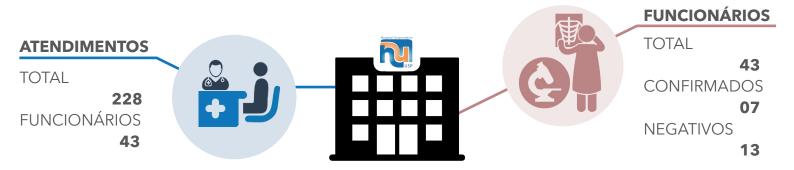
### **ESTATÍSTICA GRIPÁRIO**



# **AÇÕES REALIZADAS NO HU-USP DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19**

### **ASPECTOS ADMINISTRATIVOS**

- Comitê de Crise COVID-19, criado no início da pandemia, funcionou até o período da redefinição do HU-USP como hospital NÃO COVID-19.
- Criação do Gripário para o atendimento de casos com síndrome gripal em espaço restrito, buscando a redução do trânsito desses pacientes no HU.
- Estabelecida a parceria entre o HU-USP e HCFMUSP: acolhimento de setores vindos do HCFMUSP (Gestação de Alto Risco, Neonatologia, Urgências e Emergências de Otorrinolaringologia e Oftalmologia); recebimento de recursos humanos, material e medicamentos e equipamentos; transferência de casos suspeitos ou confirmados da COVID-19 para o HCFMUSP; e participação no processo de aquisição de insumos.
- Parceria entre o HU-USP, PCP-USP e ICB 2 para a realização dos exames de RT-PCR para o diagnóstico da COVID-19.
- Participação nas discussões das CCIH dos Institutos do HCFMUSP para a criação das normativas que orientem quanto ao uso racional e adequado dos EPIs.
- Inserção do HU-USP na rede USP VIDA para o recebimento de doações.
- Consolidação do Núcleo de Inovação e Sustentabilidade na busca de parceiros externos para apoio/doação às necessidades do hospital.
- Criação do Comitê Executivo HU Não-COVID com a incumbência de apoiar a Superintendência nas ações relacionadas ao enfrentamento da pandemia COVID-19.
- Criação do Grupo Ampliado de Discussão HU Não-COVID, formado pelos Chefes Técnicos de Departamento, Divisões, Serviços, Seções, Representante dos Funcionários e Representante Discente, com o intuito de receber as demandas do hospital.
- Reorganização no fornecimento de medicamentos e materiais médico-hospitalares às áreas recém-chegadas do HCFMUSP, com adaptação do sistema de distribuição de material (SGM) e reforço de nossos estoques juntamente com os recebimentos vindos do HCFMUSP.
- Reforço dos estoques, de modo geral, priorizando os EPIS como máscaras, aventais, óculos, protetores faciais, luvas, álcool entre outros.





- Maior controle no fluxo de distribuição de álcool (espuma / gel) aos setores.
- Locação de Container frigorífico para Serviço de Anatomia Patológica (necrotério em virtude da lentidão do serviço funerário).
- Solicitações de doações para empresas.
- Revisão dos processos de limpeza junto a empresa terceirizada.
- Prorrogação do contrato de limpeza em caráter de emergência, mantendo quadro de funcionários treinados nos protocolos de higiene.
- Solicitação de prorrogação do contrato de vigilância em caráter de emergência, mantendo quadro de funcionários treinados nos protocolos e procedimentos em relação ao fluxo de funcionários, pacientes e acompanhantes.
- Distribuição de máscaras a pacientes e acompanhantes.
- Criação de rotina para o acompanhamento do consumo de materiais e EPIs:
  - \* Máscaras cirúrgicas estoque para 15 semanas
  - \* Máscaras N95 estoques para 20 semanas
  - \* Aventais de proteção impermeáveis estoques para 12 semanas
  - \* Luvas de procedimento estoque para 1 ano
  - \* Face Shields distribuição para todos os servidores e disponível nas áreas
- Instalação de novos equipamentos de monitorização de pacientes na UTI PED, UTI ADULTO, SEMI INTESIVA e GRIPÁRIO, com central de monitorização nos postos de enfermagem.
- Disponibilização de roupa privativa a todos os funcionários.
- Organização do bolsão no primeiro andar, evitando que os servidores carreguem seus pertences para as áreas assistenciais.
- Documentação dos atos gerenciais e administrativos
- Organização do voluntariado (Unidades da USP): Vigilância Epidemiológica acompanhamento dos casos atendidos no gripário (servidores e comunidade), por contato telefônico; NSP Núcleo de Segurança do Paciente (revisão e construção de protocolos assistenciais) e Núcleo de Inovação e Sustentabilidade (ações para captação de doações e recursos para o HU).

### **ASPECTOS ASSISTENCIAIS**

- Suspensão do atendimento ambulatorial, exames e cirurgias eletivas, segundo critérios das áreas: condição clínica, gravidade, tempo de possibilidade de espera e grau de evolução da doença.
- Manutenção do acolhimento, possibilitando a troca de receitas e acerto de medicamentos ou intercorrências, além da manutenção do ambulatório de retorno breve da Urgência/Emergência.
- Atendimento dos Serviços de Urgência e Emergência da Oftalmologia e Otorrinolaringologia, possibilitando o tratamento de crianças com risco de cegueira (glaucoma congênito) e com deficiência auditiva (implante coclear).
- Assistência à Gestação de Alto Risco
- Aumento da Assistência em Neonatologia.
- Relacionamento da DFLC com HCFMUSP para o fluxo de encaminhamento/recebimento de medicações.
- Intermediação para aditamento do contrato da terceirizada da SAS para prestação de assistência no refeitório do hospital, possibilitando realocar os recursos humanos da Divisão de Nutrição e Dietética para o lactário e dietética.
- Construção de protocolos assistenciais para as demandas da COVID-19: Protocolo assistencial do casos suspeito ou confirmado COVID-19 (gripário); Protocolo de IOT rápida de casos suspeitos ou confirmados COVID-19 (gripário) e Protocolos de contingenciamentos das Enfermarias, UUERA e UTI para casos suspeito ou confirmado da COVID-19 (em andamento).



- Incremento das equipes médicas, enfermagem e administrativo.
- Restrição de visitas, com Boletins médicos por contato telefônico e elaboração de fluxo para a entrega de pertences dos pacientes.

### **ASPECTOS ACADÊMICOS**

- Manutenção da graduação conforme as necessidades das Unidades.
- Manutenção das atividades de residência.
- Voluntários da FMUSP e FMVZ: atuação no Acolhimento (triagem dos pacientes que chegam ao HU), Gripário (atendimento inicial dos pacientes triados como suspeitos para síndrome gripal) e NIR Núcleo Interno de Regulação (atuação na Regulação na plataforma CROSS, junto à chefia de plantão e Serviço Social e na Gestão de Leitos).
- Depoimentos dos Alunos de Medicina:

"Uma coisa que me tocou foi o **Dr. Jorge** fechando a pele com todo o cuidado para ficar uma cicatriz mais

bonita. Realmente nunca vejo ninguém fazer isso dessa forma e me reforçou bastante a convicção que eu tenho que fazer isso quando fizer minha residência.

"Gostaria de deixar um agradecimento especial a algumas assistentes: a **Dra. Fernanda Mikami, Dra. Rafaela e Dra. Carolina Burgarelli**. Todas as discussões com elas foram incríveis. As professoras foram muito atenciosas, pacientes, preocupadas com o nosso aprendizado e dispostas a responder qualquer dúvida que tínhamos. A semana de ambulatório contribuiu muito no aprendizado geral do estágio graças a elas!"

"As discussões com os assistentes foram extremamente positivas, em especial Dr Fábio Cabar, Dra Eliane e Dra Fernanda Mikami."

"Os assistentes, eram muito interessados no nosso aprendizado, em sua maioria, com destaque pessoal para Dra Sueli, Dra Patrícia, Dra Débora, Dr Toyoji, do HU, e Dra Maria Rita e Dra Fernanda."





# **AÇÕES VOLTADOS AO SERVIDOR HU-USP**

- Aquisição e distribuição de óculos de proteção a todos os profissionais da assistência direta.
- Criação de novo fluxo para distribuição de máscaras descartáveis, revisado frequentemente pela CCIH.
- Distribuição de álcool em gel para todos os postos em que há contato direto com pacientes.
- Programa "ACOLHENDO QUEM ACOLHE": Assistência ao servidor do HU-USP; Coleta de RT-PCR; Vigilância Epidemiológica;
- e Checagem de condições de retorno ao trabalho SESMT.

## **HUMANIZAÇÃO**

- Elaboração de protocolo para visita virtual, por meio de mídias eletrônicas.
- Canais de Apoio ao Servidor:
  - \* Rodas de conversa: busca ativa das necessidades de servidores das diversas áreas se manifestarem Grupo de Humanização
  - \* Escuta e Suporte Psíquico Psiquiatria
  - \* Apoio Psicológico on line Instituto de Psicologia
  - \* SUCOR Sujeito e Corpo Instituto de Psicologia
- Copa Aberta 24 hora (no refeitório): O espaço foi equipado com micro-ondas, disponível para funcionários, residentes, alunos e voluntários.
- Apoio voluntário do Instituto Visão Futuro com práticas para lidar com o estresse do dia a dia.

### **INFRAESTRUTURA**

- Organização do espaço da semi-intensiva com isolamento (6 leitos):
  - \* Revisão de saídas de gases e fiação
  - \* Colocação de lavatórios
  - \* Criação de 2 isolamentos
  - \* Ante-sala para paramentação e desparamentação
  - \* Possibilidade de aumento do número de leitos em isolamento em caso de necessidade
- Preparação do Gripário "Porta 2" com alteração estrutural (elétrica e gases) e isolamento da área. Área para intubação com instalação de equipamentos de ventilação mecânica e monitorização (2 leitos).
- Criação de uma área de suprimentos no Gripário para fornecimento de materiais e distribuição de EPIS.
- Instalação de Protetores de acrílico em todas as recepções para proteção dos funcionários.
- Desinstalação da Brinquedoteca e isolamento da ala impar da pediatria para instalar Clínica Obstétrica de Alto risco (HCFMUSP), 21 leitos de enfermaria, sala para exames e ultrassom.
- Utilização parcial do espaço do HU que está cedido ao Projeto Elsa para instalação (elétrica, gases, instalação de equipamentos e mobiliário) de 20 leitos de Unidade de Cuidados Intermediários Neonatais (UCIN) agregando leitos existentes no HU-USP.
- Estruturação do espaço (elétrica, gases, instalação de equipamentos) da antiga UCIN para alocar 6 leitos de UTI NEONATAL do HU e mais 14 leitos do HCFMUSP, totalizando 20 leitos de UTI NEONATAL.
- Ambulatório: Abertura do Ambulatório de Gestantes de Alto Risco HC (estrutura e instalação de equipamentos) e do espaço para o acolhimento das demandas de Urgência e Emergência de Otorrino e Oftalmologia do HCFMUSP (estrutura e instalação de equipamentos).



- Reabertura de 3 salas do Centro Cirúrgico para equipes do HCFMUSP sendo 2 salas para obstetrícia de alto Risco e 1 para Oftalmologia e Otorrinolaringologia.
- Ativação de 10 leitos da Clínica Cirúrgica para casos cirúrgicos da Oftalmologia e Otorrinolaringologia do HCFMUSP.

### DOAÇÕES USP (ATÉ O MOMENTO)

# AGRADECEMOS A TODAS AS UNIDADES DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO QUE DE ALGUMA MANEIRA CONTRIBUIRAM COM O HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA USP, NESTE MOMENTO TÃO DELICADO DE LUTA CONTA A COVID-19.

### - Escola de Enfermagem da USP:

A Diretoria da EEUSP, tendo a Prof Dra Regina Szylit, Diretora, como membro do Conselho Deliberativo e a Profa Dra Maria de Fatima F Vattimo, Vice Diretora, como membro do Comitê Executivo do HU não COVID, com objetivo autêntico de aliar a gestão acadêmica às demandas assistenciais no HU, frente a pandemia do Coronavírus, buscou captar recursos materiais junto a parceiros externos.

Essa iniciativa resultou em doações vindas do COFEN e do Hospital Israelita Albert Einstein em parceria com o Grupo Itaú. O COFEN disponibilizou 156 máscaras N95 para uso da equipe de enfermagem. O Hospital Israelita Albert Einstein, por intercessão da Enfermeira Cláudia Regina Laselva e deliberação do Sr Sidney Klajner e do Sr Henrique Neves, Presidente e Diretor geral da Sociedade Beneficente Israelita Brasileira, respectivamente, doou 24000 aventais de gramatura 40 para proteção individual; 6 000 máscaras PFF2 e 1000 litros de álcool gel. Essa captação de recursos foi estimada em 3.369.276 reais em benefício do HU-USP.

### - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP:

Por intermediação da Profa. Dra. Primavera Borelli Garcia e do Prof. Dr. Gabriel Lima Barros de Araújo, a Faculdade de Ciências Farmacêuticas tem fornecido quantidades regulares de álcool gel, álcool 70%, além de EPIs.

### - Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP:

Organizado pela diretoria do Hovet, o evento com o título Conferência Nacional de Residência em Clínica e Cirurgia de Grandes Animais, reuniu participantes de sete estados brasileiros. Com 821 inscrições, o Hospital Veterinário (Hovet) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia (FMVZ da USP) arrecadou R\$ 23.225,00 para o combate da Covid-19. Os recursos foram repassados ao HU-USP por meio do Programa USP Vida. A iniciativa partiu dos residentes da área de Grandes Animais do Programa de Residência do Hovet que contribuem, como voluntários no HU-USP, em atividades de combate ao novo coronavírus.



### **DOACÕES USP (ATÉ O MOMENTO)**

DOAÇOES USP (ATE O MOMENTO)		
DOADOR	MATERIAL	QUANTIDADE
Amanda Yumi e Equipe de Ex. Alunos USP	Protetor Facial	110un
-GROUP Amigos da POLI - USP	Protetor Facial	100un
ELANCO do Brasil (através da FMVZ - USP)	Máscara cirúrgica descartável	500un
ELANCO do Brasil (através da FMVZ - USP)	Máscara cirúrgica desc. com fixação auricular	250un
ELANCO do Brasil (através da FMVZ - USP)	Álcool solução 70° INPM 500ml	57fr
EX RESIDENTES - USP	Protetor Facial	20un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool solução 70° INPM - Frasco 1000ml	108un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool gel 70% Antisséptico - Frasco 500ml	36un
aculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool solução 70° INPM 120ml - Almotolia	7.654un
aculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool gel 70% Antisséptico - Frasco 500ml	30un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool gel 70% Antisséptico - Frasco 500ml	150un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Álcool solução 70° INPM 100ml - Almotolia	2.021un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Sapato branco	02 pares
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Protetor de barba	900un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Calça Descartável	600un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Máscara descartável dupla	2.000un
aculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Touca descartável	400un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Touca descartável new	3.400un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Luva esterilizada nº 7.0	190 pares
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Luva esterilizada nº 8.0	190 pares
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Macacão	02un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Máscara 8720 PFF - 1	08un
Faculdade Ciências Farmacêuticas - USP	Óculos de proteção	03un
Faculdade de Odontologia - USP	Máscara cirúrgica desc. com fixação auricular	5.000un
-aculdade de Odontologia - USP	Luva de procedimento médio - não estéril	80cx
Faculdade de Odontologia - USP	Luva de procedimento pequeno - não estéril	150cx
Faculdade de Odontologia - USP	Papel toalha interfolha/2 dobras (23X21) branca	100cx
-aculdade de Odontologia - USP	Gorro descartável	500un
-aculdade de Odontologia - USP	Touca cirúrgica descartável sanfonada branca	10.000un
Faculdade de Odontologia - USP	Álcool gel 70% Antisséptico - Frasco 500ml	100un
-aculdade de Odontologia - USP	Luva de procedimento médio - não estéril	20cx
-aculdade de Odontologia - USP	Máscara isolamento regular tipo respirador	52un
aculdade de Odontologia - USP	Máscara isolamento regular tipo respirador	39un
-aculdade de Odontologia - USP	Luva de proc. pequeno - não estéril (cx c/ 100 un)	300cx
aculdade de Medicina Veterinária - USP	Máscara cirúrgica descartável	750un
-aculdade de Medicina Veterinária - USP	Máscara isolamento regular tipo respirador	99un
Faculdade de Arquitetura e Urbanismo - USP	Óculos para proteção	900un
-undação de Apoio ao IPT	Máscara cirúrgica desc. com fixação auricular	450un
nst. de Tecnologia - PLASTICBOOL (Prof. Oscar Fujita)	Protetor Facial	8.080un
Museu Paulista - USP	Máscara cirúrgica descartável	1.150un
Museu Paulista - USP	Luva de procedimento pequeno - não estéril	05cx
Museu Paulista - USP	Luva de procedimento médio - não estéril	05cx
Museu Paulista - USP	Luva de proc. pequeno - não estéril - Hipoalergênica	04cx
Museu Paulista - USP	Luva de proc. médio - não estéril - Hipoalergênica	13cx
Museu Paulista - USP	Luva de proc. grande - não estéril - Hipoalergênica	25cx
Museu Paulista - USP	Luva de procedimento grande - não estéril	09cx
Museu Paulista - USP	Luva de proc. médio - não estéril c/ látex sem pó	15cx
Museu Paulista - USP	Máscara cirúrgica desc. com fixação auricular	4.150un
Museu Paulista - USP	Touca cirúrgica descartável sanfonada branca	10.350un
Museu Paulista - USP	Álcool solução 70° INPM 1000ml	08un
Museu Paulista - USP	Avental de proteção ind. branco 1,20 x 1,40 30g/m²	140UN
POLI - USP (Instituto de Engenharia)	Protetor Facial	1.000UN
POLI - USP (Prof. Renato)	Protetor Facial	500UN
Prefeitura Campus - USP	Óculos para proteção	150UN

