

**Universidade Federal do Maranhão
Hospital Universitário**

RELATÓRIO DE ATIVIDADES ANO 2012





REITOR

Natalino Salgado Filho

DIRETOR GERAL

Vinícius José da Silva Nina

DIRETORA ADJUNTA DE PLANEJAMENTO

Joyce Santos Lages

DIRETOR ADJUNTO DE SERVIÇOS ASSISTENCIAIS

Antonio Raposo Filho (até julho de 2012)

DIRETORA ADJUNTA DE SERVIÇOS ASSISTENCIAIS

Vanda Maria Ferreira Simões (desde julho de 2012)

DIRETORA ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Marília Cristine Valente Viana (até fevereiro de 2012)

Joyce Santos Lages (até setembro de 2012)

DIRETOR ADJUNTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

João de Deus Nogueira Cantanhede (desde outubro de 2012)

Sumário

Uma história de ciência e assistência	03
Política da Qualidade	05
Perfil	06
Dados Gerais 2012	08
Gestão	09
Assistência	19
Ensino, Pesquisa e Extensão	21

Uma história de ciência e assistência

O Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão (HUUFMA) concluiu suas atividades de 2012. O presente relatório é o resultado do trabalho dos servidores e das parcerias firmadas com o gestor municipal e com o governo federal na busca de soluções para os problemas e da construção de um espaço cada vez mais qualificado para o atendimento e para a formação de seus cidadãos.

O comprometimento de cada um dos servidores que estão e que passaram pela Instituição, que se empenham em fazer o melhor em prol dos pacientes, é o maior legado do Hospital Universitário. A experiência de seu corpo clínico bem como a qualidade de seus colaboradores, um parque tecnológico se modernizando a cada dia e em transformação é o que define o Hospital como referência para o estado do Maranhão.

O desenvolvimento sustentável e a importância de inserção do HUUFMA no contexto da rede SUS com atendimento 100% gratuito é o que move o investimento no atendimento qualificado.

O HUUFMA atingiu as metas estabelecidas pela Secretaria Municipal de Saúde através da Contratualização, o que o torna modelo e referência para alta e média complexidade para todo o estado do Maranhão.

O Hospital Universitário atualmente está em processo de mudança de gestão desde a criação da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSERH) que recebeu a missão de garantir as condições necessárias para que os HU's prestem assistência de excelência no atendimento às necessidades de saúde da população.

Em 2012 alguns itens merecem destaque no curso dessa mudança:

- ✚ Reforma e adequação de instalações físicas;
- ✚ Previsão de concurso para contratação do número adequado de recursos humanos;
- ✚ Mudança no Organograma institucional;
- ✚ Readequação dos leitos; Aumento da capacidade operacional;
- ✚ Aquisição de equipamentos ultra modernos;
- ✚ Adequação dos setores do às normas técnicas exigidas pela Vigilância Sanitária;

O presente Relatório será um instrumento de acompanhamento e avaliação dos resultados dos trabalhos realizados no decorrer desse ano. É antes de tudo uma síntese do cumprimento

da missão institucional, traduzida em resultados concretos por meio de uma sequência de iniciativas e trabalho permanente, qualificado e transformador.

No decorrer do ano de 2012, o Hospital Universitário prestou serviços com os recursos científicos disponíveis, atendendo pacientes da capital e do interior do estado e de toda a região nordeste. Credenciado pelo Ministério da Saúde como Centro de Referência em Nefrologia, Assistência Cardiovascular, Neurocirurgia, Traumato-ortopedia, Cirurgia Bariátrica, gestante de alto risco e Transplantes é hoje um dos hospitais mais bem sucedidos em atendimento de alta complexidade.

O Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão é um Hospital de *Ensino* Certificado pelo MEC e MS de acordo com a Portaria Interministerial MEC/MS nº 1000, de 15 de abril de 2004, que estabelece os critérios obrigatórios para a certificação dos Hospitais de Ensino das instituições hospitalares que servirem de campo para a prática de atividades curriculares na área de saúde.

Os programas de *Extensão* desenvolvidos pelo HUUFMA interligam as suas atividades de assistência, ensino e pesquisa com as necessidades da população, resultando em uma troca enriquecedora de serviços e experiências para a comunidade e o favorecimento do processo ensino-aprendizagem.

Por fim, o Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão (HUUFMA) é um centro de ensino e de pesquisa para a formação de profissionais da área de saúde e correlatas. É também uma instituição que oferece assistência integral à saúde de todo cidadão. Hospital público, geral e, referencial público de alta confiabilidade em saúde e atendimento de alta complexidade nas áreas cardiovascular, traumato-ortopedia, neurocirurgia, cirurgia bariátrica, litotripsia, hemodinâmica e Transplante.

Os hospitais de ensino, também, pela sua natureza e atuação, assumem um papel estratégico e relevante para o desenvolvimento das *Pesquisas* necessárias para o aprimoramento do SUS e melhoria da qualidade de vida da população.

Política da Qualidade

O Hospital Universitário se compromete a fortalecer a formação de pessoal e prestar serviços na área da saúde, garantindo a sua qualidade, por meio da qualificação constante de seus colaboradores e melhoria contínua do seu Sistema de Gestão da Qualidade, visando sempre à satisfação do usuário

MISSÃO

Desenvolver, Sistematizar e Socializar o conhecimento e o saber produzidos na área de saúde por meio do Ensino, Pesquisa, Extensão e Desenvolvimento Tecnológico, proporcionando aos Usuários do SUS assistência à saúde com qualidade

VISÃO

Certificar o Hospital Universitário em Acreditação Hospitalar pela ONA até 2012; Tornar-se Centro de referência regional em pesquisa aplicada à saúde até 2014 e Ampliar em 50% o número de programas de residência em especialidades até 2012

VALORES

Respeito ao ser humano e aos seus direitos; Compromisso com sua função social; Ética nas relações pessoais, profissionais e institucionais

Característica:

- ✚ O Hospital Universitário é um complexo hospitalar formado pelas Unidades Presidente Dutra, fundada em 1951, Unidade Materno Infantil fundada em 1984 e Unidade Campus do Bacanga inaugurada em 21 de outubro de 2009, totalizando 573 leitos hospitalares. É uma Instituição Federal do Ministério da Educação, cedida à Universidade Federal do Maranhão com publicação no Diário oficial da União em 17 de janeiro de 1.991, a partir de quando assumiu a função de único hospital de ensino do estado, com uma política voltada para atender às necessidades da população.
- ✚ O HUUFMA é um Hospital contratualizado desde 2004 e está sob a gestão do município de São Luís.

Área construída:

- ✚ 1.325,23 m²

Unidades do Complexo:

- ✚ Unidade Presidente Dutra, com 21.105,06 m² de área construída
- ✚ Unidade Materno Infantil, com 14.283,55 m² de área construída
- ✚ Unidade Campus do Bacanga, com 309,22 m² de área construída

Anexos:

- ✚ Centro de Prevenção de Doenças Renais
- ✚ Centro de Pesquisa Clínica
- ✚ Ambulatório de Pneumologia / Programa de Paciente Asmático
- ✚ Ambulatório de Urologia / Litotripsia Extracorpórea
- ✚ HU da UFMA
- ✚ Instituto do Fígado, Dermatologia e Endocrinologia (Em construção)
- ✚ Núcleo de Tecnologia e Informação (Em construção)
- ✚ Centro de Oftalmologia
- ✚ Arquivo médico

Total de Leitos:

- ✚ 573 leitos

Perfil assistencial:

- ✚ Hospital Porte IV
- ✚ Atendimento de média e alta complexidade

Salas de atendimento:

- ✚ 03 salas de reanimação
- ✚ 02 salas de gesso
- ✚ 04 salas de cirurgias ambulatoriais
- ✚ 77 consultórios
- ✚ 15 salas de cirurgias ativas
- ✚ 06 salas de parto

Premiações / Certificações:

- ✚ Hospital de Ensino / MEC
- ✚ Hospital Amigo da Criança / MS
- ✚ Prêmio de Qualidade em Conformidade ISO 9001:2008 / ICQ BRASIL
- ✚ Centro Nacional de Referência para o Método Canguru (Atenção Humanizada ao recém-nascido) / MS
- ✚ Organização ADESA Ouro / MPOG
- ✚ Prêmio Nacional Gestão BANAS
- ✚ Hospital Sentinela / MS
- ✚ Hospital de Referência em Alta Complexidade/MS
- ✚ Prêmio Professor Fernando Figueira/ MS

Dados Gerais 2012

✚ Total de Consultas	570.247
✚ Total de cirurgias realizadas	6.102
✚ Total de procedimentos realizados	1.166.809
✚ Número de certificações	5
✚ Número de projetos aprovados pelo CEP	70
✚ Número de projetos aprovados para realização no HUUFMA	77
✚ Total de transplantes ((córnea 208) e (rim 28))	236
✚ Número de protocolos clínicos implantados	156
✚ Recursos humanos (MS + UFMA + FJM)	2.813
✚ Atividades científicas com residentes (seção clínica, reunião científica e revista)	242
✚ Atividades de telessaúde (seções nacionais e internacionais)	264

O Governo federal, através do Programa de Reestruturação dos Hospitais Universitários federais tem procurado revitalizar os Hospitais Universitários Federais de Ensino, objetivando propiciar condições adequadas e necessárias para que essas instituições possam desempenhar plenamente suas funções em relação às dimensões de ensino, pesquisa, extensão e assistência.

Para assegurar a eficiência da realização dos principais processos de gestão e funcionamento do Hospital Universitário a Diretoria adota ferramentas atualizadas de apoio administrativo: Comunicação; Gestão da qualidade; Ouvidoria; Planejamento Estratégico; Gestão de Administração, equipamentos e infraestrutura;

O Hospital Universitário, ao longo dos anos vem participando em nível nacional de políticas de qualificação de seus serviços e atualmente possui cinco certificações.

Conformidade ISO 9001: 2008; Hospital de Ensino; Hospital Amigo do Criança; Centro de Referência no Método canguru (Atenção Humanizada ao recém-nascido) e Organização ADESA Ouro.

Planejamento Estratégico

Em 2012 o Hospital Universitário, como em todos os anos faz um plano de Metas baseado nas condições de infraestrutura hospitalar.

As metas realizadas em 2012 foram:

Criar um ambiente que valorize a importância da visão estratégica e da necessidade de medir o desempenho operacional; pensar e agir de forma estratégica no dia a dia e analisar os elementos fundamentais na elaboração do Plano de Metas anual são condições para uma instituição do porte do Hospital Universitário elevar seu nível de excelência no atendimento onde o público alvo é a população que precisa de cuidados.

Em 2012, o Hospital Universitário, como em todos os anos, elaborou seu Plano de Metas que serviu de norte para suas atividades. As metas traçadas para 2012 e continuamente revisadas e mantidas como suporte da gestão foram:

Aperfeiçoar o modelo de gestão através do investimento em recurso na modernização estrutural e de qualidade dos serviços;

Dar continuidade a implantação do modelo de gestão AGHU modernizando, informatizando e capacitando recursos humanos;

Acompanhar a liberação, o repasse e a aplicação dos recursos previstos no Plano Operativo, Portarias e Projetos elaborando relatórios mensais para análise, relatórios de aplicação financeira, fiscalizando para que os gastos se dirijam apenas para o previsto cumprindo as determinações dos Ministérios.

Cumprir a programação pactuada com o gestor fazendo análise dos valores apresentados e pagos;

Assegurar a execução da política de controle orçamentário;

Garantir a política de manutenção de dados do Sistema de Monitoramento do MEC mantendo atualizadas as solicitações;

Acompanhar, manter a análise e melhorar os indicadores de gestão

Assessoria de Comunicação

A Assessoria de Comunicação do Hospital Universitário da UFMA (ASCOM/HUUFMA) foi institucionalizada em 1999 para atender a grande demanda das Unidades do Complexo. Desenvolve trabalhos voltados para a comunicação interna e externa por meio da interatividade com os usuários, servidores e profissionais que atuam nos diversos meios de comunicação: rádio, TV, jornal, internet, redes sociais, dentre outros. Em 2012 realizou:

- ✚ Reestruturação e organização dos murais institucionais;
 - ✚ Produção do Programa HU Sustentável;
 - ✚ Aumento significativo das matérias produzidas anualmente. 360 (trezentos e sessenta);
 - ✚ Produção do Banco de Imagens 2012;
 - ✚ Produção do Jornal do HU 2012;
 - ✚ Campanha de conhecimento e valorização da Missão, Visão e Valores do HUUFMA
 - ✚ Exposição Fotográfica retratando a rotina hospitalar em comemoração aos 46 anos da UFMA.
 - ✚ Clipping diário
 - ✚ Organização de 13 eventos
- Congresso de cirurgia do capítulo do Maranhão - Setor II, I congresso de cirurgia geral do HUUFMA, V jornada dos residentes de cirurgia geral e fórum das ligas acadêmicas de cirurgia da UFMA;

- Exposição fotográfica “Cuidando do próximo: saúde e educação trabalhando juntas” em comemoração ao quadragésimo sexto aniversário da Universidade Federal do Maranhão;
 - I Seminário da residência integrada multiprofissional do HUUFMA: a interdisciplinaridade e a construção de saberes na saúde;
 - II Curso Básico de Vigilância Epidemiológica;
 - III Curso Básico de Vigilância Epidemiológica;
 - Segunda Jornada de Trabalhos de Conclusão de Cursos da Especialização em Saúde da Família;
 - Solenidade de recepção dos novos residentes (residências médica e multiprofissional em saúde) do Hospital Universitário da UFMA;
 - Aula inaugural do curso de especialização em saúde da família da universidade aberta do SUS;
 - Oficina de atenção domiciliar UNASUS;
 - V Simpósio Internacional de Doenças Trofoblásticas;
 - Solenidade de conclusão da 1ª Turma do curso de especialização em vigilância sanitária;
 - VIII Jornada científica do HUUFMA;
 - Visita da secretária executiva da Comissão Nacional de Residência Médica – CNRM/MEC.
- ✚ Organização de dez Campanhas Educativas
- Semana dos aposentados da UFMA (Campanhas de Conscientização da Doença Renal Crônica).
 - Campanha de doação de leite (Com o intuito de aumentar o estoque no Banco de Leite Humano no Materno).
 - Campanha de doação de sangue (Mobilização junto aos colaboradores para realizarem a doação de sangue na Hemomar).
 - Campanha pré-carnaval (Ação educativa no São Luís Shopping com panfletagem, aferição de pressão arterial, distribuição de preservativos, dicas de cuidado com a pele, avaliação nutricional e índice de massa corporal, além de conscientizar a população sobre temas como a doação de órgãos, de leite, de sangue).
 - Dia mundial do rim (Ação educativa no Shopping da Ilha - campanha de mobilização para conscientizar e alertar a população sobre a importância de cuidar

dos rins. Foi realizado panfletagem e esclarecimentos sob a doença, além da aferição da pressão arterial).

- 1º Dia da voz do HUUFMA (Campanha na Unidade Presidente Dutra com atividades como triagem vocal, onde foi aplicado um questionário para detectar alterações da voz pelo seu uso intenso ou mesmo mau uso e a partir daí orientar o paciente de acordo com o diagnóstico. Realizado também a entrega de folders informativos e distribuição de maçãs, por ser uma fruta adstringente).
 - Ação Global (Ações educativas com a participação das ligas acadêmicas).
 - SBPC (Ações educativas com a participação das ligas acadêmicas).
 - Dia de conscientização da cardiopatia congênita (Ação educativa na recepção da Unidade Materno Infantil, com palestras, distribuição de folders informativos, pequenas explanações sobre a doença com a cardiopediatra, um caminhada e panfletagem, e uma missa como encerramento das atividades).
 - Campanha de doação de órgãos (Três dias de atividades, entre elas, palestras em escolas, ação educativa no Rio Anil Shopping, passeata na Rua Grande, com apitaco e panfletagem, um culto ecumênico com a participação dos transplantados, familiares, profissionais, pacientes que estão na fila de espera e outros).
- ✚ Organização de cinco Campanhas Institucionais
- Desperdício de Energia. Objetivo: Conscientizar o colaborador sobre a importância de se economizar.
 - Comunique-se. Objetivo:
 - Doação de brinquedos
 - Doação de Livros
 - Campanha de divulgação da Missão, Visão e Valores e Política da Qualidade
- ✚ Cobertura Jornalística com 360 matérias produzidas durante o ano de 2012 relacionadas às atividades desenvolvidas pelos setores e serviços do HUUFMA
- ✚ 14.952 Registros Fotográficos
- ✚ Produção de 137 Peças Gráficas

Gestão da qualidade

O Núcleo de Gestão da Qualidade (NGQ) do HUUFMA realiza diagnóstico dos setores a partir de situações que vão de encontro aos fundamentos da excelência, propostos pela instituição. O Hospital Universitário define e aplica um conjunto de indicadores de

desempenho operacional e assistencial para que possa monitorar e acompanhar os resultados. No ano de 2012:

- ✓ Certificou mais 05 setores do HU em Gestão de Qualidade pela NBR ISO – 9001:2008 realizando as atividades;
- ✓ Contratou empresa credenciada pelo INMETRO para realizar as auditorias de certificação;
- ✓ Garantiu a manutenção do Sistema de Gestão da Qualidade nos setores já certificados;
- ✓ Manteve os padrões de excelência nos setores de apoio técnico e diagnóstico interrelacionados;
- ✓ Realizou auditorias internas e inspeções da qualidade;
- ✓ Monitora constantemente as ações do SGQ nos setores orientando, avaliando e dando suporte técnico através de seus tutores.

Ouvidoria

Desde que foi implementada a Ouvidoria no HUUFMA o programa estabeleceu normas básicas de proteção e defesa dos usuários dos serviços. Analisa as manifestações, encaminhando-as às áreas competentes E acompanha as providências adotadas, cobra soluções e mantém o usuário informado. Este serviço se reporta diretamente ao dirigente da Instituição e atua em parceria com todos os serviços do Hospital, busca a eficiência e eficácia na solução dos problemas apontados.

MANIFESTAÇÕES	2008		2009		2010		2011		2012	
	HPD	HMI	HPD	HMI	HPD	HMI	HPD	HMI	HPD	HMI
Reclamações	655	570	901	474	666	430	707	393	621	329
Denúncias	10	12	13	4	6	4	6			3
Reclamações Complexas	21	33	11	2	2	6	1	3	3	2
Reclamações Não procedentes	16	32	54	31	32	26	44	16	19	19
Orientações	79	89	91	30	149	48	234	34	159	46
Sugestões	64	76	68	104	41	62	85	52	66	37
Solicitações	44	40	324	86	138	60	187	70	138	43
Elogios	61	31	78	43	89	22	110	40	107	43
TOTAL	950	883	1540	774	1123	658	1374	608	1113	522

Gestão de equipamentos e infraestrutura

A Divisão de Engenharia do HUUFMA conta atualmente com uma equipe técnica de engenheiros além de toda uma equipe de profissionais da manutenção, que prestam serviços

de melhoria contínua na estrutura e infraestrutura do Hospital Universitário. O Hospital modernizou seus equipamentos, os quais exigiram uma adaptação de sua estrutura física através de soluções alternativas para o melhor desempenho dos equipamentos, com segurança e confiabilidade.

Para manter a qualidade e modernização de seus Equipamentos o HUUFMA em 2012 adquiriu:

EQUIPAMENTO	QTDE
1. analisador de energia elétrica	1
2. aparelho de ar condicionado tipo split 18.000 btu's	31
3. aparelho de ar condicionado tipo split 24.000	20
4. aparelho de ar condicionado tipo split 30.000	12
5. aparelho de eletroencefalografia	1
6. autoclave com barreira	1
7. bomba seringa para anestesia	7
8. cama elétrica hospitalar	451
9. cama para pré-parto, parto e pós-parto	11
10. câmera de segurança	80
11. capela de fluxo laminar	3
12. conjunto de manometria anorretal	1
13. desumidificador automático	5
14. detector fetal de mesa	4
15. freezer vertical 296	5
16. freezer vertical de baixa temperatura	2
17. grupo gerador diesel - 500kva	1
18. incubadora de transporte	5
19. incubadora hospitalar	25
20. maca hidráulica radiotransparente para transporte	9
21. microscópio cirúrgico (oftálmico)	1
22. microscópio invertido motorizado	1
23. monitor multiparâmetro	7
24. nobreak 20kva - 16kw	1
25. plataforma aérea	1
26. processador de tecidos, 220v	1
27. refrigerador 280 /300 lts	3
28. termômetro digital para geladeira	40
29. torre vídeo endoscopia broncoscopia	2
30. torre vídeo endoscopia colonoscopia	2
31. torre vídeo endoscopia gastroscopia	2
32. torre vídeo endoscopia ultrassom	3
33. veiculo tipo ambulância	1
34. veiculo tipo furgao	1

35. veículo tipo passeio	1
36. ventilador de transporte	1
37. vídeo colposcópico	1
38. videobroncoscópico	1
39. videocolonoscópio	1

Obras e Reformas iniciadas em 2012

OBRAS E REFORMAS
1. Reforma e adequação da Subestação da Unidade Presidente Dutra do HUUFMA
2. Construção predial para implantação dos Núcleos do Fígado, Endocrinologia e Dermatologia do HUUFMA
3. Reforma e adequação das instalações físicas do Núcleo de Tecnologia da Informação
4. Reforma e adequação das instalações físicas do Serviço de Cirurgia Cardíaca do HUUFMA
5. Reforma e adequação de Instalações da Unidade de Internação Clínica Médica do HUUPD
6. Reforma e adequação de Instalações da Unidade de Internação Clínica Cirúrgica do HUUPD
7. Reforma e adequação das instalações físicas do Serviço de Pacientes Externos – Endoscopia do HUUFMA
8. Reforma e adequação de infraestrutura do abrigo de resíduos da Unidade Materno Infantil do HUUFMA
9. Reforma e adequação das instalações físicas do Serviço de Nutrição e Dietética do HUUFMA(UPD)
10. Reforma e adequação das instalações físicas das Enfermarias Ala "E" do HUUMI
11. Reforma e adequação das instalações físicas da Central de Material e Esterilização do HUUMI
12. Reforma e adequação das instalações físicas do Laboratório de Análises Clínicas da Unidade Presidente Dutra do HUUFMA
13. Reforma e adequação de Instalações físicas das Enfermarias Ala "D" do HUUMI
14. Reforma e adequação de Instalações físicas das Enfermarias Ala "A" do HUUMI
15. Reforma e adequação das instalações físicas do Laboratório de Análises Clínicas do HUUMI
16. Reforma e adequação da UTI NEONATAL do HUUFMA

Gestão de Pessoas

A Gestão de Pessoas no HUUFMA ocorre com a participação, capacitação, envolvimento e desenvolvimento dos servidores e colaboradores. A Divisão tem a grande responsabilidade na formação dos profissionais e, portanto realiza capacitações. No ano de 2012 foram 113 Atividades de Capacitação com a participação de 1.865 pessoas capacitadas

ATIVIDADE	Nº DE PARTICIPANTES
1. 1ª oficina técnica em vigilância das violências do HUUFMA	14
2. 2ª curso básico de vigilância epidemiológica	40
3. Aplicação do arco cirúrgico	12
4. Apresentação sobre estresse	11
5. Atenção humanização ao recém-nascido de baixo peso-método canguru	142
6. Atividade para relaxamento + dinâmica	11

7. Aula expositiva sobre DVP	18
8. Aula expositiva sobre mecanismo de defesa	13
9. Aula expositiva sobre PCA e supervisão preceptora	21
10. Biossegurança	25
11. Capacitação ALCON	20
12. Capacitação no preparo de nutrição parenteral	3
13. Cardioversor – instrução e manuseio	20
14. Cateterismo vesical intermitente e bexiga neurogênia	12
15. Controle de temperatura do refrigerador	18
16. Controle e prevenção de infecção hospitalar em serviço de nutrição	85
17. Controle térmico do RNPT	6
18. Conversor com a chefia de humanização sobre um projeto pré-operatório.	12
19. Critério de infecção hospitalar (corrente sanguínea)	14
20. Critérios de pneumonia associada ou não à ventilação mecânica	7
21. Cuidando do cuidador	11
22. Curso pratico de extração perfusão, acondicionamento e transplante renal	4
23. Detergente enzimático	18
24. Didática e planejamento pedagógico	15
25. Dinâmica	9
26. Dinâmica e relaxamento	10
27. Dispositivos de segurança das auto-claves	24
28. Educação continuada para sistematização da assistência de enfermagem – SAE: histórico de enfermagem.	4
29. I oficina de trabalho sobre registro de enfermagem.	48
30. Infecção hospitalar conforme critérios da ANVISA	9
31. Infecção hospitalar conforme critérios da ANVISA (trato urinário)	6
32. Informática básica	11
33. Inglês para mestrado	5
34. Insalubridade e periculosidade	29
35. Legislação de pessoal	18
36. Líder da qualidade	35
37. Manejo do pré, intra e pós-operatório de transplante renal	3
38. Manuseio da incubadora vison advanced (2286)	11
39. Manuseio, forca e transporte de cilindro	25
40. Manutenção do cateter central de inserção periférica	6
41. Missão, visão, valores e política da qualidade	11
42. Montagem e desmontagem das novas clipadoras	20
43. Noções de urgência e emergência	37
44. Oficina de acolhimento	19
45. Oficina de acolhimento de preceptores das rims	15
46. Oficina de cuidados: ninho, pesagem e fixação de sogmme 2 pontos	9
47. Oficina de enfermagem	30
48. Oficina de trabalho sobre registro de enfermagem	5

49. Operação de equipamentos. EPI, EPC, profissionais de segurança, direito de recusa, recomendações gerais.	12
50. Orientação sobre: limpeza de materiais	7
51. Palestras sobre como fator de sucesso	102
52. Passo a passo da lavadora ultrassônica	6
53. Passo a passo da pinça clipadora	4
54. PCR	15
55. PGHU 001-documentos e registros	28
56. Política da qualidade do HU	72
57. Ponto biométrico	34
58. Prevenção e controle das infecções relacionadas à assistência em serviço de saúde	27
59. Processamento e controle de qualidade de leite humano	5
60. Programa de gestão administrativa	2
61. Programa de informática	1
62. Programa formação de líderes	1
63. Protocolo de Assistência	2
64. Radioproteção	14
65. Reações adversas a medicamentos: mecanismos e manifestações clinicam	2
66. Reanimação neonatal	30
67. Reversão de cauterização através da leitura elétrica mino e bipolar	8
68. Saúde do trabalhador: prevenção de agravos	4
69. Serviço especializado em segurança e medicina do trabalho	9
70. Sistematização da assistência de enfermagem	8
71. Técnica de manuseio de mesa cirúrgico motorizada da marca barrfab módulo bf 683	13
72. Transplante renal: noções gerais	14
73. Treinamento científico do equipamento vitek 2	8
74. Treinamento CIPA	32
75. Treinamento da IN-002. Distribuição de material almoxarifado satélite e laboratório e IN-003. Estocagem de materiais	3
76. Treinamento da política da qualidade revisão 03	20
77. Treinamento de manuseio e uso de equipamentos	46
78. Treinamento de bloco descartável	12
79. Treinamento de segurança do trabalho (lavadeira)	2
80. Treinamento de segurança do trabalho (uso obrigatório de EPI's e normas)	5
81. Treinamento do equipamento cobas 6000 + controle de temperatura	2
82. Treinamento do ponto biométrico	10
83. Treinamento do pop nef-001 e it's 009 a 019	8
84. Treinamento do pop nef-003 e it's 001 e 009	4
85. Treinamento em exercício: critérios de infecção de sítio cirúrgico; critérios de infecção de órteses e próteses.	8
86. Treinamento em serviço	2
87. Treinamento em serviço – lavadora ultrassônica	9
88. Treinamento em serviço da nova rotina de limpeza das pinças de endoscopia	4
89. Treinamento em serviço manuseio do gerador eletrocirúrgico (bisturi elétrico)	25

90. Treinamento em serviço procedimento operacional padrão e elaboração de manual.	34
91. Treinamento em serviço: cálculos de taxas e critérios de ih; infecção de trato urinário hospitalar e comunitária; infecção hospitalar em taxa de ih; elaboração final de relatório das ih pelas CCIH	7
92. Treinamento em serviço: critérios de infecção de corrente sanguínea;critérios de infecção de acesso venoso central e periférico;critérios de infecção do trato respiratório.	8
93. Treinamento em serviço: critérios infecção comunitário/hospitalar; infecções pós alta, bactérias multirresistentes e período de incubação; uso racional de antimicrobianos.	7
94. Treinamento em serviço: critérios para prevenção de infecção de corrente sanguínea	5
95. Treinamento em serviço: papel da CCIH no trabalho envolvendo setores de apoio;visita técnica na nutrição,áreas assistências,lavanderia,centro cirúrgico e central de material e esterilização.	6
96. Treinamento em serviço: relatório de fechamento das infecções relacionadas à assistência a saúde; biossegurança e controle de infecção; isolamento de contato e respiratório	6
97. Treinamento em serviço: risco de infecção hospitalar; classificação das feridas cirúrgicas; vigilância ao paciente cirúrgico; profilaxia diante dos riscos de infecção hospitalar.	8
98. Treinamento nos procedimentos triagem	1
99. Treinamento nos procedimentos: coleta de sangue ambulatorial	1
100. Treinamento nos procedimentos: coleta de sangue de pacientes internos	1
101. Treinamento padioleiros	5
102. Treinamento para gerenciamento de ambiente laboratorial	11
103. Treinamento pop	8
104. Treinamento pop 003	9
105. Treinamento pop lab 016 controle e monitoramento de temperatura; in 01, indicadores; in-05 intercorrência.	15
106. Treinamento pop nef- 003 e its 001 e 009	4
107. Treinamento pop nef-001 e it's a 008	5
108. Treinamento pop nef-002	5
109. Treinamento pop nef-004	5
110. Treinamento pop/registro de atividade /foco na obediência da hierarquia	70
111. Treinamento ventilar fyg	14
112. Uso adequado, guarda e conservação dos EPI's	50
113. Vídeo: o coração no poder conseguindo total comprometimento na vida e no trabalho	9

Com a transição da gestão de pessoas para a Empresa Brasileira de Recursos Humanos (EBSERH) o Hospital Universitário vem sofrendo baixa de seus servidores por aposentadoria. Em 31 de dezembro de 2012 o seu quadro de pessoal era composto de: 685 servidores do Ministério da Educação (MEC), 765 servidores do Ministério da Saúde (MS) e 1.363 colaboradores da Fundação Josué Montello (FJM). Totalizando 2.813 servidores no HUUFMA.

Assistência

Garantir um atendimento integral ao paciente (consulta, diagnóstico, tratamento e acompanhamento quando necessário), da internação a alta, Contribuindo assim para excelência institucional do HUUFMA, na qualidade de hospital público direcionado a assistência, ensino, pesquisa e extensão é a meta principal da assistência.

Produção Assistencial-SUS - 2012

PRODUÇÃO ASSISTENCIAL -SUS		MC*	AC**	FAEC***
Emergência	Clínica	5.264		
	Pediátrica	24.272		
	Cirúrgica	4.389		
	Obstétrica	16.048		
Consultas	Clínica Médica	111.062		
	Cirurgia	77.379		
	Pediatria	74.548		
	Ginecologia	18.170		
	Obstetrícia	45.019		
	Psiquiatria	2.621		
	Out ras Especialidades Não Médicas	241.448		
Internações	Clínica Médica	1.179	13	
	Cirurgia	3.299	1.210	42
	Pediatria	1.105	23	
	Obstetrícia	2.622		
	Ginecologia	912		
	UTI Adulto	280	418	11
	UTI Pediátrica	150	55	
	UTI Neonatal	270	7	
Partos e Transplantes	Cesária (Baixo Risco)	231		
	Normal (Baixo Risco)	1.007		
	Cesárea (Alto Risco)	234		
	Normal (Alto Risco)	968		
	Transplante Renal			27
	Transplante de Córnea	7		137
Procedimentos	Proc Ex Laborat	399.557		15.947
	Endosc Dig Alta	1.945		
	Colonoscopia	446		
	Broncoscopia	475		
	Tomografia Computadorizada		6.710	
	Resson Magnética		4.637	
	Ultrassonográfico	29.688		679
	Rad Convencional	43.947		676
	Hemodinâmica		1.969	

	Ter Renal Subst			19.006
	Rad Intervenc		1.872	
	Exs de Histocomp		401	4.352
	Busca de Órgãos			74
	TOTAL	1.108.543	17.316	40.950
				1.166.809

*MC – Média Complexidade

**AC – Alta Complexidade

***FAEC - Fundo de Ações Estratégicas e Compensação

Ensino, Pesquisa e Extensão

As atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão no âmbito do Hospital Universitário (HUUFMA) tem por objetivo promover e prestar apoio ao ensino, pesquisa, extensão no Hospital Universitário, visando a formação dos alunos oriundos dos cursos da área de saúde e afins da Universidade Federal do Maranhão (UFMA) bem como profissionais da rede do sistema de saúde, viabilizando a melhoria da qualidade do ensino e dos serviços assistenciais prestados aos usuários do SUS.

O Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão é um hospital de ensino Certificado pelo MEC e MS de acordo com a Portaria Interministerial MEC/MS nº 1000, de 15 de abril de 2004, que estabelece os critérios obrigatórios para a certificação dos Hospitais de Ensino das instituições hospitalares que servirem de campo para a prática de atividades curriculares na área de saúde e treinamento em saúde nas áreas de concentração para Residência Médica e Residência Multiprofissional em Saúde.

Os hospitais de ensino, segundo as orientações do MEC e Ministério da Saúde constituem-se em unidades de atenção à saúde de referência para a alta complexidade, formação de profissionais da saúde e desenvolvimento tecnológico numa perspectiva de inserção e integração em rede aos serviços de saúde, obedecendo a critérios de necessidades da população.

O Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão é referência estadual para os procedimentos de alta complexidade, desenvolvendo também procedimentos de média complexidade. Portanto, por excelência um campo de ensino na formação dos profissionais nas áreas da graduação e pós-graduação.

Graduação

O HU, no âmbito da graduação em 2012 colocou-se como um centro de assistência e formação de recursos humanos dos cursos da área de saúde, tecnologia e humana nos cursos: Enfermagem, Farmácia-Bioquímica, Medicina, Nutrição, Odontologia, Psicologia, Serviço Social, Pedagogia, Ciências Biológicas, Engenharia Elétrica, Biblioteconomia, Hotelaria, e Comunicação social-jornalismo, Hotelaria, Ciências da computação, Pedagogia, Administração e Educação Física.

No âmbito da pós-graduação (*Iatu sensu*) o HU desenvolve atividades por meio dos programas de Residência Médica, da Residência Multiprofissional em Saúde e em parcerias com as Unidades acadêmicas da UFMA realiza Curso de Especialização em Gerontologia Social e Saúde do Adulto e Curso de Especialização em Centro Cirúrgico e Centro de Material e Esterilização e Curso de Especialização em Engenharia Clínica.

A Residência Médica é composta por 20 programas, incluindo os programas opcionais com entrada anual de 80 residentes

O programa de Residência Multiprofissional em Saúde criada nos termos da Lei 11.129/2005 e aprovado pela Resolução Nº 577 CONSEPE de 26 de dezembro de 2007, é formado por 7 áreas de concentração voltadas para Atenção à Saúde do Adulto e Idoso e Atenção à Saúde da Mulher e da Criança.

A pós-graduação (*stricto sensu*) visa aprimorar a qualidade acadêmica e científica dos profissionais, em articulação com os Departamentos da UFMA, participa das atividades dos mestrados no desenvolvimento dos Cursos de Mestrado em Saúde e Ambiente, Cursos de Mestrado em Ciências da Saúde, Mestrado em Saúde Materno-Infantil, Mestrado em Saúde Coletiva, Mestrado em Enfermagem, Mestrado em Odontologia e nos Programas de doutorados em Saúde Coletiva.

Os hospitais de ensino, também, por sua natureza e atuação, assumem um papel estratégico e relevante para o desenvolvimento das pesquisas necessárias para o aprimoramento do SUS e melhoria da qualidade de vida da população. Essas pesquisas são desenvolvidas pelos alunos da graduação dos cursos da área da saúde, tecnológica e humana, alunos dos cursos de especialização, mestrados e doutorados, pelos técnicos da instituição e pelo Centro de Pesquisa Clínica. O HU integra também as pesquisas nacionais, desenvolvendo investigação científica de forma multicêntrica. Neste contexto implantou a Comissão Científica e o Comitê de Ética em Pesquisa.

A Comissão Científica, dentro de suas deliberações aprovou 77 pesquisas para realização nos diversos setores do hospital.

O Comitê de Ética em Pesquisa Envolvendo Seres Humanos, criado em junho/2001, atendendo as exigências da Resolução do Conselho Nacional de Saúde nº 196/96, que traça as diretrizes e normas regulamentadoras das pesquisas envolvendo seres humanos aprovou a realização de 70 projetos com realização na abrangência da UFMA e em situações especiais por solicitação da CONEP.

Cursos Técnicos na Área de Saúde

O Hospital Universitário por meio de parcerias interinstitucionais, oferece sua estrutura de serviços como campo de prática e estágio bem como acompanhamento técnico-pedagógico para o processo de formação e profissionalização do nível médio e tem como parceiros o Colégio Universitário - Técnico de Enfermagem e de Administração Pós-Médio e Escola Técnica do SUS - Técnico de Enfermagem

Educação continuada

O HU participa como instituição formadora em um trabalho articulado com as práticas de saúde e ações pedagógicas, visando a reflexão crítica sobre as práticas na capacitação de profissionais de saúde.

A política de educação do HU está voltada para a reorientação das estratégias de cuidar, tratar e acompanhar a saúde individual e coletiva, em atendimento às orientações preconizadas pela Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde (SGTES), do Ministério da Saúde.

Dentro dessa expectativa a Diretoria Adjunta de Ensino Pesquisa e Extensão realizou e apoiou o desenvolvimento de Atividades do Núcleo de Telessaúde (Videoconferência, Webconferência, Defesa de Mestrado, Defesa de Doutorado, Transmissão de evento e outros) Atividades desenvolvidos pelos Programas de Residências médicas (Sessões Clínicas, Aulas, Discussões de casos Clínicas) Seminários, Congressos, Palestras e Jornadas) totalizando 930 atividades em 2012.

Revista de Pesquisa em Saúde do Hospital Universitário/UFMA

A Revista do Hospital Universitário/UFMA é um importante veículo de informações de artigos na área de saúde, fornecendo um diálogo entre a comunidade científica e o usuário. Essa troca de informação fortalece o ensino e o desenvolvimento científico. Atualmente a revista é denominada *Revista de Pesquisa em Saúde / Journal of Health Research*, sendo divulgada por meio impresso e eletrônico, com periodicidade quadrimestral.

Biblioteca

O HUUFMA fornece infraestrutura para pesquisas bibliográficas com acesso on-line por meio de disponibilidade de acesso a portais eletrônicos e de acervo disponível em duas unidade de bibliotecas com acessibilidade para alunos, professores e profissionais.

Política de desenvolvimento em pesquisa para o HU

O Hospital Universitário como um dos órgãos da Universidade Federal do Maranhão integra seu Plano de Desenvolvimento Institucional, tendo como política de pesquisa:

- ✚ Apoiar a formação e a consolidação de núcleos de pesquisas, observando a definição de prioridades e a constituição de grupos interdisciplinares;
- ✚ Instituir sistemática de acompanhamento e avaliação permanente das pesquisas desenvolvidas no Hospital Universitário;
- ✚ Promover a divulgação das Pesquisas realizadas e das tecnologias desenvolvidas no HU;
- ✚ Apoiar a organização estudantil na criação de ligas acadêmicas que favorecem o desenvolvimento de atividades de assistência, fortalecendo o ensino, a pesquisa e extensão;
- ✚ Assegurar a observância dos princípios da ética e ao atendimento a Resolução CNS nº 196/96, no que tange ao respeito dos sujeitos das pesquisas garantindo sua autonomia e integridade;
- ✚ Favorecer a realização de pesquisas multicêntricas de relevância técnico-científica e de cooperação interinstitucional.

O HUUFMA pela sua natureza e atuação, assume um papel estratégico e relevante para o desenvolvimento de pesquisas necessárias para o aprimoramento do SUS bem como para a melhoria da qualidade de vida da população.

As pesquisas no HUUFMA são desenvolvidas por alunos da graduação dos cursos da área de saúde, tecnológica e humana, por alunos de especialização, mestrados e doutorados. Pelos núcleos e Centro de Pesquisa Clínica. Existem, também, as pesquisas multicêntricas.

O HUUFMA fornece infra-estrutura para pesquisas bibliográficas com acesso on-line bem como orientação sobre elaboração de projetos de pesquisa, formação de núcleos de pesquisas e divulgação de editais de fomento à pesquisa.

No que concerne ao acompanhamento e avaliação das pesquisas são solicitados relatórios técnicos com os resultados parciais e finais posteriormente, apresentados em seminários, jornadas, oficinas ou reuniões técnicas..

Programas de Extensão

Os Programas de Extensão vinculados aos Centros Acadêmicos e desenvolvidos pelo HUUFMA em parceria com os departamentos acadêmicos interligam as suas atividades de assistência, ensino e pesquisa com as necessidades da população, resultando em uma troca

enriquecedora de serviços e experiências para a comunidade e o favorecimento do processo ensino-aprendizagem de uma forma dinâmica, aproximando muito mais o aluno da realidade social.

O HUUFMA é campo para o desenvolvimento de diversos programas de extensão, tais como:

- ✚ **Programa Saúde da Pele:** com participação do Departamento de Enfermagem e de Medicina I, é desenvolvido no prédio do ILA e com a realização de serviços à comunidade de São Luís e do interior do Estado;
- ✚ **Programa de Neurólise:** tem como objetivo a correção cirúrgica dos danos neurológicos conseqüentes à hanseníase, encaminhados através das unidades de saúde que compõem o Programa de Hanseníase; constituído pelo Serviço de Neurocirurgia e de Enfermagem do HU-UFMA;
- ✚ **Programa de Assistência ao Paciente Asmático (PAPA):** Desenvolve atividades de consultas médicas e de enfermagem, além de palestras educativas, orientações específicas e realização de exames de avaliação pulmonar. Participam alunos de enfermagem, fisioterapia e além de medicina. Realizado pelo Departamento de Medicina I;
- ✚ **Núcleo do Fígado:** Pertencente ao Serviço de Gastroenterologia - HU, este núcleo destina-se ao atendimento de pacientes hepatopatas, patologias de elevada incidência em nosso meio. Recebe alunos de graduação, pós-graduação, estagiários representando importante fonte de pesquisa.
- ✚ **Programa do Diabético:** Conta com mais de 5000 pacientes cadastrados, realiza importante trabalho na área de atendimento ambulatorial, realizando consultas, controle da glicemia, palestras e tratamento do pé diabético, o que reduz o número de internações hospitalares.
- ✚ **Projeto de Atenção à Gestante:** De iniciativa do Departamento de Enfermagem, é desenvolvido na Unidade Materno-Infantil com a realização de consultas de enfermagem, orientações específicas tanto para com as próprias gestante quanto para com os recém-nascidos, organização de trabalhos educativos em grupos e individual, visitas domiciliares com a participação de docentes, alunos da graduação e especialização e técnicos da instituição.
- ✚ **Projeto de Atendimento Ambulatorial a Portadores de Doenças do Aparelho Digestivo:** Desenvolvido pelo Departamento de Medicina I com a participação de alunos da

Graduação de Medicina e da Residência Médica.

✚ **Projeto de Atendimento Ambulatorial a Pacientes Externos portadores de doenças do Sistema Endócrino:** Coordenado pelo Departamento de Medicina I com integração de alunos da Graduação, Pós-Graduação e Técnicos da Instituição.

✚ **Ligas Acadêmicas:** Iniciadas em abril de 1999 com a Liga de Hipertensão Arterial, conta atualmente com 24 Ligas, de diversas patologias, abrangendo os diversos departamentos acadêmicos de diversos cursos em um trabalho multidisciplinar. As Ligas integram o aluno com a comunidade, desenvolvendo atividades de preservação, diagnóstico e controle terapêutico:

- Liga Acadêmica de Afecções Renais (LARE);
- Liga Acadêmica de Assistência Materno Infantil (AMAFETO);
- Liga Acadêmica de Asma (LAAS);
- Liga Acadêmica de Cirurgia Cardiovascular (LACIC);
- Liga Acadêmica de Cirur. Experimental do Maranhão (LACEMA);
- Liga Acadêmica de Clínica Cirúrgica (LACC);
- Liga Acadêmica de Dermatologia (LIDER);
- Liga Acadêmica de Diabetes e Obesidade (LADO);
- Liga Acadêmica de Dor do Maranhão (LAD);
- Liga Acadêmica de Gastro e Cirur. do Aparelho Digestivo (LAGECAD);
- Liga Acadêmica de Ginecologia e Endócrino e Climatério (LAGEC);
- Liga Acadêmica de Hematologia do Maranhão (LAHEMA);
- Liga Acadêmica de Hipertensão Arterial (LHA);
- Liga Acadêmica de Med. Intensiva do Maranhão (LIGAMI);
- Liga Acadêmica de Neurologia (LANE);
- Liga Acadêmica de Oncologia (LAONC);
- Liga Acadêmica de Ortopedia Traumatologia (LOT);
- Liga Acadêmica de Pediatria (LAPED);
- Liga Acadêmica de Transplante Insuficiência Cardíaca (LATIC);
- Liga Acadêmica de Tanatologia (THANATOS);
- Liga Acadêmica de Vascular do Maranhão (LAVASC);

Liga Acadêmica de Cirurgia Plástica de Queimadura (LCQP).

Centro de Pesquisa Clínica

O Centro de Pesquisa Clínica do HUUFMA (CEPEC) é um espaço adequado e devidamente equipado, onde se desenvolve um conceito amplo de pesquisa clínica em doenças transmissíveis e não transmissíveis, e outras patologias, estendendo os conhecimentos obtidos a todos os setores produtivos que trabalham com e para a Saúde. Vem desenvolvendo técnicas de biologia celular e molecular para fins diagnósticos no Estado do Maranhão.

PROJETOS APROVADOS PELO COMITÊ DE ÉTICA EM PESQUISA DO HUUFMA

TÍTULO
1. Fatores associados a dores nas costas em escolares da rede municipal de ensino de São Luís-MA
2. Estratégias de enfrentamento de adolescentes em tratamento da doença renal crônica
3. Prevalência de osteoporose e fatores de risco associados em mulheres atendidas em consultório de reumatologia na cidade de São Luís
4. Análise das práticas clínicas nas unidades neonatais de rede brasileira de pesquisa neonatal e sua associação com desfechos de morbi- mortalidade durante internação
5. Enfoque biopsicossocial na qualidade de vida em mulheres com síndrome de ovários policísticos
6. Uma nova abordagem à desnutrição infantil: avaliação dos fatores determinantes na alteração nutricional em crianças menores de cinco anos
7. Disfunção endotelial em mulheres climatéricas.
8. Baixo peso ao nascer: fator de risco nutricional entre adolescentes gestantes
9. Prevalência de HAS na população idosa do bairro buriti cadastrados na equipe saúde da família.
10. Neuropatia induzida por quimioterápicos: avaliação clínica e validação de instrumentos
11. Infecção dos maxilares por pseudomonas aeruginosa em paciente com doença renal crônica em diálise peritoneal- relato de caso
12. Diagnósticos de enfermagem em pacientes em pós-operatório de câncer de pênis
13. Avaliação da hipertensão arterial e do índice de massa corporal com prestação de informações de saúde preventivas sobre a hipertensão arterial para a comunidade maranhense.
14. O psicólogo e sua inserção na saúde pública: estudo da situação dos profissionais maranhenses no programa caps.
15. Dor e qualidade de vida em crianças e adolescentes com anemia falciforme
16. Acidentes com material biológico registrados no município de São Luís-MA
17. Avaliação da dor em pacientes no pós- operatório de neurocirurgia em uma unidade de terapia intensiva no Maranhão
18. Efeitos colaterais provocados pela poliquimioterapia em pacientes com hanseníase e os cuidados de enfermagem
19. Avaliação da conformidade de prescrições médicas e dispensação de antimicrobianos.
20. Aspectos dialógicos da relação entre família e equipe em cardiopediatria
21. Avaliação de maternidades públicas brasileiras capacitadas no método canguru pelo ministério da saúde
22. Estudo clínico-epidemiológico multicêntrico das doenças inflamatórias intestinais no nordeste do Brasil centro: Hospital Universitário Presidente Dutra
23. Transtornos mentais como fator de risco associado às condições de vulnerabilidade para o autocuidado da saúde sexual e reprodutiva em mulheres
24. Sífilis congênita em maternidades públicas em São Luís, MA
25. Análise dos fatores associados à ocorrência de hipoxemia em pacientes submetidos à revascularização miocárdica

26. Avaliação das características demográficas, clínicas e prognósticas dos pacientes com diagnóstico clínico de insuficiência cardíaca descompensada no HUPD
27. Prevalência de sintomas de rinite alérgica em pacientes asmáticos atendidos em um programa de atendimento ao paciente asmático, em São Luís-MA
28. Uso de triancinolona subtenoniana no pós-operatório de cirurgia de estrabismo: estudo de caso controle
29. Mulheres pós-mastectomia submetidas a treinamento aeróbio: melhorias na capacidade cardiorrespiratórias?
30. Adesão à imunossupressão em transplantados renais
31. Prevalência e fatores de risco para infecção de sítio cirúrgico em pós-operatório de mielomeningocele infantil
32. Prevrenal: prevalência de doença renal crônica no município de São Luís e em comunidades quilombolas de Alcântara, estado do Maranhão
33. Inadequado controle da glicemia em pacientes com diabetes tipo II em associação a marcadores de inflamação sistêmica
34. Fatores associados ao limiar de sensibilidade e reconhecimento do paladar para gostos básicos e umami em pacientes com câncer submetidos à quimioterapia
35. Sistematização da assistência de enfermagem perioperatória: utopia ou realidade?
36. Infecção pelo papilomavírus humano (HPV) e sua associação com as neoplasias genitais masculinas: estudo de prevalência e tipos de HPV
37. Síndrome de burnout em pediatras de uma instituição hospitalar
38. Ansiedade e depressão em mulheres com síndrome de ovários policísticos
39. Reconhecimento do banco de tumores e DNA do Maranhão - BTMA
40. Perfil sócio econômico, demográfico e clínico do paciente em diálise peritoneal
41. Registros de enfermeiros como dimensão do cuidado em uma unidade de terapia intensiva
42. Visita pré-operatória de enfermagem: avaliação da aprendizagem após utilização de um software auto-instrucional
43. Influência de função cognitiva, ansiedade e distúrbios psicológicos sobre adesão ao tratamento farmacológico de pacientes em tratamento hemodialítico em um hospital de São Luís-MA
44. Segurança do paciente: levantamento de diagnósticos de risco durante a realização de curativos
45. Efeitos da radioterapia e quimioterapia no sistema auditivo em crianças portadoras de câncer de cabeça, pescoço e sistema nervoso central
46. Vivências e sentimentos de mulheres com hanseníase
47. Aspectos epidemiológicos e clínicos da influenza A H1N1 no município de São Luís, Maranhão.
48. Condições crônicas em idosos atendidos na estratégia saúde da família em São Luís-MA
49. Qualidade de vida de idosos portadores de hanseníase
50. Benefícios de um sistema de gestão da qualidade no hospital Universitário da UFMA
51. Influência do treinamento muscular em idosos: análise da força
52. Ventilatória e de membros inferiores e superiores
53. Perfil de atendimento no centro de referência de Imunobiológicos especiais do Maranhão (CRIE-MA)
54. Estudo retrospectivo de usuários vítimas de violência atendidos em um hospital materno-infantil do SUS, São Luís, MA, Brasil.
55. Doenças infecto-parasitárias em uma unidade de terapia intensiva pediátrica no município de São Luís-MA
56. Perfil epidemiológico da sífilis congênita em uma maternidade
57. Pública no município de Imperatriz-MA
58. Eventos adversos pós-vacinação ocorridos em crianças no município de São Luís-MA
59. Conhecimentos e práticas de professores universitários sobre DST/HIV/AIDS em Imperatriz-MA
60. Investigação dos riscos na rotina de trabalho do agente Comunitário de saúde da equipe de saúde da

família na unidade Básica do parque anhanguera.
61. Cardiopatia congênita na infância x condições socioeconômicas: um desafio a ser enfrentado
62. Doenças sexualmente transmissíveis em profissionais do sexo Feminino.
63. Qualidade do sono dos estudantes do ciclo básico de medicina da Universidade Federal do Maranhão
64. O uso da oximetria de pulso na triagem neonatal para diagnóstico Precoce de cardiopatias congênitas críticas
65. Mediastinite: análise da casuística no hospital universitário da Universidade Federal do Maranhão
66. Comportamento alimentar de acadêmicos do primeiro e do último ano dos cursos de graduação em nutrição do estado do Maranhão
67. Humanização do parto: percepção de puérperas relacionada à assistência
68. Avaliação do proformar
69. Infecção por helicobacter pylori em diabéticos tipo 2 e sua Associação com nível de hemoglobina
70. Termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE): análise do Nível de conhecimento dos profissionais médicos do maranhão
71. Caracterização da frequência de polimorfismos do cyp2d6 em uma comunidade quilombola
72. Conhecimento das manicures e/ou pedicures dos salões de beleza acerca das vias de transmissão e prevenção da hepatite b em São Luís-MA.

PROJETOS APROVADOS PARA REALIZAÇÃO NO HUUFMA

TÍTULO	PESQUISADOR RESPONSÁVEL	FINALIDADE
1. A esclerose lateral amiotrófica e suas requisições de cuidados familiares	Marly de Jesus Sá Dias	Especialização
2. A opção pela vasectomia: tendência das relações de gênero no planejamento reprodutivo	Cristiana Costa Lima	Especialização
3. A percepção materna e do médico da relação médico-paciente em pacientes com leucemia na primeira infância	Artenira da Silva e Silva Sauaia	Graduação
4. A Síndrome de Burnout em Pediatras de uma Instituição Hospitalar	Maria de Jesus Torres Pachêco	Graduação
5. Acalasia idiopática: relato de caso	Claudia Regina Nunes Eloi da Luz	Graduação
6. Achados da cineangiogramia em candidatos a transplante renal	Maria Inês Gomes de Oliveira	Graduação
7. Adesão à imunossupressão em transplantados renais	Ana Hélia de Lima Sardinha	Graduação
8. Análise da capacidade cardiorrespiratória e muscular de mulheres pós-mastectomizadas	Francisco Navarro	Graduação
9. Análise da concordância entre os diagnósticos clínico e histopatológico de lesões do complexo buco-maxilo-facial - Estudo prospectivo	M ^a Carmen Fontoura Nogueira da Cruz	Serviço / HU
10. Análise da expressão dos genes envolvidos na resposta imunológica de Lupus Eritematoso Sistêmico	Emygdia Rosa do Rêgo Barros Pires Leal Mesquita	Serviço / HU
11. Análise da relação entre estilo de vida e saúde de adolescentes atendidos no núcleo de apoio a saúde do adolescente no Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão	Marly de Jesus Sá Dias	Especialização

12. Análise das condições higiênico-sanitárias e da qualidade microbiológica da água nas áreas de preparo de alimentos em escolas públicas de São Luís - MA	Camila Guimarães Polisel	Serviço / HU
13. Análise do funcionamento do Programa de triagem auditiva do Hospital Universitário da Cidade de São Luís	Monique Kelly Duarte Lopes	Especialização
14. Análise dos fatores associados à ocorrência de hipoxemia em pacientes submetidos à revascularização miocárdica	Rodrigo Martins Mitsunaga	Graduação
15. Aplicação do princípio da integralidade do sistema único de saúde dos inscritos em lista de espera para transplante renal no MA.	Cândida da Costa	Especialização
16. ASMA: influência genética e ambiental	Maria do Rosário Ramos Costa	Serviço / HU
17. Avaliação da capacidade funcional de indivíduos em tratamento de hemodiálise	Mario Noberto Sevilio de Oliveira Junior	Especialização
18. Avaliação da função endotelial em indivíduos pré-hipertensos	Valdinar Sousa Ribeiro	Doutorado
19. Avaliação da morbimortalidade em cirurgias de revascularização do miocárdio pelos modelos preditores cabdeal e euroscore	Vinicius José da Silva Nina	Graduação
20. Avaliação do conhecimento das equipes de saúde de UTIs relacionados aos cuidados com a saúde bucal	Cláudia Maria Coelho Alves	Serviço / HU
21. Avaliação do estado nutricional dos pacientes internados em uma unidade de terapia intensiva de um Hospital Universitário, em São Luís-MA	Kátia Daniele Araújo Lourenço Viana	Especialização
22. Avaliação do tratamento com cianocrilato em pacientes com varizes gástricas no HUPD-MA	Fábio Gomes Teixeira	Graduação
23. Avaliação dos conhecimentos e práticas de profissionais de saúde que atuam em Unidade Neonatal sobre a dor do recém-nascido	Zeni Carvalho Lamy	Serviço / HU
24. Avaliação dos pacientes submetidos à ligadura elástica de varizes esofágicas no Hospital Universitário Presidente Dutra	Fábio Gomes Teixeira	Graduação
25. Benefícios de um sistema de gestão da qualidade no HUUFMA	Walber Lins Pontes	Graduação
26. Cardiopatia congênita na infância x condições socioeconômicas: um desafio a ser enfrentado	Marly de Jesus Sá Dias	Especialização
27. Comparação do estado nutricional de pacientes em hemodiálise obtido de dois métodos de avaliação subjetiva global	Isabela Leal Calado	Graduação
28. Conhecimento da equipe de enfermagem de uma central de material sobre processamento de artigos de uso único	Margareth Claudino de Galiza Barbosa	Especialização
29. Conhecimento dos trabalhadores da equipe de enfermagem sobre o uso de equipamentos de proteção individual em um setor de hemodiálise	Maria Lucia Holanda Lopes	Especialização
30. Diagnostico de enfermagem em pacientes em pós-operatório de câncer de pênis	Rosilda Barbosa Matos	Graduação
31. Diagnóstico ultrassonográfico da esquizencefalia no serviço de obstetrícia e Ginecologia do Hospital Materno-Infantil	Marília da Glória Martins	Graduação
32. Diagnóstico ultrassonográfico pré-natal de hemorragia intraventricular: série de casos	Marília da Glória Martins	Graduação
33. Doenças infecto-parasitárias em uma unidade de terapia intensiva pediátrica no Município de São Luís-MA	Bruno de Almeida Nunes	Especialização

34. Efeito do exercício aeróbio e resistido sobre as respostas hemodinâmicas nos pacientes atendidos no Programa de Prevenção da Doença Renal Crônica no Hospital Universitário Presidente Dutra	Mario Noberto Sevilio de Oliveira Junior	Especialização
35. Estado Nutricional e funcionalidade de pacientes em tratamento dialítico, São Luís - MA	Milady Cutrim Vieira Cavalcante	Serviço / HU
36. Estimativa do clearance de creatinina pelas equações de cockcroft-gault, MDRD e CKD-EPI em transplantados renais	Teresa Cristina Alves Ferreira	Serviço / HU
37. Estudo comparativo dos custos com processamento de compressas cirúrgicas não estéreis e aquisição de compressas cirúrgicas estéreis	Margareth Claudino de Galiza Barbosa	Especialização
38. Estudo do perfil das anemias microcíticas em indivíduos atendidos na rede pública em São Luís-MARanhão	Raimundo Antonio Gomes Oliveira	Serviço / HU
39. Estudo Epidemiológico das infecções hospitalares diagnosticadas no Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão nos anos 2010-2013	Rosângela Cipriano de Souza	Serviço/HU
40. Estudo retrospectivo de usuários vítimas de violência atendidos em um hospital materno-infantil do SUS, São Luís, MA, Brasil	Marília da Glória Martins	Serviço / HU
41. Exercícios motores na maturação da fistula arteriovenosa: avaliação de um protocolo	Elisangela Veruska Nóbrega Crispim Leite Lima	Especialização
42. Fatores associados à gravidez em adolescentes em unidades de saúde de São Luís e Caxias, Maranhão em 2013	Valdinar Sousa Ribeiro	outros
43. Fatores associados à qualidade de vida de pacientes asmáticos	Alcione Miranda dos Santos	Mestrado
44. Fatores associados às doenças sexualmente transmissíveis em gestantes, segundo o modelo de “Campo de Saúde”.	Arlene de Jesus Mendes Caldas	Mestrado
45. Fatores de risco para não adequação de diálise de pacientes em hemodiálise em um serviço de nefrologia	Giselle Andrade dos Santos Silva	Especialização
46. Fratura do anel pélvico associada à luxação sacroilíaca em criança: relato de caso	Leopoldina Milanez da Silva Leite	Graduação
47. Hemorragia intraventricular em recém nascidos de muito baixo peso: perfil epidemiológico em uma UTI Neonatal	Marília da Glória Martins	Graduação
48. Humanização do parto: percepção de puérperas relacionada à assistência	Rita da Graça Carvalhal Frazão Corrêa	Graduação
49. Incidência de fraturas mandibulares em pacientes diagnosticados e tratados no Hospital Universitário Presidente Dutra	Luis Raimundo Serra Rabêlo	Serviço / HU
50. Infecção por helicobacter pylori em diabéticos tipo 2 e sua associação com nível de hemoglobina glicada e marcadores inflamatórios	Natalino Salgado Filho	Mestrado
51. Influência de doenças renais crônicas na produção de receptores toll-like na saliva de pacientes periodontais	Bruno Braga Benatti	Graduação
52. Influência de função cognitiva, ansiedade e desordens psicológicas sobre adesão ao tratamento farmacológico de pacientes em tratamento hemodialítico, São Luís-MA	Andrea Martins Melo Fontenele	Serviço / HU
53. Mediastinite: Análise da casuística no hospital universitário da Universidade Federal do Maranhão	Líscia Divana P. Carvalho	Serviço / HU
54. Motivos de suspensão de cirurgia em um centro cirúrgico de um Hospital Universitário de São Luís-MA	Gerusa de Arruda Vasconcelos	Especialização

55. Mulheres pós-mastectomizadas submetidas a treinamento aeróbio: melhorias na capacidade cardiorrespiratórias	Francisco Navarro	Graduação
56. O itinerário terapêutico de crianças portadoras de cardiopatia: representações sociais do cuidador	Liberata Campos Coimbra	Mestrado
57. O uso da oximetria de pulso na triagem neonatal para diagnóstico precoce de cardiopatias congênicas críticas	Vinícius José da Silva Nina	Graduação
58. Ocorrência de pré-hipertensos em adultos pré-diabéticos atendidos pelo HU-UFMA	Renata Melo de Assis	Especialização
59. Os portadores de necessidades especiais e sua inclusão no mercado de trabalho hotelaria hospitalar em São Luís-MA	Luciana Brandão Ferreira	Graduação
60. Paralisia congênita, unilateral, isolada e completa de terceiro nervo craniano: relato de caso	Jorge Antônio Meireles Teixeira	Graduação
61. Perfil de atendimento no centro de referência de imunobiológicos especiais do Maranhão (CRIE-MA) no período de 2002-2012	Marinese Hermínia Santos	Especialização
62. Perfil sócio econômico, demográfico e clínico do paciente em diálise peritoneal	Maria Lucia Holanda Lopes	Especialização
63. Prevalência de ansiedade e depressão em pacientes asmáticos	Maria do Rosário da Silva Ramos Costa	Serviço / HU
64. Prevalência de doenças periodontais em pacientes portadores de doença renal crônica submetidos à hemodiálise no Hospital Universitário Presidente Dutra	Claudia Maria Coelho Alves	Especialização
65. Prevalência de pneumonia adquirida na comunidade em pacientes de um programa de atendimento ao paciente asmático, em São Luís-MA	Maria do Rosário da Silva Ramos Costa	Graduação
66. Prevalência de sintomas de rinite alérgica em pacientes asmáticos atendidos em um programa de atendimento ao paciente asmático, em São Luís-MA	Maria Lúcia Guterres Costa	Graduação
67. Prevalência e características de crianças com constipação crônica atendidas em ambulatório de gastroenterologia pediátrica	Claudia Regina Nunes Eloi da Luz	Graduação
68. Prevalência e fatores de risco para infecção de sítio cirúrgico em pós-operatório de mielomeningocele infantil	Margareth Claudino de Galiza Barbosa	Especialização
69. Reabilitação em pacientes renais crônicos em hemodiálise: impacto na capacidade funcional e qualidade de vida	Elisangela Veruska Nóbrega Crispim Leite Lima	Especialização
70. Registro de Enfermeiros como dimensão do cuidar em uma Unidade de Terapia Intensiva	Santana de Maria Alves de Sousa	Mestrado
71. Relação entre dor crônica e atividade laboral em pacientes portadores de síndromes dolorosas	João Batista Santos Garcia	Graduação
72. Segurança do paciente: levantamento de diagnósticos de risco durante a realização de curativos	Sirliane de Souza Paiva	Mestrado
73. Sistematização da assistência de enfermagem perioperatória: utopia ou realidade?	Patrícia Ribeiro Azevedo	Especialização
74. Sobrevida em pacientes em hemodiálise	Maria Lucia H Lopes	Especialização
75. Ulcera por pressão: aplicação de protocolo de prevenção em unidade de terapia intensiva	Monna Rafaela Mendes Veloso	Especialização
76. Um estudo de segurança de 26 semanas, randomizado, duplo-cego, de grupos paralelos, com controle ativo...	Fabrcio Martins Valois	Multicêntrico
77. Vivências e sentimentos de mulheres com hanseníase	Rita da Graça Carvalhal Frazão Corrêa	Graduação

