



Relatório de Atividades 2018



Mensagem do Presidente

Nam libero
tempore, cum
soluta nobis est

Eligendi optio cumque nihil impedit quo minus id quod maxime placeat facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut officiis debitis aut rerum necessitatibus saepe eveniet ut et voluptates repudiandae sint et molestiae non recusandae. Itaque earum rerum hic tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur aut perferendis doloribus asperiores repellat.



José Luiz Egydio Setúbal

Sumário

Fundação JLES	04	Hotelaria e Hospitalidade	21
Histórico das JLES	05	Capital Humano	22
Novos Propósito, Visão e Missão	06	Desenvolvimento Humano	23
Dados Fundo Patrimonial	06	Medicina do Trabalho	24
Governança	07	Instituto PENSI	26
Memória e Referência	07	Projetos em Parceria	27
Comunicação	08	Centro de Pesquisa	29
Nossas Ações	09	Centro de Ensino	33
Agenda 2030	11		
Voluntariado	12		
Viagem Fantástica	12		
Autismo e Realidade	13		
Sabará Hospital Infantil	14		
UTI	15		
ECMO	16		
Centro de Excelência	16		
Pronto Socorro	17		
Anestesiologia	18		
Unidade de Internação	18		
Centro de Diagnósticos	19		
O Hospital em Números	20		



A Fundação JLES

Histórico das JLES

A Fundação José Luiz Egydio Setúbal foi criada pelo desejo de deixar um legado pela melhoria da saúde das crianças brasileiras.

2005

A história da Fundação começa com a compra do Pronto Socorro e Hospital Infantil Sabará. A ideia inicial era utilizar os recursos gerados pelo hospital em iniciativas para a melhoria das condições de saúde de crianças e adolescentes vulneráveis no Brasil.

2006

Início do Projeto Criança, que previa a construção de um novo hospital e a transformação de uma sociedade anônima em uma associação sem fins lucrativos, dedicada à pesquisa e educação em pediatria.

2010

Instituição da Fundação José Luiz Setúbal com a missão de atuar em assistência, pesquisa e ensino em saúde infantil.

2012

Criação do Instituto Pensi, uma OSCIP responsável pelas áreas de educação, ensino, pesquisa e projetos sociais da Fundação.

2015

Incorporação da associação Autismo e Realidade, uma ONG que atua na causa das crianças autistas.

2016

Fim dos pagamentos da construção do Hospital Sabará e reposição de todo valor do endowment inicial da instituição da Fundação. Criação de um fundo patrimonial, responsável pelo financiamento dos projetos para a realização da nossa missão.

Propósito, Visão e Missão

A partir de um mergulho nos resultados dos últimos oito anos de atividades da Fundação, revisamos alguns preceitos que nos fizeram chegar até aqui. Temos certeza de que estamos no caminho certo e, partir de agora, com novos “mantras” ao lado.



Novo Propósito

Infância saudável para uma sociedade melhor



Nova Visão

Influenciar a sociedade a cuidar da saúde das crianças



Nova Missão

Promover a saúde infantil por meio da assistência, geração e disseminação de conhecimento

Dados Fundo Patrimonial



PATRIMÔNIO LÍQUIDO
R\$151M
crescimento de **56%**

RECEITA TOTAL
R\$280,1M
crescimento de **8%**
em relação a 2017

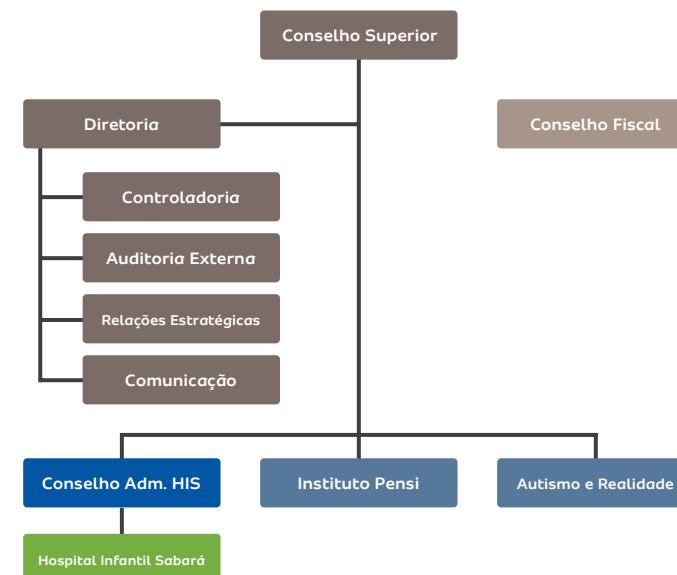
FUNDO PATRIMONIAL
aporte adicional de
R\$36M
quase **50%** de crescimento
em relação a 2017

EFICIÊNCIA NA
REDUÇÃO DE CUSTOS
QUEDA DE 4%
nos custos totais
em relação a 2017

SUPERÁVIT
R\$54,1M
crescimento de **2%**
em relação a 2017

Governança

A Fundação segue esta estrutura, respeitando as normas do IBGC (Instituto Brasileiro de Governança Corporativa). Todo o lucro do Hospital Infantil Sabará é depositado num Fundo Patrimonial, com uma gestão autônoma e supervisionada pelo Conselho. As aplicações são de perfil conservador com horizonte delongu prazo, o que lhe permite maior capacidade para tolerar volatilidade de curto prazo. Em 2018, com a boa performance do hospital em comparação ao ano anterior, a receita subiu, e o volume financeiro do fundo aumentou.



Memória e Referência



No segundo semestre, teve início a implantação do Centro de Memória e Referência. O projeto tem como propósito ser um programa permanente de captação, organização, preservação de registros documentais do Sabará Hospital Infantil e do Instituto PENSI, promovendo o papel dos mesmos no desenvolvimento da pediatria no Brasil. O primeiro módulo do trabalho, realizado por historiadores e documentalistas, se concentrou no mapeamento e tratamento do acervo de valor histórico, na pesquisa em fontes internas e externas, na produção de cronologia institucional, no estudo para concepção de portal e banco de dados e no planejamento do programa de história oral. Até 2020, o acervo histórico e o conteúdo produzidos deverão ser disponibilizados aos colaboradores e parceiros da Fundação.

Comunicação

A disseminação de informações e conhecimento sobre saúde infantil é um dos pilares desta Fundação. Por isso, a comunicação com o público externo é estratégica. Temos diversos canais, como portais, blogs, relacionamento com a imprensa e redes sociais.

Hospital Infantil Sabará



1,5 Milhão

de acessos ao site do Hospital Infantil Sabará



44 Mil

agendamentos de consultas e exames online



11,8 mil

contatos telefônicos a partir do site



411,6 Mil

seguidores nas redes sociais (Facebook e Instagram)



75%

de menções positivas nas redes sociais



140 mil

cliques para o site vindos das redes sociais

Instituto Pensi



691,6 mil

acessos ao site do Pensi e ao Blog Saúde Infantil



415 Artigos

publicados no blog Saúde Infantil.



3,6 mil

voluntários cadastrados

Autismo e Realidade



1,1 Milhão

de acessos ao site do Autismo e Realidade



206 mil

fãs do Autismo e Realidade no Facebook



+23 mil

downloads das cartilhas com ferramentas de apoio aos autistas



+3 mil

newsletters enviadas



27,4 mil

e-mails cadastros que recebem informações quinzenais

Nossas Ações



4 ° Congresso Internacional Sabará de Saúde Infantil

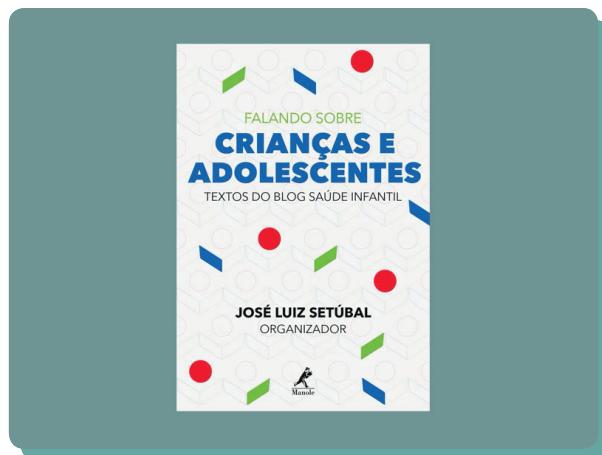
Realizado em setembro de 2018, no Hotel Maksoud Plaza, em São Paulo, o Congresso se consolida no calendário médico-científico nacional, reunindo mais de 1,6 mil participantes. Foram mais de 200 horas de atividades, com 332 palestrantes e moderadores, entre eles nove internacionais. A 5ª edição já está confirmada para 2020.

O congresso também abrigou a segunda edição do Prêmio de Pesquisa em Saúde do Instituto PENSI. Foram submetidos 62 projetos de todas as regiões do país, tendo como objetivo disseminar o conhecimento científico em saúde infantil, valorizando as melhores iniciativas em pesquisa na área.



1º Fórum de Políticas Públicas de Saúde para a Infância

A primeira edição do Fórum aconteceu durante o Congresso Sabará, poucos dias antes do Primeiro Turno das Eleições. Por isso, reuniu cinco representantes dos candidatos à Presidência da República para falarem sobre sua plataforma na área da saúde. O encontro teve curadoria da Revista Veja São Paulo e mediação da jornalista Mônica Waldvogel, reforçando o compromisso da Fundação em influenciar a sociedade e as políticas públicas.



Livro Falando sobre Crianças e Adolescentes – Blog Saúde Infantil

Um dos pontos altos do Congresso foi o lançamento do livro “Falando sobre Crianças e Adolescentes”, organizado por José Luiz Setúbal, partir da seleção dos melhores textos publicados no Blog Saúde Infantil. Ingrediente para a leitura de mães e pais de primeira viagem, interessados em aprender mais sobre saúde, bem-estar, cuidados e educação. Uma sessão de autógrafos reuniu centenas de pessoas que prestigiaram Dr. José Luiz e os outros 16 autores dos textos reunidos – todos profissionais vinculados ao Sabará e ao Instituto PENSI.



Mobilização Empresarial pela Primeira Infância

Lançado no fim de 2018, o projeto visa reunir, sensibilizar, informar e treinar empresários para desenvolver atividades em prol da primeira infância, junto a seus funcionários e nas comunidades onde estão inseridos. A FJLES conta com o apoio da FIESP e da ReadyNation, entidade sem fins lucrativos com atuação mundial no desenvolvimento econômico a partir do investimento na juventude. A primeira infância vai de zero a seis anos, e é apontada por especialistas como o período-chave do desenvolvimento, o que influencia todo o futuro de uma pessoa.

Agenda 2030

A FJLES apoia e segue os preceitos estabelecidos pelas Nações Unidas em 2015, num documento assinado por vários países e batizado de Agenda 2030. Tanto o Sabará quanto o Instituto Pensi já executam ações pensando nos próximos 12 anos. Os planejamentos estratégicos das organizações seguem os eixos:



Saúde e Bem-Estar

Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades, é essencial para o fomento das capacidades humanas



Água Potável e Saneamento

Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos é fundamental para todos os aspectos da dignidade humana



Trabalho Crescente e Crescimento Econômico

Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todos



Consumo e Produção Responsáveis

Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis promovendo a redução da pegada ecológica sobre o meio ambiente



Paz, Justiça e Instituições Eficazes

Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis

Voluntariado



A principal atividade do voluntariado do Sabará é lidar diretamente com as crianças internadas, ou que passam pelo pronto socorro, por meio de brincadeiras, jogos, histórias, música e muita conversa. O time passa por constantes capacitações, e novos voluntários são treinados.

129 **Novos Voluntários**
formados em **3** capacitações

168 **Participantes**
em **6** encontros, entre oficinas,
palestras e rodas

10 **Mil Horas**
doadas pela equipe de voluntários

19 **Mil Crianças**
atendidas

Viagem Fantástica

A Iniciativa acontece desde 2017 e envolve funcionários da Fundação, do Hospital Sabará e do Instituto Pensi. Durante um fim de semana, equipes trabalham em comunidades carentes realizando reformas e obras. Antes de cada edição, os voluntários levantam doações de materiais de construção e outros itens necessários. O resultado é uma transformação na vida e na autoestima da comunidade que recebe a Viagem Fantástica.

Neste ano, a atividade aconteceu em Santana de Parnaíba, na Associação Rainha da Paz, uma ONG que trabalha com 420 crianças com necessidades especiais. O time reformou 12 casas onde vivem estes pequenos, melhorando o ambiente e a acessibilidade.



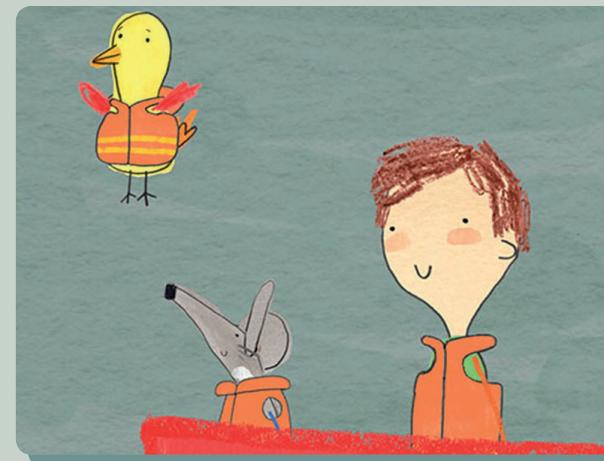
Autismo e Realidade

Celebrado em 02 de abril, o Dia Mundial da Conscientização do Autismo é o ponto alto da atuação do Autismo e Realidade, com ações de conscientização para o público geral e profissionais de saúde. Em 2018, o principal destaque foi a colaboração técnica com o canal Nat Geo Kids para o lançamento do desenho animado Pablo, a primeira série infantil que incentiva a inclusão de crianças com autismo.

A consultoria da entidade identificou crianças e jovens com transtorno do espectro autista para atuarem como dubladores da versão nacional da atração. Outra parceria, desta vez com a Secretaria dos Transportes Metropolitanos de São Paulo, espalhou mais de 200 cartazes informativos nas estações de metrô e nos relógios das principais avenidas da cidade.

Na Caminhada pelo Autismo, realizada na Avenida Paulista, foram distribuídos materiais informativos e vouchers de descontos nos cursos online da plataforma EAD do Instituto PENSI. Consolidado na agenda de saúde infantil, o Simpósio do Transtorno do Espectro Autista mobilizou o segmento médico com a sua 4ª edição. Os pontos altos foram as apresentações sobre uso da tecnologia na identificação do TEA, o tratamento de comportamento agressivo, o uso de medicações, e os efeitos da terapia fonoaudiológica.

O encerramento do evento teve como tema o papel da família e da escola, com palestras sobre orientação e capacitação de pais, irmãos e professores, e o papel das associações de pais no Brasil.





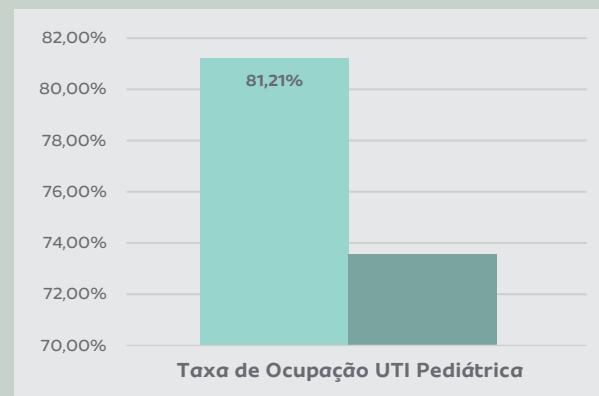
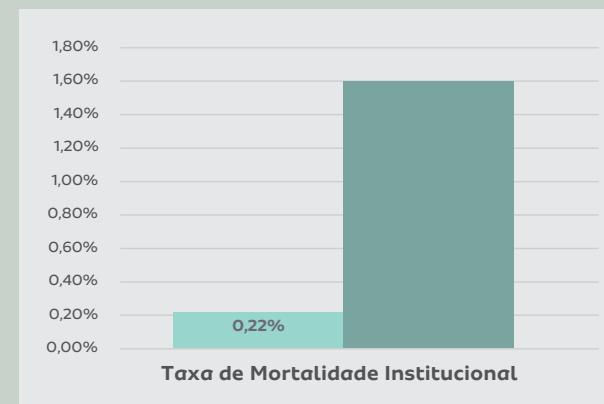
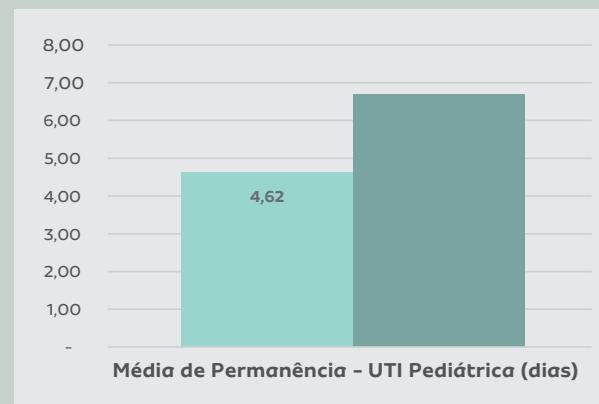
Sabará Hospital Infantil



Unidade de Terapia Intensiva

Em 2018, a Unidade de Terapia Intensiva celebrou conquistas importantes, como a inauguração do Centro de Cuidados Avançados em Doenças Cardíacas e Neurológicas. Com oito leitos exclusivos, a nova área foi criada para atender a complexidade cada vez maior dos casos de cardiologia e neurologia. Outro avanço foi a implementação do programa de atendimento a crianças com doença renal crônica, com a capacitação da equipe de enfermagem, o que fez da nossa UTI a única de um hospital privado em São Paulo com este tipo de serviço. Ainda no segmento de saúde renal, estruturamos o Programa de Transplante Renal com a capacitação da equipe multidisciplinar e a elaboração de protocolos para atendimento destes pacientes.

■ Sabará ■ Média ANAHP (Associação Nacional dos Hospitais Privados)



Merecem destaque ainda a estruturação do programa de Diálise Peritoneal Domiciliar e o início das atividades do Grupo de Neurointensivismo, formado por intensivistas pediátricos especializados responsáveis pela elaboração de normas, rotinas, protocolos clínicos e treinamento dos profissionais.

ECMO (Oxigenação por Membrana Extracorpórea)

Primeiro transporte primário em ECMO: a nossa equipe foi a um hospital de Jundiá colocar um paciente em ECMO e o transportou assim para dar continuidade no tratamento no Sabará Hospital Infantil.



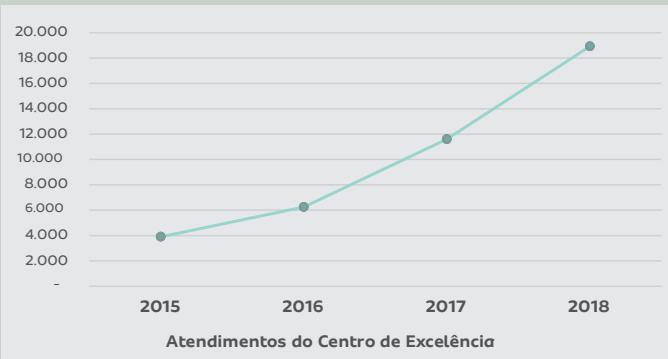
11 casos de ECMO em 2018.

Primeira reconstrução traqueal pediátrica em ECMO do Brasil.

Capacitação para 16 enfermeiros, que fazem parte do "ECMO Team".

Treinamento teórico-prático de Fisioterapia em pacientes com ECMO.

Centro de Excelência



O Centro de Excelência é um conjunto de consultórios do Sabará Hospital Infantil, onde o paciente pode ser atendido pelos nossos profissionais. Temos pediatras especialistas de grande expressão e competência no meio científico, integrados a uma equipe multiprofissional formada por fisioterapeutas, nutricionistas, enfermeiros, psicólogos e fonoaudiólogos.

O crescimento expressivo dos atendimentos foi possível pela inauguração de um novo espaço para a realização de consultas, seguido do aumento de 44% na equipe de médicos atuantes e da criação de mais de 40 programas, núcleos e clínicas para atendimento multidisciplinar especializado.



19 mil

Atendimentos



113

Médicos atuantes



27

Especialidades

Pronto-Socorro



102 mil

pacientes atendidos



-39%

desistências de atendimento comparado a 2017



6,05%

Taxa de Internação



-39%

Taxa de Assertividade



Maior Pronto Atendimento Exclusivamente Pediátrico de São Paulo

O Sabará Hospital Infantil tem o Pronto Atendimento privado com o maior número de médicos pediatras em atendimento simultâneo do Brasil e é o único exclusivamente pediátrico de São Paulo. No último ano, foi implementada a ventilação avançada já no Pronto-Socorro para os pacientes destinados à UTI, em influenciar a sociedade e as políticas públicas.

Anestesiologia



A equipe de Anestesia do Sabará Hospital Infantil é preparada para atendimento da faixa etária pediátrica. Esses pacientes possuem diversas peculiaridades que os diferenciam dos adultos, que devem ser levadas em conta na realização do procedimento anestésico para que seja feito com qualidade e segurança.

Em 2018, implementamos no setor a ficha de anestesia eletrônica, com início de operação previsto para 2019, e foram formados núcleos com reuniões multidisciplinares (Núcleo de Anestesia Cardíaca Pediátrica, Núcleo de Anestesia Perioperatória e Núcleo de Dor) para o desenvolvimento de protocolos e estabelecimento de fluxos e processos.

Nosso serviço de Anestesiologia também desempenha um papel formador da comunidade médica, e neste ano recebemos 54 residentes de outras instituições do Brasil para treinar anestesia pediátrica.

Unidade de Internação



98%
Taxa de ocupação operacional



99%
Nível de satisfação da equipe médica



98%
Nível de satisfação da enfermagem

A Unidade de Internação conta com uma equipe de pediatras experientes, voltados exclusivamente ao cuidado do paciente hospitalar. A equipe multiprofissional, com fisioterapeutas, nutricionistas, enfermeiros e médicos de todas as especialidades, garante a altíssima qualidade do atendimento às crianças internadas.

Em 2018, o setor passou por uma reestruturação profunda da equipe interdisciplinar, no modelo assistencial horizontal para garantir a excelência do atendimento. O modelo de cuidado foi otimizado com extensão da permanência do pediatra, assegurando uma assistência linear aos pacientes. Também foram retomadas as visitas multidisciplinares, uma vez por semana, para certificar a equidade no tratamento e acompanhamento dos pacientes, além da criação de um canal para discussão de casos clínicos complexos com a participação da equipe interdisciplinar e dos especialistas.

Centro de Diagnósticos

56 mil exames realizados em 2018



43 mil

Radiografias (convencionais e com contraste)



925

Radiografias contrastadas – 42% mais que 2017



2087

Ressonâncias magnéticas



2490

Tomografias computadorizadas



7267

Ultrassonografias

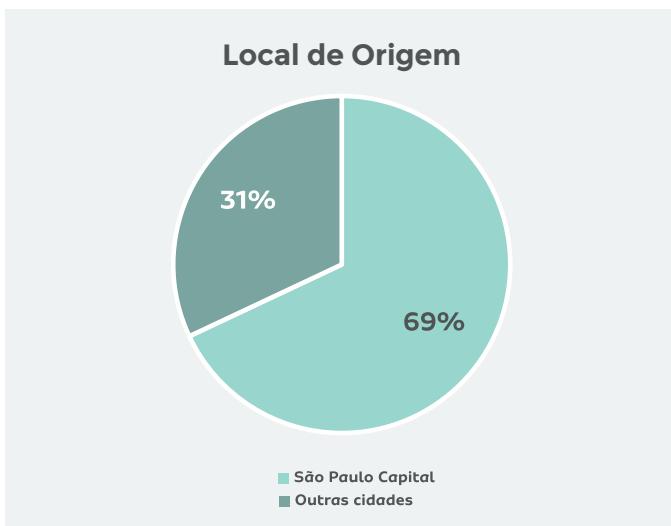
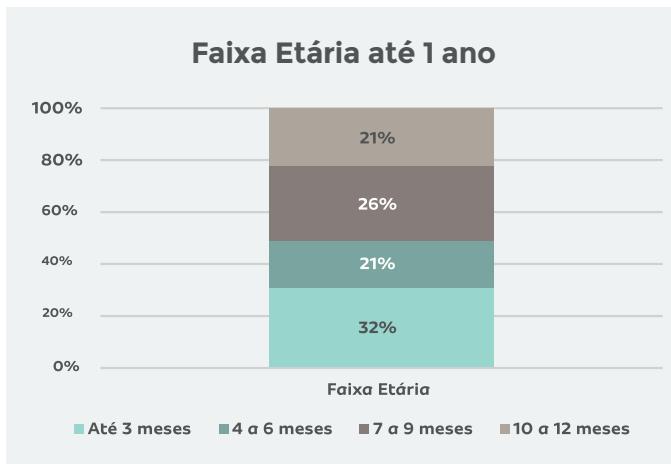
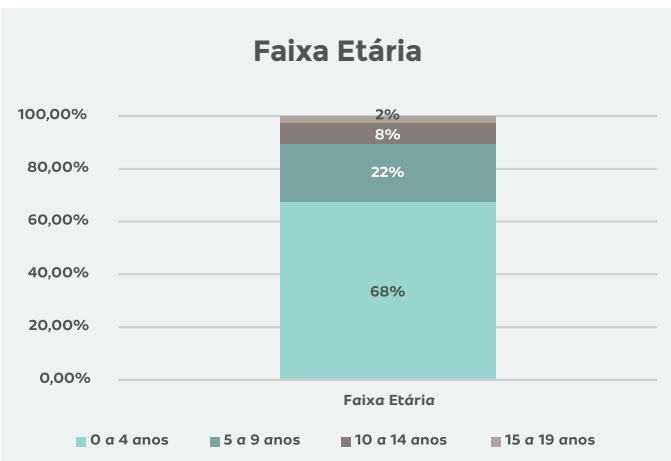
A realização de exames em crianças e adolescentes é uma tarefa que exige habilidade específica dos profissionais envolvidos, já que muitas vezes as crianças não têm condições de cooperar. Nosso Centro de Diagnósticos é formado por médicos e técnicos especializados no público infantojuvenil garantindo segurança, acolhimento e técnica precisa na realização dos exames.

Em 2018, o setor apresentou aumento no número geral de exames realizados, principalmente de Raios X contrastados, além do início da realização do exame de elastografia. Houve também a ampliação dos horários de realização da Ressonância Magnética, com o objetivo de trazer maior comodidade para os pacientes e seus familiares.

O Hospital em Números



Perfil dos Pacientes



Hotelaria e Hospitalidade



O Setor de Hotelaria do Sabará Hospital Infantil procura sempre atender às diversas solicitações de pacientes e responsáveis, procurando oferecer o melhor atendimento, com qualidade e segurança.

A Equipe de Hospitalidade visita pacientes e responsáveis dentro das primeiras 24 horas de internação, no Centro Cirúrgico e nos apartamentos, com o intuito de acolher e oferecer os diversos serviços, produtos e equipamentos para empréstimo e, desta forma, contribuir para uma estada com conforto e segurança.

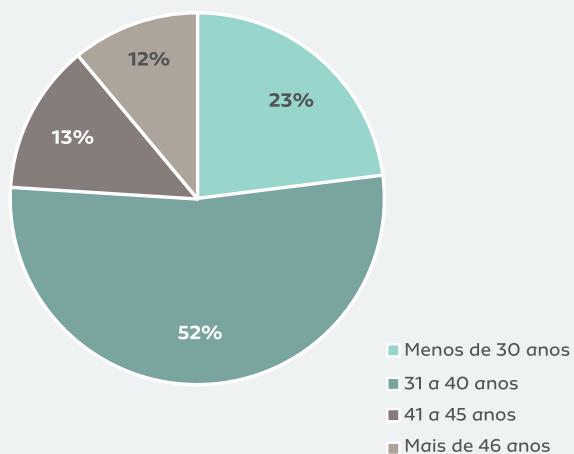
A equipe de monitores infantis também trabalha com o objetivo de realizar os mais diversos serviços de entretenimento aos pacientes e responsáveis, por meio de atividades lúdicas realizadas nos quartos e na Brinquedoteca.

Capital Humano

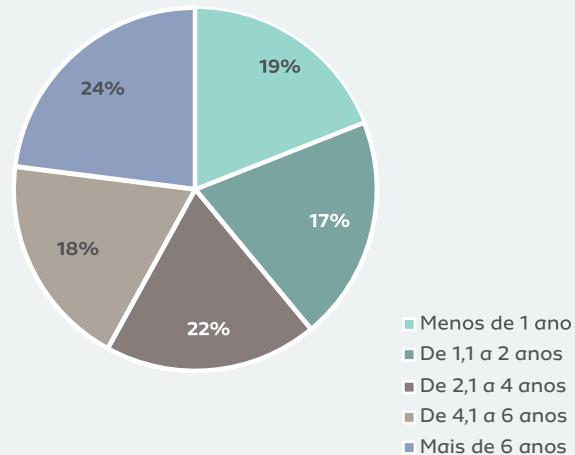
Perfil da Equipe

O corpo clínico do Sabará é formado por **520 médicos internos e 431 médicos associados**. Mais da metade da equipe interna atua no **Pronto-Socorro**, enquanto o restante está distribuído entre a **unidade de internação** e a **UTI**. No aspecto da formação, **42% do corpo clínico tem título de especialista** e outros **47%** estão no **período de residência e/ou especialização**. No âmbito de benefícios do corpo clínico, o **plano médico** segue sendo o principal investimento, além dos **vales refeição e alimentação**, do **plano odontológico** e do **seguro de vida**.

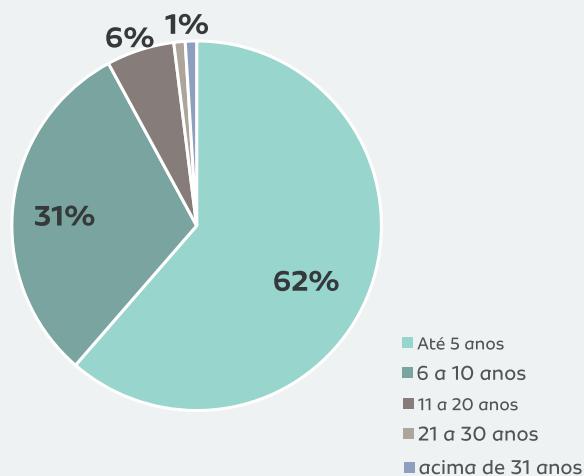
Idade Média dos Colaboradores



Tempo Médio de Instituição



Tempo de Casa



Desenvolvimento Humano



125
treinamentos internos,
capacitando 965 cuidadores



148
treinamentos externos,
capacitando 211 cuidadores



26 mil
horas de
treinamento

Eventos Internacionais

- A Evento Estilos de Vida Saudável da International Life Sciences Institute (Argentina)
- Congresso da Society of Critical Care Medicine (EUA)
- 5º Congresso Internacional Nutrition and Growth (França)
- AAP Experience/American Academy of Pediatrics National Conference and Exhibiton (EUA)
- 18ª Reunião Bianual da European Society for Immunodeficiencies (Portugal)
- 4th PNAE/Congress On Pediatric Nursing (Grécia)
- WOCOVA/World Congress on Vascular Access (Dinamarca)
- 3º Congresso Latino Americano/Elso Conference (Argentina)

A agenda contínua de treinamentos faz parte do investimento do Sabará para garantir a excelência no atendimento ao público. Um dos destaques de 2018 foi a capacitação da equipe multidisciplinar no curso de Doação de Órgão e Transplante Renal.

Mas, além da preocupação com os pacientes, também nos dedicamos a criar um ambiente de trabalho ao mesmo tempo acolhedor e estimulante. Com este espírito, demos início ao programa de Desenvolvimento de Liderança para Enfermagem e executamos mudanças no processo de avaliação de desempenho, que se tornou mais objetivo, compreendido, justo e transparente.

Medicina do Trabalho



900

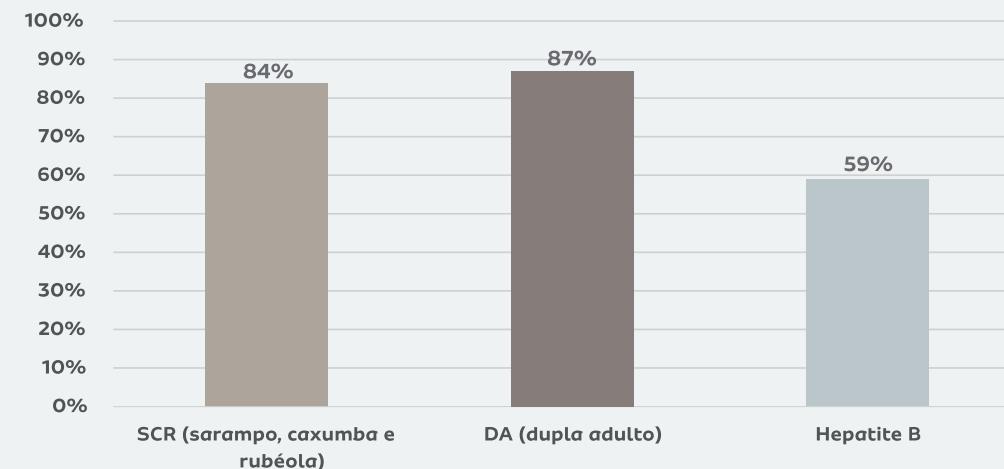
cuidadores vacinados na Campanha Influenza

O setor foi estruturado em 2015 e, desde então, vem fortalecendo o diálogo com os gestores do Hospital para garantir a saúde dos cuidadores nas mais diversas áreas de atuação.

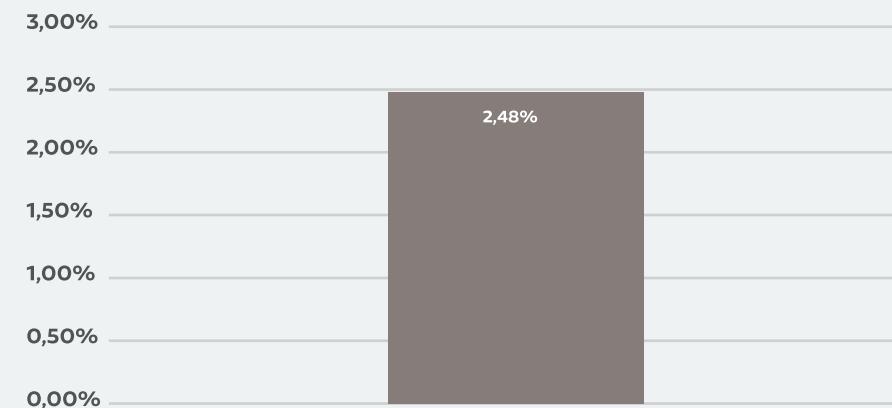
O último ano teve como destaque a implantação de um módulo para melhor gestão das atividades do setor e a criação de um novo fluxo para convocação dos exames periódicos, que gerou uma maior adesão dos cuidadores. Neste ano, foi contratada uma auxiliar administrativa para apoiar nas atividades e rotinas diárias do setor. A ginástica laboral foi oferecida duas vezes por semana ao longo do ano e as ações de Outubro

Rosa e Novembro Azul foram marcadas por palestras, sorteio de brindes e entrega de lenços para simbolizar a importância dos temas. Além da campanha anual de vacinação contra o vírus H1N1, ampliamos a análise da Carteira de Vacinação para incluir as equipes terceirizadas, em um esforço adicional de proteção da saúde dos nossos próprios profissionais e também dos pacientes.

Cobertura Vacina Geral - 2018



Ausência por doença - 2018 - Meta 2,5%



Instituto PENSI

2018 em Resumo

Este período registrou um aumento inédito nas atividades do Instituto PENSI, com ampliação das parcerias para pesquisas externas, além do crescimento expressivo das pesquisas institucionais e do programa de estágios desenvolvido no Sabará Hospital Infantil.



Projetos em Parcerias

PRONAS

Imunodeficiências

Sob a coordenação da Dra. Fátima Rodrigues Fernandes e suporte científico do Prof. Dr. Antonio Condino Neto do ICB-USP, a área atualmente tem como principal projeto "Novos defeitos genético-moleculares relacionados a deficiência física, deficiência intelectual e transtornos do espectro autista associados a imunodeficiências congênitas". O objetivo é detectar precocemente, por meio de um teste realizado na triagem neonatal, utilizando tecnologia diagnóstica inovadora no Brasil. Até o final de 2018, foram analisadas 9.474 amostras de recém-nascidos e crianças de até 12 meses com casos clínicos complexos, resultando na definição do diagnóstico de dezenas de casos.



Neurodesenvolvimento e Primeira Infância

Este projeto utiliza a técnica do Eye Tracking associada à escala CARS para detectar precocemente sinais do Transtorno do Espectro Autista em crianças de zero a quatro anos em situação de vulnerabilidade social. Após a confirmação do diagnóstico, os portadores são direcionados a tratamento com o método de Análise Aplicada do Comportamento (ABA) com ênfase no treino de atenção visual e atenção compartilhada. Em parceria com o Núcleo Ciência pela Infância (NCPI), o estudo é coordenado por uma equipe do Instituto PENSI formada por Prof. Dr. Edson Amaro, Prof. Dr. Lino de Macedo e Dra. Marcília Lima Martyn.



PRONAS

Projeto de Telemedicina no Amazonas

Programa de capacitação e orientação a distância para profissionais da Estratégia de Saúde da Família – ESF (Agentes Comunitários, Enfermeiros e Médicos) para o diagnóstico precoce do câncer infantil-juvenil em oito cidades do Estado do Amazonas. Foram mais de 1.400 profissionais de saúde capacitados no ano de 2018 e, na segunda fase do projeto, a equipe de especialistas discutirá casos e orientará médicos generalistas do Amazonas por meio da plataforma de Telemedicina.



1.425

profissionais capacitados em 2018



1.264

Agente Comunitário de Saúde (ACS)



89

Enfermeiros



37

Médicos



35

Outros Profissionais

Parceria com a USP

Em parceria com o Instituto de Estudos Avançados da USP (IEA/USP), a equipe do Pensi realiza o mapeamento dos agravos à saúde infantil que envolvem problemas nutricionais, respiratórios e do neurodesenvolvimento típico, considerando fatores de risco no âmbito biológico, ambiental e socioeconômico. O objetivo principal é levantar os fatores de risco relacionados às diferentes condições socioeconômicas e ecológicas para influenciar políticas públicas na cidade de São Paulo.

Centro de Pesquisa

O Centro de Pesquisa do Instituto PENSI desenvolve pesquisas clínicas intervencionais, observacionais e epidemiológicas por meio de incentivos ao seu corpo clínico interno e parcerias com outras instituições. Tem por objetivo expandir o conhecimento em pediatria e incentivar estudos que melhorem a eficácia e a segurança da assistência global à saúde da população pediátrica.



Linhas de Pesquisa

São seis áreas prioritárias para o desenvolvimento de pesquisas institucionais, com suporte científico de renomados pesquisadores da academia:

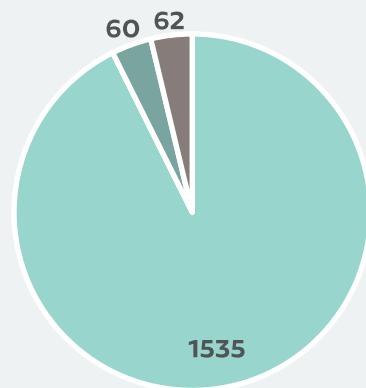
- Nutrição e Metabolismo
- Imunodeficiências
- Doenças Respiratórias e Alérgicas
- Autismo
- Neurodesenvolvimento e Primeira Infância
- UTI Pediátrica e Cardiopediatria

Projetos Apresentados em 2018



Projetos Institucionais

Número de Atendimentos em 2018



- Alergia e Imunologia
- Nutrologia
- Pesquisa Clínica

Pesquisas Clínicas em Parceria com Laboratórios Farmacêuticos em 2018

Em 2018 atingimos a meta de 10 pesquisas em andamento e, além disso, temos 6 projetos em fase regulatória.

Cardiologia: Pacientes de 2 a 18 anos com diagnóstico de doença cardíaca, que exija prevenção de tromboembolismo – 1 estudo em andamento.

Endocrinologia: Pacientes adolescentes de 12 a 18 anos recém diagnosticados com diabetes tipo II – 2 estudos em andamento.

Genética: Pacientes menores de 18 anos com mucopolissacaridose tipo VII – 1 estudo em andamento.

Hematologia: Pacientes de 6 meses a 17 anos com diagnóstico de trombose venosa – 3 estudos em andamento; Pacientes menores de 6 anos com hemofilia A grave – 1 estudo finalizado.

Infectologia: Pacientes de 28 dias a 3 anos com diagnóstico de vírus sincicial respiratório positivo – 1 estudo finalizado; Pacientes de 1 mês até 18 anos com candidíase invasiva – 1 estudo finalizado.

Nefrologia: Pacientes de 6 a 18 anos com hipertensão arterial secundária – 1 estudo em andamento.

Neurologia: Pacientes de 1 mês até 4 anos com diagnóstico de epilepsia com crises de início parcial – 2 estudos em andamento.

Principais publicações em Revistas Científicas do Corpo Clínico/PENSI em 2018

Núcleo	Periódico	Títulos	Autores
Nutrologia e Metabolismo	Frontiers in Pediatrics	Maternal Feeding Practices among Children with Feeding Difficulties—Cross-sectional Study in a Brazilian Reference Center	Rachel H. V. Machado*, Abykeyla M. Tosatti, Gabriela Malzyner, Priscilla Maximino, Cláudia C. Ramos, Ana Beatriz Bozzini, Leticia Ribeiro and Mauro Fisberg
Pediatria Geral	Rev Ped SOPERJ	Neurofibromatose tipo 2: relato de caso na infância	Danila de Souza Carraro; Priscila Paula Pires; Alessandra Kiesewetter; Clarissa Bueno; Sabrina Bortolin Nery; Nelson Kazunobo Horigoshi
Nutrologia e Metabolismo	Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria	Clinical use of a food inventory to identify maternal underreport on children's food intake: experience of a reference center in Brazil.	Leticia W Ribeiro, Priscila Maximino, Rachel HV Machado, Ana Beatriz Bozzini, Cláudia C Ramos, Gabriela Malzyner, Mauro Fisberg
Neurologia	Journal of neurology & neurosurgery	A case of idiopathic progressive middle cerebral arteriopathy in a child with lenticulostriate stroke and the cerebral perfusion improvement after EDAS surgery	Conceição Campanário Almeida; Gabriel Scarbôto Gattas, Douglas Mendes Nunes, Daniela Barbieri Bariani
Nutrologia e Metabolismo	Frontiers in Pediatrics	Editorial: Feeding Difficulties in Children and Adolescents	Mauro Fisberg
Imunologia	Frontiers in Pediatrics	A Novel Homozygous JAK3 Mutation Leading to T-B+NK-SCID in Two Brazilian Patients	Lucila A. Barreiros, Gesmar R. S. Segundo, Anete S. Grumach, Troy R. Torgerson, Hans D. Ochs, Antonio Condino-Neto
Nutrologia e Metabolismo	Suzana Janson Franciscato, Guiherme Janson, Rachel Machado, José Roberto Pereira Lauris, Silvana Marques J Andrade, Mauro Fisberg	Impacto do Programa de educação nutricional "Nutriamigos@" nos níveis de conhecimento sobre alimentação saudável em crianças escolares	Journal of Human Growth and Development
Nutrologia e Metabolismo	Ana Beatriz Bozzini, Priscilla Maximino, Rachel Helena Vieira Machado, Jéssica S Soares, abykeyla M Tosatti, Cláudia Cássia Ramos, Mauro Fisberg	Dyslipidemia in children with feeding difficulties – cross sectional study in a Brazilian reference center.	Revista Chilena de Nutricion
Nutrologia e Metabolismo	Priscila Maximino, Rachel H V Machado, Raquel Ricci, Claudia de Cassia Ramos, Maria Julia Russo de Carvalho, Mauro Fisberg	Crianças com dificuldades alimentares consomem proteínas e suplementos lácteos em quantidades excessivas – como romper este ciclo?	DEMTRA: Nutrição, alimentação e saúde (revista UERJ)

CEP – Comitê de Ética em Pesquisa

O Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) foi constituído e aprovado pela Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (CONEP) em 2012, e tem como meta a avaliação dos aspectos éticos que permeiam as pesquisas em crianças e adolescentes. Apresenta caráter multi e transdisciplinar e presta serviço à comunidade analisando os projetos encaminhados por pesquisadores do Instituto PENSI e também por profissionais de outras instituições que não têm CEP próprio. Possui 15 membros e 2 suplentes e realiza reuniões mensais garantindo agilidade na análise e aprovação dos projetos.

Integrantes

Nome	Posição	Profissão
Adriano Figueiredo Bechara	Membro efetivo	Arquiteto
Amira Awada	Suplente Regina Prospero	Advogada
Ana Maria Cocozza	Membro efetivo	Pediatra
Ana Paula Pereira de Meneses	Membro efetivo	Farmacêutica
Antonio Carlos Malheiros	Membro efetivo	Desembargador do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo
Edina Mariko Koga da Silva	Membro efetivo	Pediatra
Eloisa Elena Braghetta Silberberg	Vice coordenadora do CEP	Advogada
Emília Barbosa Barata	Membro efetivo	Pediatra
Fatima Rodrigues Fernandes	Coordenadora do CEP	Pediatra Alergista e imunologista
Lino de Macedo	Membro efetivo	Psicopedagogo
Mauro Fisberg	Membro efetivo	Pediatra e nutrólogo
Maria Lucia Moreira Castanheira	Membro efetivo	Enfermeira
Nelson Kazunobu Horigoshi	Membro efetivo	Pediatra Intensivista
Regina Grigolli Cesar	Suplente – Nelson K. Horigoshi	Pediatra Intensivista
Regina Prospero	Representante do usuário	Advogada
Regina Ruivo Bertrand	Membro efetivo	Enfermeira
Renata Pereira	Membro efetivo	Enfermeira



255
projetos aprovados



199
notificações a autores



11
reuniões ordinárias



33
apreciações de novos projetos

Centro de Ensino

O Centro de Ensino contribui para o desenvolvimento da educação em saúde infanto-juvenil e promove iniciativas voltadas aos profissionais da saúde de diversas áreas, além de educadores, pais e famílias. Os programas educacionais abrangem cursos presenciais e a distância, estágios acadêmicos, pós-graduações, programas de residência médica, organização de eventos científicos, simpósios e congressos, além de outros projetos. O público-alvo dessas iniciativas compreende profissionais da saúde de todas as áreas, além de educadores, pais e cuidadores.



74

reuniões



3202

participantes

Estágios Acadêmicos

Os estágios oferecidos pelo Instituto PENSI têm como campo de atuação o Sabará Hospital Infantil. Tratam-se de estágios não remunerados que proporcionam ao aluno acompanhar a rotina do setor sob supervisão do gestor da área e participar de eventos realizados pelo PENSI.



Residentes em Pediatria, UTI/Urgências e Anestesiologia – O estágio justifica-se pelo diferente perfil de atendimento dedicado ao público pediátrico com intenso movimento diagnóstico e cirúrgico, o que representa uma miríade de oportunidades ao desenvolvimento técnico, científico e ético necessários ao especialista.

Estudantes de Medicina – Estágio não curricular observacional, onde alunos de medicina a partir do 3º ano acompanham as rotinas do Sabará Hospital Infantil, sempre acompanhados de um profissional. Este estágio tem como objetivo estimular o acadêmico a escolher a especialização em pediatria.

Estudantes de outras áreas da Saúde – Estágio observacional em Enfermagem, Nutrição, Farmácia, Psicologia, Pesquisa Clínica, entre outros, para conhecer as rotinas e atividades do Hospital, sempre acompanhados de um profissional da área.

Indicadores



20.810

Número total de **Horas Realizadas** entre **Estágio e Residência**

Mais de 14 mil horas de residentes (observacional) e 6 mil horas de estagiários (Medicina, Nutrição, Farmácia, Psicologia).



166

Número Total de **Estagiários/Residentes**

57 residentes em Anestesiologia, 45 residentes em UTI, Pediatria, 36 residentes acadêmicos de Medicina, 16 estagiários em Nutrição - CDA (Chile), Mackenzie e PUC-SP e 12 estagiários em outras áreas (Farmácia, Psicologia, Adm, etc).

Instituições Parceiras de Estágios Acadêmicos e de Residência Médica

Acadêmicos de Medicina

- Anhembi Morumbi
- Faculdade Ciências Médicas da Paraíba
- Faculdade das Américas
- Faculdade de Medicina do ABC
- Faculdade Santa Marcelina
- PUC Campinas
- Universidade de Taubaté
- Universidade Metropolitana de Santos
- Universidade São Francisco-USF Bragança Paulista
- UNIFAE Centro Universitário São João da Boa Vista

Residência Médica - UTI

- UNESP
- UNIFESP
- Hospital Geral de Itapeverica da Serra
- Santa Casa de Misericórdia São Paulo
- Santa Casa de Misericórdia Santos

Nutrição

- Universidad de Concepción - Chile
- Mackenzie
- PUC - São Paulo

Anestesiologia

- Faculdade de Medicina do ABC - FMABC
- Hospital das Clínicas de Porto Alegre - HCPA
- Hospital das Clínicas Ribeirão Preto USP
- Hospital Estadual Franco da Rocha - HEFR
- Hospital Geral de Itapeverica da Serra - HGIS
- Hospital Israelita Albert Einstein - HIAE
- Hospital Municipal José de Carvalho Florence - HMJCF
- IPAR
- Santa Casa de Misericórdia de São Paulo
- Santa Casa de Misericórdia São José do Rio Preto
- UNESP
- Universidade São Francisco
- Vitória Apart Hospital

Programa de Residência Médica

Em 2018, recebemos o credenciamento para iniciar o Programa de Residência Médica da Fundação José Luiz Egydio Setúbal (FJLES), Sabará Hospital Infantil e Instituto PENSI, que destaca nossa instituição como um Hospital de Ensino. As residentes de Pediatria Geral e Medicina Intensiva Pediátrica vão atuar diretamente no Sabará Hospital Infantil, classificado como o melhor hospital exclusivamente pediátrico da América Latina pela revista América Economia, em ranking de 2018.



Processo

- **Total de Inscritos: 73**
- (60 em Pediatria e 13 em Medicina Intensiva Pediátrica)

Vagas

- 02 Medicina Intensiva Pediátrica
- 04 Pediatria Geral



Educação a Distância (EAD)

Com o objetivo de difundir conhecimento em Saúde Infantil, foi implantada, em 2015, a modalidade de Ensino a Distância (EAD) para divulgação de cursos e videoaulas ao público em geral. Esta ferramenta também é utilizada para realizar capacitações e treinamentos direcionados ao corpo clínico interno e equipe assistencial do Sabará Hospital Infantil.

Além dos treinamentos, foram desenvolvidos cursos abertos para atualizar profissionais da saúde, educação e grupos de pais interessados em temas diversos como Dificuldades Alimentares na Infância, Transtorno do Espectro Autista, Desenvolvimento na Primeira Infância, entre outros.

Atualmente a plataforma tem 31.298 alunos registrados, sendo 30.052 externos e 1.246 alunos da nossa instituição. Desde a sua implantação foram mais de 13.000 horas de capacitações realizadas pelo ambiente virtual de aprendizagem.



90%

Média de Participação nos Treinamentos Obrigatórios



Educação Continuada

A Educação Continuada do Instituto PENSI tem por objetivo manter o corpo clínico atualizado e treinado de acordo com as boas práticas vigentes, visando sempre melhorar a qualidade do atendimento e a segurança dos pacientes do Sabará Hospital Infantil.

Para isso, procura sempre aplicar metodologias ativas como simulação realística, games etc., além de aulas de apoio na plataforma em ensino à distância. Trabalha diretamente com os gestores dos diversos setores buscando as necessidades e desafios de cada área. Além disso, ministra cursos de suporte de vida para todos os colaboradores da área administrativa, terceiros e voluntários.



4 mil

colaboradores, 10% a mais que 2017



46

temas diferentes



 **FUNDAÇÃO**
José Luiz
Egydio Setúbal