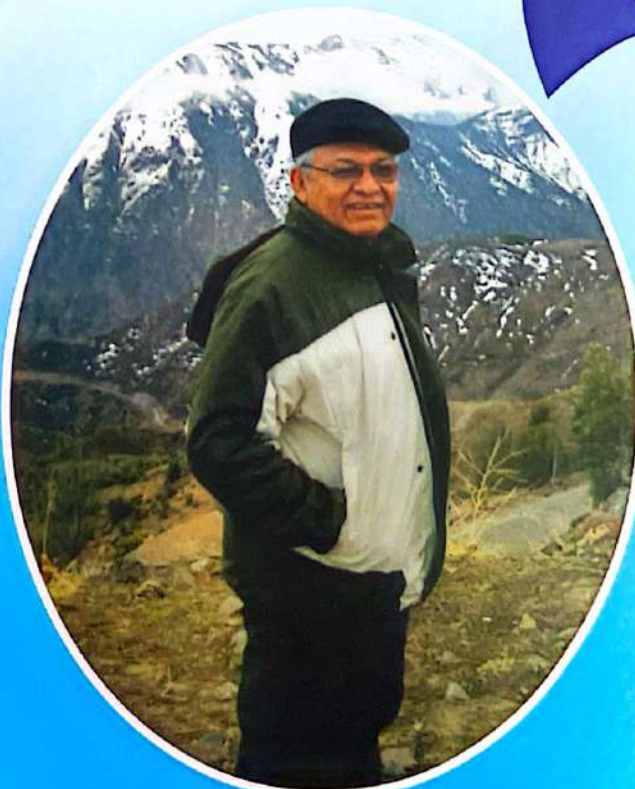
## ABI - Associação Beneficente do Idoso

Fone (85) 3219.0947

Missão cumprida ou incompleta, este é o sentimento que passa pela cabeça de muitos de nós no fim de tarefas longas e exaustivas. Chegamos a mais um fim-de-ano, tarefa longa exaustiva, e complexa por sabermos apenas o começo da jornada, porque o meio e o fim eram incógnitas que só o tempo e a determinação seriam capaz de trazer a solução para os problemas do dia-a-dia de mais um ano que se encerra.

Feliz quem chegou até aqui, na jornada da vida muitos ficam no meio do caminho, seja por imprudência ou porque no plano de Deus o fruto estava pronto para a colheita. Nós que aqui chegamos temos a nobre tarefa de continuar zelando por nossa família, pela paz, pela saúde do planeta que habitamos e pelo segundo e maior mandamento que o aniversariante do natal nos ensinou: "amai ao próximo como a si mesmo".

Jorge Roque  
Presidente da ABI



# Exame Clínico

## A arte de Esculápio e o toque do médico

Semiologia Médica (do grego *semeion*, sinal, e *lógos*, estudo) poderia muito bem ser definida como a prática que conduz a propedêutica de um paciente. Versa sobre história clínica, exame físico e complementares. Fica fácil então entender que o domínio desta ciência é o alicerce da boa prática médica – porém, como já diz o lugar-comum que escutamos desde o início do curso, medicina está longe de ser uma ciência exata. Não basta gravar pilhas de livros para alcançar a excelência. O ato médico exige algo mais, inexplicável em palavras.

Além do (imprescindível!) rigor técnico-científico, é necessária a vontade de “acertar”, de fugir de maquinismos. A exemplo do que diz a sabedoria popular, o sucesso reside em aprender a gostar do que se está fazendo. Cansados e saturados, cedo ou tarde, todos ficam, porém o diferencial está em procurar forças para ter humildade de questionar-se o tempo todo, bem como a confiança e coragem de ir de encontro à decisão que se apresenta como a mais fácil, ou mesmo óbvia. É possível imaginar um profissional acertando onde um outro, teoricamente mais bem preparado, equivocou-se. Isso porque se interessou pelo caso, pesquisou, consultou colegas etc. Saliência e fadiga, enfim, não casam com primazia médica.



**Rafael Costa Lima Maia**  
Acadêmico de Medicina - Serviço Plantonista da Santa Casa

Dito isso, surge à pergunta: qual o exame clínico ideal? Cada um deve adotar a rotina que julgue mais apropriada, e não cabe aqui discutir qual seria esta. Porém, em tempos simplistas, podemos resumir o Método Clínico em história (ou anamnese), inspeção, palpação, percussão e ausculta, não necessariamente nesta ordem. Hipócrates, na antiguidade, já propagava os três primeiros, enquanto o quarto foi introduzido pelo austríaco Auenbrugger, no séc. XVIII, e o quinto pelo francês Laennec, no séc. XIX.

Na anamnese (do grego *aná*, recordar, e *mnesis*, memória) cabe ao entrevistador obter as primeiras informações que o orientarão. Isso exige habilidade e perspicácia do médico, por diversos motivos, como diferenças socioculturais,

ou mesmo o local em que se encontra – expor a intimidade em uma enfermaria repleta de estranhos não é fácil.

O exame físico propriamente dito é norteado pelos outros quatro componentes do Método Clínico, seguindo uma seqüência que contemple o paciente holisticamente – como uma ordem crânio-caudal, com exame da cabeça e pescoço, do tórax (inclusive cardiopulmonar), do abdômen e das extremidades, além de exame neurológico e genital (dependendo da situação e necessidade). As etapas do exame podem ganhar e perder impor-

tância de acordo com o que se examina (a inspeção e palpação do ictus cordis geralmente não se sobressaem tanto quanto uma ausculta cardíaca bem feita, por exemplo), porém, idealmente, devem sempre ser pesquisadas (a percussão complementa a importantíssima ausculta pulmonar, em outro exemplo).

Exames complementares, tanto de imagem como laboratoriais, devem somar ao raciocínio clínico, devendo o médico saber o momento de discernir sobre a relevância e limitações destes – não raramente a antiga máxima “a clínica é soberana” deve ser lembrada. Este é mais um momento que vem à tona o “algo mais” do início do texto – a tal “arte” de Esculápio.

Denise



AGORA EM  
NOVO  
ENDEREÇO

Clínica Aldeota Sul  
Av. Oliveira Paiva, 1976  
(85) 3271.3130

Monte Klinikum  
República do Libano, 747  
(85) 3023.6161

Gastroclínica  
Av. Santos Dumont, 3371  
(85) 3486.8735

# Dr. Paulo Campelo

Cirurgia Geral e Videolaparoscópica - CRM 7534  
[www.paulocampelo.com.br](http://www.paulocampelo.com.br)

CONSULTÓRIOS

## Lavar as mãos, o cuidado que salva

O ato de lavar as mãos é antigo no controle de infecções. É uma atitude que nem sempre é cumprida de maneira correta para os fins corretos. É uma prática de assepsia simples que continua sendo a principal forma de prevenir e controlar infecções, sem ônus significativos para as instituições, além de gerar benefícios extensíveis aqueles envolvidos no processo de cuidado. Deve configurar-se como hábito de todos os profissionais de saúde antes e depois de qualquer procedimento, invasivo ou não.

As infecções nos serviços de saúde ameaçam tanto pacientes quanto profissionais e podem ocasionar sofrimentos e gastos excessivos para o sistema de saúde. Podem implicar ainda em processos judiciais e indenizações, nos casos comprovados de negligência durante a assistência prestada.

O controle de infecções nestes serviços, incluindo as práticas da higienização das mãos, além de atender às exigências legais e éticas, concorre também para a melhoria da qualidade no atendimento e assistência ao paciente. Os benefícios dessas práticas são inquestionáveis, desde a redução da morbidade e mortalidade dos pacientes até a diminuição dos custos associados ao tratamento dos quadros infecciosos.

A lavagem das mãos evita também



**José Hernevides Pontes Ferreira**  
Acadêmico do IX semestre do Curso de Enfermagem da Unifor e integrante do grupo de pesquisa Saúde e Qualidade de Vida do Binômio Mãe e Filho e pesquisador-bolsista do programa Aluno Voluntário de Iniciação Científica.

as infecções cruzadas do funcionário para com o paciente, do funcionário para outro, de paciente para funcionário e de funcionário para visitante. Quando se lavam as mãos com a técnica correta, eliminam-se bactérias da microbiota transitória e parte da residente, removendo microorganismos, células descamativas, sujidades e oleosidade da pele.

É imperioso lavar as mãos antes e após cada procedimento realizado, atos e funções fisiológicas, as refeições e o uso de luvas. O objetivo principal desse procedimento é reduzir a transmissão de microorganismos pelas mãos e prevenir infecções, uma vez que são as mãos o instrumento mais utilizado no cuidado ao paciente.

Em alguns hospitais brasileiros, observa-se a falta de pias em número sufi-

ciente para atender à demanda. Verifica-se ainda a ausência de dispensadores para sabão. Sabe-se o quanto é difícil mudar hábitos, costumes, conceitos e, principalmente, comportamentos, mas se não se investir na lavagem das mãos muito pouco se conseguirá em se tratando de higiene hospitalar.

Para que tal ocorra de forma efetiva, deverão ser priorizados pela Comissão de Controle de Infecção Hospitalar e estrutura máxima hospitalar, em parceria com pacientes, acompanhantes, familiares e visitantes, treinamentos

e aulas ensinando a lavar as mãos, além de um corpo-a-corpo com as equipes multidisciplinares.

Higienização das mãos é a medida individual mais simples e menos dispendiosa para prevenir a propagação de infecções. Antes de iniciar qualquer procedimento é necessário lavar cuidadosamente as mãos. Há necessidade de retirar anéis, pulseiras e relógio. Esses objetos podem acumular microorganismo. Aliás, a norma regulamentadora número 32 do Ministério do Trabalho, proíbe o uso de adornos em qualquer dependência hospitalar. Lavando cuidadosamente as mãos antes e depois de cada ato, as pessoas estão colaborando, de maneira decisiva, para reduzir os índices de infecção na região hospitalar.

# ARB MED

▶ ELETRÔNICA ▶ ÓTICA ▶ MECÂNICA DE PRECISÃO  
▶ EQUIPAMENTOS HOSPITALARES ▶ LABORATORIAIS ▶ PESQUISA

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA**

**FABRICAÇÃO PRÓPRIA DE: Mesas luxo para  
Ultrassonografia, ginecologia, exame clínico.**

**Praça Visconde de Pelotas, 09 - Centro  
Fones: (85) 8688.9754 - 3091.3428 - Fortaleza-CE**

ULTRASSOM E  
TRANSDUTORES  
NOVOS E USADOS.





**Estrela**  
MASSAS & BISCOITOS

**NIRAI**

ENERGIA PARA UM MUNDO MELHOR.

A SUA ENERGIA COM MAIS SABOR.

EXPERIMENTE O NOVO  
MACARRÃO INSTANTÂNEO NIRAI.



A Unimed Fortaleza  
criou um plano de  
saúde especialmente  
para sua empresa.

**Chegou  
Unifácil  
EMPRESARIAL**

Nunca foi tão fácil ter Unimed  
Fortaleza para toda sua empresa.

Agora, você já pode dar aos seus funcionários o plano de  
saúde que eles desejam com o **melhor custo/benefício**.  
Ligue hoje mesmo e marque uma visita.

- Consultas e exames em Fortaleza e Região Metropolitana
- Atendimento ambulatorial e procedimentos em rede  
credenciada especial para você

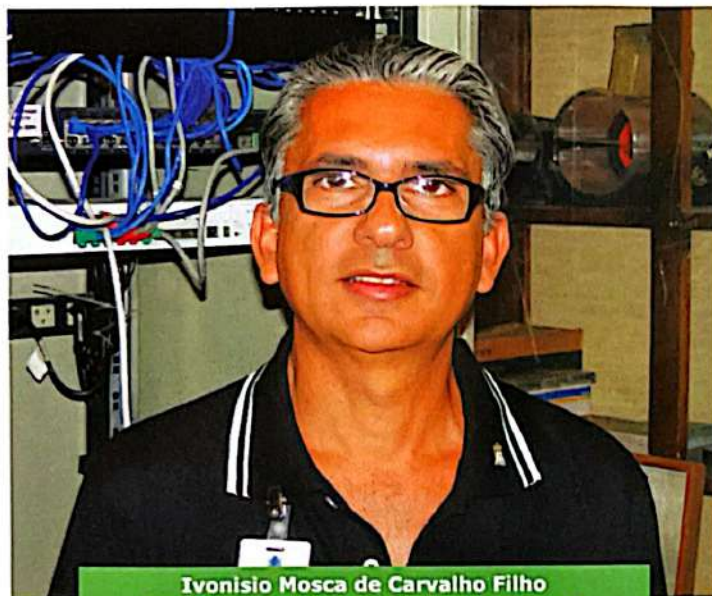
**Unimed**   
Fortaleza

O melhor plano de saúde é vivo.  
O segundo melhor é Unimed.

0800 275 1919  
[www.unimedfortaleza.com.br](http://www.unimedfortaleza.com.br)

ANS - 31.714-4

## Gestão da TI na Santa Casa



**Ivonísio Mosca de Carvalho Filho**  
Gerente do NTI da Santa Casa de Fortaleza

Os hospitais são equipamentos fundamentais para a sociedade, com uma demanda por serviços cada vez maior, deles exigindo sempre mais qualidade e eficiência. As organizações hospitalares são aquelas que mais fazem uso intensivo de tecnologia e conhecimento. O desafio da Santa Casa para os próximos anos está em manter o compasso da absorção e implementação das novas tecnologias, com a aplicação de novos recursos computacionais.

Desenhar e implantar um sistema de informação faz parte da moderna gestão de tecnologia da informação, pois o sistema tem que refletir as particularidades de cada organização hospitalar. A sociedade está cada vez mais dependente de tecnologia e o apelo às novidades e atualizações constantes não têm fim e para obter uma vantagem competitiva, os hospitais estão recorrendo aos sistemas integrados de informação. Para isso aliamos um conjunto de práticas de valorização das atividades humanas com qualificação e treinamento para a integração eficiente do nosso sistema de informatização hospitalar. Estamos implantando uma nova cultura organizacional na Irmandade que tem na tecnologia um importante ponto de apoio.

A Santa Casa conta hoje com 170 computadores e nossa meta é dobrar esse número nos próximos dois anos. Fomos um dos primeiros hospitais a fazer opção pelo uso do software livre. Todos os nossos servidores usam Linux e aplicamos uma tecnologia chamada LTSP Linux Terminal Server em várias estações de trabalho. Estamos substituindo os antigos monitores de CRT por modernos monitores de LCD. Temos hoje uma intranet e uma extranet para todos os colaboradores que fazem parte da Santa Casa e do Hospital São Vicente de Paulo e estamos desenvolvendo um novo sistema de gestão para o Cemitério São João Batista que será integrado a um único banco de dados e estaremos assim integrando a gestão da Instituição em tempo real com suas três unidades.

Neste contexto, o uso de indicadores torna-se mais um instrumento para avaliar a qualidade da gestão dos serviços de informática na Santa Casa de Fortaleza. Dentre eles, destacamos o gerenciamento de disponibilidade, que é um indicador que avalia o quanto dos serviços de informática ficam disponíveis para usuários e colaboradores. Durante um ano de 2010, o sistema ficou indisponível no máximo 8,7 horas, ou seja, 99,9% de disponibilidade.

Este item incluiu as paradas planejadas (para manutenções periódicas) e paradas não planejadas (falta de energia elétrica). Outro indicador que utilizamos é o de Solicitações de Chamadas e Serviços, onde os pedidos feitos como urgentes foram resolvidas em até quatro horas, solicitações importantes foram resolvidas em até 12 horas e solicitações rotineiras foram em até 24 horas.

A capacidade da Santa Casa de Fortaleza em caminhar na sua estrada para o futuro estará em sua condição de criar uma vantagem organizacional baseada em uso de novas tecnologias e de sistemas integrados de gestão, lembrando que devemos ter consciência de mantermo-nos sempre focados nas pessoas e não apenas na tecnologia.



Inventiva, mutável, cíclica. A moda é assim e só mesmo um shopping totalmente ligado às tendências mundiais para acompanhar os seus movimentos. O Maraponga Mart Moda segue esse ritmo, trazendo sempre novidades em primeira mão até você.

- 300 marcas - Exclusivo para lojistas e revendedores de moda

Fortaleza-CE / 85 3495 2122

mmoda.com.br

**MARAPONGA  
MART MODA**

moda muda a vida

# Enfermagem

## Humanização, mudanças urgentes e necessárias

Muito se tem discutido a respeito da humanização no atendimento hospitalar devido, principalmente, à vulnerabilidade do paciente e ao confronto entre tecnologia e humanização. No entanto, estudos têm dado pouca ênfase à relevância dessa temática nos atendimentos de educação básica, onde o sujeito não é, muitas vezes, um cliente adoecido, mas que, da mesma forma, necessita e busca atendimento de qualidade e humanizado.

Inserida no contexto da saúde, a humanização, muito mais que qualidade clínica dos profissionais, exige qualidade de comportamento. Dicionários da língua portuguesa definem a palavra humanizar como tornar humano, civilizar, dar condição humana. Portanto, é possível fazer que humanização é um processo que se encontra em constante transformação e que sofre influências do contexto em que ocorre, só sendo promovida e submetida pelo próprio homem.

A humanização do atendimento implica em transformações políticas, administrativas e subjetivas, necessitando da transformação do próprio modo de ver o usuário - de objeto passivo a sujeito, do necessitado de caridade àquele que exerce o direito de ser usuário de um serviço que garanta qualidade e segurança, prestado por trabalhadores responsáveis.



**Martha Santana de Freitas**  
enfermeira graduada pela Unifor

Quando se fala em atenção básica de saúde, muitas vezes não estamos lidando com um cliente adoecido em busca de assistência curativa. No avanço das políticas de saúde, o que se tem tentado é justamente mudar a cultura da população, sensibilizando-a para a importância das ações preventivas e promocionais de saúde.

No entanto, o que se percebe é um bom número de profissionais que ainda não estão preparados para esse tipo de assistência, já que foram habilitados em sua formação profissional para ações curativas. O resultado disso é a perda de uma importante oportunidade de tornar os serviços de saúde mais resolutivos, diminuindo-se assim, a demanda de procura curativa e garantindo atendimento humanizado aos que realmente precisam dela.

O PSF é uma estratégia de mudança e reordenamento do modelo assistencial no Brasil. Um pilar essencial na construção desse novo modelo de atenção à saúde é a humanização. Além disso, por priorizar ações de promoção, proteção e recuperação de saúde dos indivíduos e da família de forma integral e contínua, o PSF vem ganhando espaço e relevância em todo o Brasil, tornando-se estratégia de reordenação do modelo assistencial. Essa estratégia vem não só melhorando o acesso da população ao sistema de saúde, como tem proporcionado considerável melhora da qualidade do atendimento oferecido.

mento oferecido.

Para humanizar a assistência não basta investir em equipamentos e tecnologias e manter tratamento eficaz ao paciente, que é acolhido, ouvido e respeitado. Deve-se estabelecer vínculos solidários e participativos no processo de trabalho, identificando-se aspirações. Mudar os modelos de atenção e gestão e ter como foco as necessidades do cidadão e as melhorias das condições de trabalho e de atendimento são atitudes que agregam valor ao ser humano.

Finalmente, transpor e transformar a contramão da humanização pressupõe muito mais que instituir políticas, mas agregar mais valores aos já consolidados valores.



**NUTRINE**  
BOM GOSTO EM ALIMENTOS

- FORNECEDOR DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS DA LISTA DA MERENDA ESCOLAR PARA TODO ESTADO DO CEARÁ.
- REPRESENTANTE EXCLUSIVO, LIOTÉCNICA.
- ATENDEMOS COZINHAS INDUSTRIAIS, HOSPITAIS, PREFEITURAS E ÓRGÃOS PÚBLICOS EM GERAL.

## Cefaléia na infância



**Adriana Carvalho Bezerra**  
VI semestre de Medicina da Faculdade Christus  
**Fernanda Carvalho Bezerra**  
VIII semestre de medicina Universidade Estadual do Ceará

Cefaléia é uma queixa comum de dor na infância após dores esqueléticas e abdominais. A alta frequência do sintoma na infância, o comprometimento da qualidade de vida e o uso abusivo de analgésicos nesta faixa etária, justificam sua importância como um problema de saúde pública.

O diagnóstico da cefaléia é baseado na história clínica e raramente são necessários exames complementares para sua confirmação. O médico necessita, portanto, de informações detalhadas do paciente, sobre a dor. Daí a maior dificuldade observada no diagnóstico.

É importante saber a quanto tempo e com que frequência o paciente apresenta a cefaléia. Quanto ao aspecto temporal existem três principais categorias: aguda, crônica progressiva e crônica recorrente.

Cefaléia aguda é aquela cuja intensidade se agrava rapidamente no decorrer de minutos ou horas e a criança nega um episódio anterior. Na maioria das vezes, essa cefaléia é provocada por anormalidades estruturais do sistema nervoso ou outros sistemas. Assim, entre as principais causas de cefaléia aguda podemos citar sinusite, otite, mastoidite, distúrbios dentários, distúrbios oftalmológicos, traumatismos cranianos, hidrocefalia aguda, hemorragia intracraniana, meningite, encefalite e hipertensão arterial.

Cefaléia crônica progressiva quando o paciente refere piora progressiva da intensidade

e frequência dos episódios. Se há alterações no exame físico geral e/ou neurológico, serão necessários exames complementares para o diagnóstico etiológico. Os exames mais frequentemente solicitados são tomografia computadorizada de crânio, radiografia dos seios da face e das mastóides, exame do líquido cefalorraquidiano e hemograma.

Cefaléia crônica recorrente a criança relata ter apresentado episódios semelhantes anteriormente. Enxaqueca (migrânea) e cefaléia tensional são exemplos dessa categoria. Cerca de um terço das crianças com até sete anos de idade sofre com episódios de cefaléia crônica recorrente, cuja forma mais comum é a migrânea.

Em 1988, a Sociedade Internacional de Cefaléia (SIC) propôs a Classificação e Critérios Diagnósticos das Cefaleias, Neuralgias Cranianas e Dores Faciais (ICHD-I).

Em 2004 foi publicada a segunda edição dessa classificação (ICHD-II), segundo a qual, para o diagnóstico da enxaqueca seria necessário o preenchimento dos seguintes critérios: crises com duração variável de uma a 72 horas, localização unilateral, caráter pulsátil, intensidade moderada ou grave limitando ou impedindo atividades cotidianas, agravada por atividade física rotineira similar. Durante a crise observa-se pelo menos um dos seguintes sintomas: náuseas e/ou vômitos;

fotofobia e fonofobia. Fotofobia e fonofobia são aversão à luz e ao som, respectivamente.

O agravamento da dor com o esforço físico é uma importante característica clínica da enxaqueca. Dessa forma, uma cefaléia crônica recorrente que faz com que a criança pare de correr ou pular provavelmente é enxaqueca. Uma criança pode ter dificuldade em relatar o caráter pulsátil da cefaléia, mas os pais podem com facilidade observar a piora da dor com o esforço físico. O mesmo vale para a presença de fotofobia ou fonofobia, os pais podem notar que durante os ataques de cefaléia a criança procura lugares mais escuros, fica com os olhos fechados e reclama do volume da televisão. Assim, os pais devem ser um dos alvos estratégicos da atuação médica. Eles devem ser adequadamente orientados para que saibam reconhecer a enxaqueca e os possíveis fatores desencadeantes envolvidos.

*Este artigo reflete trabalho apresentado na XVII Jornada Científica da Santa Casa de Fortaleza*

Educação, Saúde, Segurança,  
Esporte, Lazer e Cultura.



# Multimédica

EXCELÊNCIA EM PRODUTOS MÉDICO-HOSPITALARES

- Cirurgia Cardiovascular
- Endoscopia Digestiva
  - Endoscopia Rígida
  - Hemodinâmica
  - Terapia Intensiva

Medi-Globe

RICHARD WOLF

BD Critical Care Systems

Edwards

TORAY

NIPRO

Edwards

ST. JUDE MEDICAL  
MULTICENTRAL LES FRK

Datascope

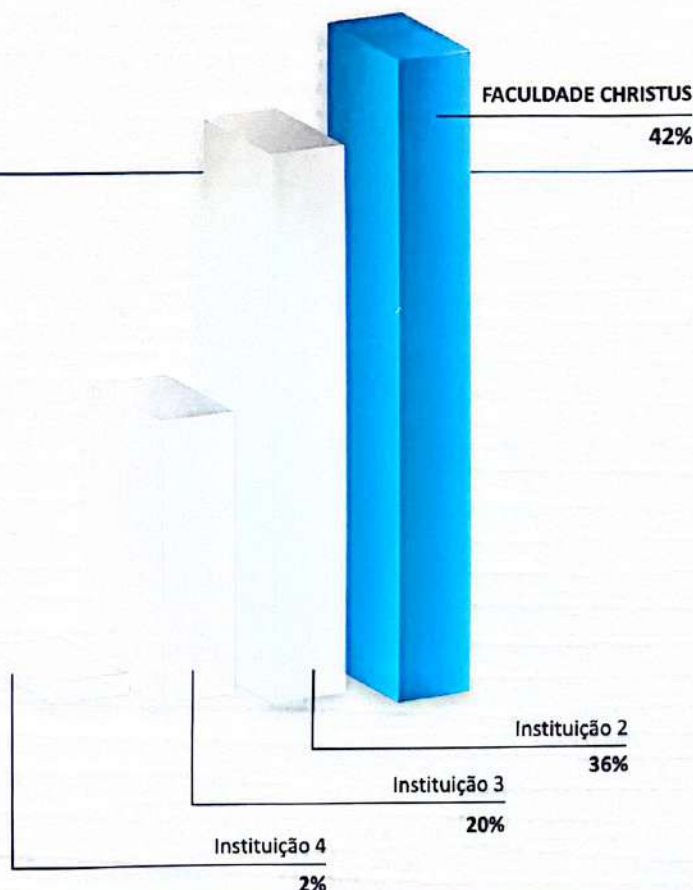


Rua Assis Chateaubriand, 170 - Dionísio Torres  
Fortaleza - CE - Brasil - Cep: 60.135-200  
Fone/Fax: (85) 3268.2966  
multimedica@multimedica.com.br

## Medicina Christus:

### O maior número de aprovações.

Este foi o resultado do concorrido processo seletivo para estágio em doenças infecciosas, realizado pelo renomado Hospital São José. Dos 119 candidatos, 50 são alunos do curso de Medicina da FACULDADE CHRISTUS. Parabéns a todos pelo desempenho: alunos, professores e pais.



Veja relação de alunos aprovados no site

[www.fchristus.com.br](http://www.fchristus.com.br)

# G. O. Clinic

Hospital - Dia em Ginecologia e Obstetrícia

Direção Clínica: **Dr. Marcus Bessa**

- Ginecologia
- Reprodução Humana
- Endometriose
- Video Histeroscopia Diagnóstica
- Video Histeroscopia Cirúrgica
- Ablação Endometrial Histeroscópica
- Ablação Endometrial c/ Balão Térmico
- (Terma-Choice)
- Aspiração Intra Uterina (AMIU)
- Cirurgia de Alta Frequência (LEEP)



RECEPÇÃO



SALA DE ESPERA



SALA DE CIRURGIA

Rua Henriqueta Galeno, 470 ◦ Aldeota ◦ Fortaleza-Ce ◦ Tel.: (85) 3224.6366

**Juntos, construiremos  
uma cooperativa cada  
vez mais forte.**

A Unicred Fortaleza está de portas abertas para você, universitário e profissional da área da saúde\*. Venha fazer parte do mundo de vantagens Unicred e aproveite os benefícios que só quem é dono tem. Agende agora mesmo uma visita com um de nossos gerentes e seja bem-vindo.

Agência Sede: 4012.1100  
Agência Harmony Center: 3486.6373  
Agência HRU: 3272.9008  
Agência Unimed: 3226.0974

\*Assistência Social, Biologia, Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia, Fonoaudiologia, Medicina, Medicina Veterinária, Nutrição, Odontologia, Educação Física, Psicologia, Terapia Ocupacional e Zootecnia.

**UNICRED**

[www.unicredfortaleza.com.br](http://www.unicredfortaleza.com.br)

# Homenagens



## Vicente está na UTI há 23 anos

Vicente Viana de Abreu é o que se pode chamar de funcionário padrão. Quer encontrá-lo? Trabalha das 7 às 19 horas, numa das unidades nevrálgicas da casa, a Unidade de Tratamento Intensivo. É responsável pela conservação e limpeza. De poucas palavras, mas de muita disposição para o trabalho, Seu Vicente é daqueles que faz um serviço antes mesmo de o chefe determinar. Sabe exatamente qual a sua função e a desempenha como ninguém.

Obstinado pelo trabalho, Vicente jamais faltou a não ser por motivo plenamente justificável. Na verdade, a Santa Casa é o seu mundo. É trabalhando que se sente realizando e foi trabalhando que encontrou nos corredores desta instituição a sua bem amada Vilma, que trabalha na recepção da Emergência. Foi mais ou menos amor à primeira vista. Os dois casaram e estão vivendo felizes para sempre.

Trazido para a Santa Casa pelas mãos de dona Cleide Camurça, à época atuando no Setor de Contas Médicas, Vicente não decepcionou quem a protegeu. Pelo contrário, ainda hoje desenvolve atividades além da conta. Seu primeiro trabalho na Irmandade foi o mesmo de hoje: UTI, de onde ele somente espera sair depois de se aposentado. Mas isso vai levar ainda algum tempo, pois tem apenas 43 anos de idade, 23 dos quais inteiramente dedicados à Santa Casa.

Vicente e Vilma têm nos filhos Fábio e Kerlilene os tesouros maiores, que aos poucos vão tendo também vida própria. Já lhe deram dois netos e não vão parar por aí não.



## Maria José, exemplo para os mais novos

A perseverança de Maria José Furtado de Souza foi decisiva para sua inclusão no quadro da Santa Casa, faz quase um quarto de século que ela aqui chegou, trazendo na bolsa um certificado de que havia realizado curso de atendente de enfermagem na Maternidade Escola Assis Chateaubriand. Apresentou-se à enfermeira-chefe Graça Matos. Não conseguiu emprego remunerado, mas uma vaga como voluntária, sem nada a receber no final do mês.

Não desistiu, e foi aí que a sorte lhe favoreceu. Ao cabo de três meses surgiu uma vaga e o lugar lhe foi oferecido. Começou a prestar serviços na Clínica Médica II, apenas no turno da tarde. Depois foi transferida, agora em termos definitivos, para a Clínica Oncológica. Foi então que decidiu que tratar de pacientes portadores de câncer era realmente a sua vocação.

Afora o expediente normal, encontrou forças para suprir as faltas das colegas, atividade que sempre lhe garantiu um rendimento extra. Como sempre disciplinou muito bem os seus ganhos, conseguiu economizar e, a custo de muitas noites em claro tirando plantões das colegas, conseguiu amealhar o suficiente para ter casa própria, filhos criados e um relativo conforto.

Nunca parou de trabalhar. Pelo contrário, sempre deu a casa e aos pacientes que cuidou, além dos medicamentos prescritos pela equipe médica. Ofereceu atenções, carinho, solidariedade e amor. Defende que suas colegas coloquem sempre, acima de tudo, o paciente. Após uns anos concluiu o curso de Auxiliar de Enfermagem.

Casada e separada, Maria José tem três filhos, hoje homens feitos. São Josimedio Wagner, Jussié Magno e Jocélio. Mas sua felicidade foi completada com Joiceila, a neta que hoje tem 12 anos de idade e vive consigo. Joiceila é o amor de Maria José. As duas se completam e, não tenham dúvidas, viverão felizes para sempre.

# Depoimentos

## Experiências vivenciadas no estágio



**Sâmia Magalhães de Carvalho**  
estudante do 9º semestre do Curso  
de Medicina da Unifor

Sou muito grata pela oportunidade que a Santa Casa da Misericórdia de Fortaleza proporcionou-me concedendo esse estágio que considero de grande importância para a minha formação profissional. Durante o estágio, vivenciei experiências importantes que, certamente, não são encontradas em livros. O contato com os pacientes e a vivência com toda a equipe de profissionais da saúde foram momentos imprescindíveis para meu crescimento pessoal e profissional.

A Santa Casa presta assistência médica a um grande número de pacientes que são portadores das mais diversas enfermidades o que nos dá a oportunidade de aprender e desempenhar um papel de extrema importância no cuidado dessas pessoas e de suas famílias, momento no qual conseguimos articular o conhecimento adquirido na sala de aula com a prática da Medicina, uma experiência muito recompensadora.

Através da integração de conhecimentos teóricos e práticos com a realidade da saúde em nosso Estado, tive a oportunidade de ampliar minha experiência clínica, e hoje, considero-me mais preparada para enfrentar o mercado de trabalho.

## O valor do contato com o paciente

O estágio no serviço de Clínica Médica da Santa Casa de Misericórdia de Fortaleza tem sido uma experiência ímpar na minha formação profissional e pessoal.

Ao longo do estágio, pude adquirir habilidades que serão essenciais para minha profissão. Estar em contato direto com os pacientes, perceber o contexto socioeconômico em que estão inseridos, examiná-los e direcionar o diagnóstico são fundamentos que necessitam de treinamento prático.

Através desta experiência acadêmica, posso sedimentar o conhecimento de patologias que os livros e artigos científicos apenas tentam explicar. Tenho certeza de que as nossas enfermarias, que contam com pacientes das diversas especialidades, constituem um terreno fértil de aprendizado para futuros médicos, contribuindo para excelência na formação do profissional.

No âmbito pessoal, é muito gratificante poder ajudar as pessoas, curando, quando for possível, e aliviando, sempre, a dor daqueles que busca atendimento nesta instituição centenária. Tenho convicção de que saio daqui com uma maior bagagem de conhecimentos, fruto do que vi e aprendi aqui.



**Valter dos Santos Silva**  
estudante do 10º semestre do Curso de Me-  
dicina da Universidade Estadual do Ceará

## Estagiar, a realização de um sonho



**Thays Mendes da Silva**  
Estudante do 8º semestre do Curso  
de Medicina da Faculdade Christus

Estagiar na Santa Casa foi à realização de sonho. No primeiro dia pairavam muita ansiedade e curiosidade do que me aguardava nos incontáveis plantões que eu ainda vivenciaria. Hoje posso dizer que foi um marco divisor de águas na minha formação como profissional e de extrema importância para meu crescimento como ser humano.

Na Santa Casa tenho a oportunidade de fazer mais pelas pessoas que mais necessitam, posso sentir o peso da importância de ser um bom médico e de não negligenciar as necessidades e a dignidade do outro. O número de pacientes que tenho visto e a diversidade das suas patologias, me farão aprender ainda mais.

Os conhecimentos adquiridos e a prática da medicina me fazem ter a certeza de que fiz a melhor escolha para meu futuro e só reforça a minha paixão incondicional pela minha futura profissão.

Fico muito feliz em poder dizer que a Santa Casa, pelo que me ensinou e por seu passado, faz parte da minha história e que estou aprendendo bastante a cada dia. Valeu muito a pena ter vindo estagiar nesta casa, que também é santa.

Você ainda está aprendendo a cuidar do Meio Ambiente e já está sendo reconhecido.



O Projeto Ecocidadão acaba de ser homenageado internacionalmente pelo trabalho de educação ambiental, em comunidades carentes de Fortaleza, através do Prêmio Socioambiental Chico Mendes.

A Ecofor se orgulha de contribuir com a conscientização das novas gerações para preservação do Meio Ambiente e compartilha com toda a cidade o mérito dessa conquista.

**EcoFor**

Uma empresa do Grupo Marquise

**Saúde é coisa séria.  
Principalmente se for  
a dos seus negócios.**

**Banco do Nordeste Financiamentos.  
Onde você vê Nordeste, a gente enxerga  
oportunidades no Setor Hospitalar.**

Com o Banco do Nordeste, empreendedores de diversos setores têm crédito com as melhores condições do mercado. São juros mais baixos, prazos mais longos e apoio técnico para implantar, ampliar ou modernizar negócios de todos os portes. E se o investimento for no semiárido, as condições são ainda melhores. Então, fique atento. No Nordeste, as oportunidades estão por todos os lados.



**Banco do Nordeste**  
Financiamentos