

Relatório de Atividades

Exercício 2024

Abril/2025

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	4
2. EIXOS DE ATUAÇÃO	7
1. IPH SAÚDE.....	7
2. IPH EDUCAÇÃO.....	9
3. IPH PESQUISA E INOVAÇÃO	9
3. INDICADORES 2024.....	10
4. PROJETOS E AÇÕES REALIZADAS.....	11
4.1. IPH SAÚDE.....	11
4.1.1. CLÍNICA IPH SAÚDE	11
4.1.2. PROGRAMA TURMINHA DO SANGUE.....	21
4.1.3. PROGRAMA DE APOIO À GESTÃO DA SAÚDE.....	24
1. Projeto de apoio na captação de doadores de sangue, coletas externas e serviços hemoterápicos das agências transfusionais – AT	25
2. Programa Patient Blood Management - PBM e o diagnóstico e tratamento especializado em hematologia	61
3. Projeto Caravana Solidária	75
4. Projeto Promoção e Reestruturação da Saúde Pública nos Municípios.....	84
4.2. IPH EDUCAÇÃO.....	107
4.2.1. PROGRAMA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA	107
4.2.2. PROGRAMA HEMOCENTROS UNIDOS	115
4.2.3. COMUNICAÇÃO, DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E MARKETING.....	125
4.3. IPH PESQUISA E INOVAÇÃO	127
4.3.1. PROGRAMA DE P&D	127
5. GOVERNANÇA	130
6. PARCEIROS	132
7. TRANSPARÊNCIA	133
8. CERTIFICAÇÕES	134
9. COMO DOAR	135

Expediente

RELATÓRIO DE RESULTADOS 2024

Imagens

ARQUIVO INSTITUTO PRÓ HEMO SAÚDE

Informações

Este relatório de resultados é de responsabilidade do Instituto Pró Hemo Saúde – IPH.

A versão on-line está disponível no endereço www.prohemo.org.br.

Mais informações:

(85) 3034 5035 ou

contato@prohemo.org.br

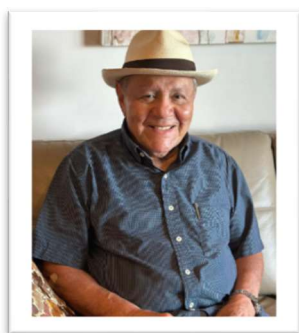
Rua Carolino de Aquino, 143

Bairro de Fátima

Fortaleza-CE – CEP: 60.050-140

1. APRESENTAÇÃO

PALAVRA DO PRESIDENTE



"Durante meu período como Diretor do Hemocentro em Fortaleza, pude observar e vivenciar muito da área da Hematologia e Hemoterapia do Estado do Ceará. Com toda minha vivência, e após aposentadoria, me vi na obrigação de difundir a importância da doação de sangue e conscientizar a população a doar de maneira regular.

Com a ajuda e o apoio de alguns colegas e ex-funcionários que sempre dedicaram suas vidas em prol da Hemorrede Pública do Ceará, assim como eu, fundamos o Instituto Pró-Hemo Saúde, no ano de 2013. Não medimos esforços para que, cada vez mais, pessoas salvem vidas através da doação de sangue ou cadastro de medula óssea. Sempre buscando parcerias, realizando eventos e capacitando profissionais na área da saúde, o Instituto busca se consolidar como o maior apoiador da Hemorrede Nacional na luta constante por mais uma vida.

Tenho muito orgulho de ver a dimensão e o trabalho feito pelo IPH, tanto na área educacional como na área de gestão ou incentivo e disseminação da causa da doação de sangue e cadastro de medula óssea, e mais orgulho ainda de ter sido o precursor deste projeto e presidir esta instituição"

QUEM SOMOS



O **Instituto Pró-Hemo Saúde - IPH** é uma Organização da Sociedade Civil - OSC, conforme os preceitos da Lei 13.019/2014, sem fins lucrativos, fundada em 2013, cujo principal objetivo é apoiar ações sociais em Saúde, Ensino e Pesquisa, nas diferentes áreas do setor Saúde, com ênfase em Hematologia e Hemoterapia, além de dar apoio aos Hemocentros e equipamentos de saúde do país. O propósito do IPH, desde sua fundação em 2013, é trabalhar a conscientização da população na promoção da doação de sangue de forma voluntária, anônima e altruísta; bem como o apoio educacional e à gestão da Hemorrede nacional.

O Instituto é presidido pelo Dr. Ormando Rodrigues, médico hematologista que sempre se dedicou a contribuir no desenvolvimento das políticas públicas de sangue do Ceará. Em 2024, conquistou selos relevantes, como Melhores ONGs 2024, Selo Doar de Gestão e Transparência, Certificado Social de Transparência e de ONG verificada, bem como a Certificação CEBAS Saúde e a filiação à International Society of Blood Transfusion - ISBT.

O IPH é responsável por diversos eixos de atuação no setor saúde, a saber: **IPH Saúde**, por meio da Clínica IPH Saúde e do Programa Turminha do Sangue; **IPH Educa**, através de Educação e Promoção em Saúde, viabilizando cursos de pós-graduação, aperfeiçoamentos, treinamentos, educação continuada, eventos científicos, dentre outros; como também o **IPH Pesquisa e Inovação**, **IPH Gestão**, **IPH Captação**; e o **Programa Hemocentros Unidos**.



Ao longo de seus 11 anos de atividades, o IPH firma parceria com o HEMOCE, através da execução de projetos para a complementação dos serviços da Hemorrede Estadual, apoiando a oferta de atendimento hematológico, coletas externas, transporte de hemocomponentes, captação de doadores de sangue, Programa PBM, educação permanente e pesquisa e inovação.

Ampliando seu leque de parcerias, o IPH estabelece projetos para a reestruturação dos serviços de saúde aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS, almejando o incentivo à inovação no âmbito da saúde municipal, tendo como parceiros, em 2024, os municípios de Pentecoste/CE, Croatá/CE, Ipu/CE e Redenção/CE.



Desde 2021, o IPH agregou ao seu trabalho de apoio à saúde o atendimento ambulatorial, através da inauguração da **CLÍNICA IPH SAÚDE**, buscando atender a demanda relacionada aos pacientes portadores de anemia carencial. Inicialmente, os atendimentos alcançavam apenas pacientes sem resposta a reposição férrica oral para reposição de ferro, expandido sua gama de atuação para pacientes de diversas outras necessidades.

Atualmente, a CLÍNICA IPH SAÚDE realiza atendimentos totalmente gratuitos à população, através dos serviços de consultas médicas em hematologia, clínica geral e ginecologia, infusão de ferro intravenoso e exames de ultrassom.



Ademais, o Centro de Ensino, Pesquisa e Inovação do IPH consiste em um amplo setor educacional e de produção científica em saúde, que desenvolve atividades próprias ou em parceria com os demais setores e/ou programas do IPH, com a finalidade de incentivar, apoiar, promover e viabilizar a Educação em Saúde.

O Instituto Pró Hemo Saúde – IPH busca ser referência nacional como instituição de apoio, gerador de conhecimento científico e soluções para os serviços de saúde, com ênfase em hematologia e hemoterapia, comprometido com a melhoria da sociedade.

NOSSA MISSÃO

Salvar vidas e fortalecer as políticas públicas de saúde, inspirando e nutrindo o melhor do sentimento humano de maneira solidária e comprometida com a sociedade civil.

NOSSA VISÃO

Ser referência e destaque nacional como instituição de apoio, gerador de conhecimento científico e soluções para os serviços de saúde, com ênfase em hematologia e hemoterapia até 2028.

NOSSOS VALORES

Ética, Altruísmo, Sustentabilidade, Responsabilidade Social, Inovação, Respeito a vida.



2. EIXOS DE ATUAÇÃO

Para alcançar seus objetivos, o IPH trabalha em três focos de atuação: IPH Saúde, IPH Educação e IPH Pesquisa e Inovação:

1. IPH SAÚDE

• CLÍNICA IPH SAÚDE

A Clínica IPH Saúde se dedica ao atendimento aos pacientes oncológicos ou pacientes em investigação de anemia grave, sem resposta à reposição férrica oral, além de outras doenças hematológicas, através da oferta dos serviços de consultas médicas em hematologia, clínica geral e ginecologia, infusão de ferro intravenoso e exames de ultrassom.

Os atendimentos são **gratuitos** e os custos são mantidos pelas doações e pelas campanhas da Turminha do Sangue.



• PROGRAMA TURMINHA DO SANGUE



A Turminha do Sangue é um programa que trabalha, por meio de ações educativas, o incentivo e a conscientização sobre a importância da doação de sangue e cadastro de medula óssea, de forma divertida e lúdica.

O objetivo principal é impactar os pequenos doadores do futuro e despertar a consciência de que é possível salvar vidas através de um ato tão simples. A Turminha é formada pelos principais componentes do sangue e as suas campanhas de arrecadação de recursos são todas revestidas para custear a Clínica IPH Saúde.

• PROGRAMA DE APOIO À GESTÃO DA SAÚDE

O IPH estabelece parceria com as esferas públicas para o apoio à gestão da saúde, através de projetos que atuam no âmbito do MROSC, em regime de cooperação mútua, incluindo a execução de serviços especializados de saúde, programa de educação continuada, logística de hemocomponentes, campanhas e ações de conscientização e informação para a população.



Apoio à gestão de hemocentros e gerenciamento de Agências Transfusionais



Logística e transporte de material biológico



Programas educacionais para profissionais de hemocentros



Promoção da doação de sangue e cadastro de medula óssea, por meio de campanhas publicitárias



Estratégias em PBM
Patient Blood Managment



Planejamento estratégico e plano diretor



Coletas externas



Gestão da qualidade



Apoio à gestão de equipamentos de saúde



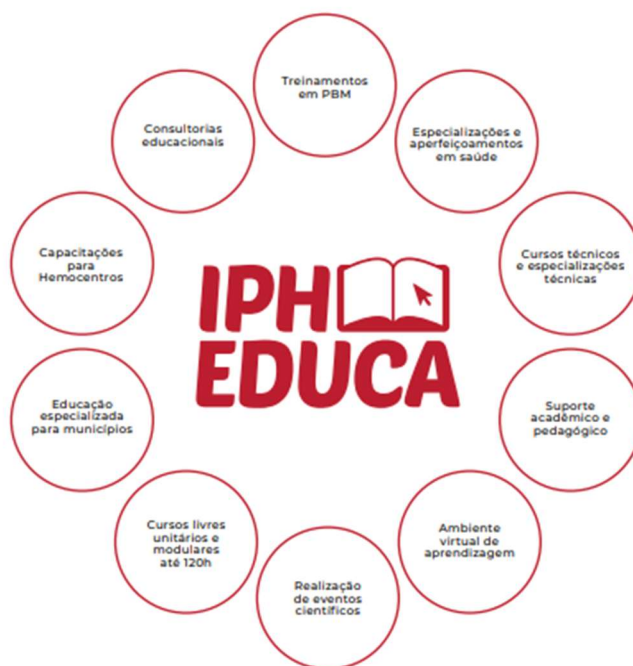
Requisição de Transfusão Eletrônica

2. IPH EDUCAÇÃO

● PROGRAMA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA

O IPH realiza cursos e treinamentos na área da saúde, presenciais e a distância, para profissionais e estudantes que buscam atualização.

Além das capacitações, o IPH também promove, em parceria com universidades, cursos de Pós-Graduação em saúde. Cada curso do IPH, 10% das vagas são destinadas para bolsas gratuitas.



● PROGRAMA HEMOCENTROS UNIDOS

Através do Programa Hemocentros Unidos, o IPH Educa, promove cursos técnicos, presenciais e a distância, na área da saúde, direcionados para profissionais da hemorrede nacional, agências transfusionais e serviços de saúde que fazem uso terapêutico do sangue.

3. IPH PESQUISA E INOVAÇÃO

● PROGRAMA DE P&D

O IPH atua na área de pesquisa, realizando estudos que auxiliam nas inovações em hematologia e hemoterapia em prol do SUS, tendo iniciado sua trajetória em pesquisa através da parceria com o laboratório internacional Baxter®, na qual desenvolve estudos para o tratamento de pacientes hemofílicos.

O IPH desenvolve ainda, em parceria com instituições de pesquisa, estudos em inovação nas linhas de biotecnologia da saúde, bioengenharia tecidual, desenvolvimento de sistemas de gerenciamento de sangue e dispositivos em saúde.

3. INDICADORES 2024

IPH SAÚDE

Clínica IPH Saúde	5.093 Atendimentos em saúde	2.924 consultas médicas
	726 Pacientes atendidos	1.975 infusões de ferro
		194 Exames ultrassom
Programa de Apoio à Saúde	05 Postos de coleta itinerários	108.925 doações de sangue
	40 ações e campanhas para doação de sangue	7.098 caixas de componentes de sangue transportadas
	45.783 atendimentos hematológicos	27.419 pacientes atendidos em hematologia
	12 ações de saúde nas comunidades	5.562 atendimentos nas ações em saúde

IPH EDUCAÇÃO

Educa	33 cursos oferecidos	3.598 matrículas
	1.339 horas aula curso extensão	25 bolsas de estudo 100% gratuidade
Hemocentros	05 cursos de educação continuada	300 colaboradores da hemorrede capacitados

IPH PESQUISA E INOVAÇÃO

Parcerias em P&D	07 projetos de pesquisa em desenvolvimento
---------------------------------	--

4. PROJETOS E AÇÕES REALIZADAS

Em 2024, direcionado pelos seus valores, missão e visão institucionais, o IPH avançou com seus programas e projetos, conquistando espaço, adquirindo expertise e, assim, contribuindo positivamente para uma sociedade melhor, através da realização das atividades que serão apresentadas a seguir, a partir do agrupamento dos seus eixos de atuação:

4.1. IPH SAÚDE

4.1.1. CLÍNICA IPH SAÚDE

Em **2024**, o IPH continuou ampliando os atendimentos na Clínica IPH Saúde. Inaugurada em 2021, o IPH agregou ao seu trabalho de assistência à saúde o atendimento ambulatorial, através da inauguração da **CLÍNICA IPH SAÚDE**, buscando atender a demanda relacionada aos pacientes portadores de anemia carencial, notadamente os pacientes com anemia perioperatória, com necessidade de anticoagulação.

Inicialmente, os atendimentos alcançavam apenas pacientes oncológicos em tratamento quimioterápico ou pacientes em investigação de anemia grave, sem resposta a reposição férrica oral, para reposição de ferro, expandido sua gama de atuação para pacientes de diversas outras necessidades, através de atendimentos em consultas em hematologia, clínica geral, ginecologia e realização de ultrassom, planejando ainda ampliar para atendimentos em endoscopia e gastroenterologia.



Em 2024, a **CLÍNICA IPH SAÚDE** realizou atendimentos totalmente **gratuitos** à população, através dos seguintes serviços.

SERVIÇOS GRATUITOS CLÍNICA IPH SAÚDE

- **Consultas médicas – hematologia, ginecologia e clínica geral**
- **Infusão de ferro intravenoso**
- **Exames de ultrassom**

Infraestrutura da Clínica

A infraestrutura da Clínica IPH dispõe de 3 consultórios, todos aptos para realização de consultas, sendo que um dos consultórios já possui adaptação para realização das biópsias de medula, todos seguindo a RDC Nº50.

Também disponibilizamos em nosso ambiente físico, espaço amplo para o ambulatório, onde está disponível uma sala de apoio para aqueles pacientes que tiverem reações, contendo carrinho de parada, cama realizando a manobra de Trendelenburg, monitor multiparâmetro e desfibrilador para casos emergenciais.



Para o atendimento ambulatorial, disponibilizamos 4 poltronas confortáveis, com espaçamento de 1 metro entre elas, todas com apoio para braço, para um turno de atendimento de até 24 pacientes durante o dia de funcionamento, com o intuito oferta desse serviço a pacientes que são encaminhados para o hemocentro coordenador - Hemoce. Além disso, também possuímos uma sala de exames climatizada para proporcionar conforto ao paciente, visando atender as demandas de exames de diagnóstico. Todos os equipamentos e insumos seguem as portarias e RDC's vigentes.

Equipe Multiprofissional

Em 2024, a Clínica IPH Saúde ampliou o seu quadro de médicos, agregando mais 2 médicos hematologistas e 1 clínico geral. Para a realização de consultas ginecológicas, contratou uma médica especializada em ginecologia, além do médico ultrassonografista, para a realização de exames.

Com a equipe especializada de saúde, visa atender pacientes com necessidades hematológicas, bem como o tratamento com infusão de ferro endovenoso, ambulatorio de PBM para acompanhamento e avaliação de pacientes anêmicos, além de atendimento psicoterapêutico e realização de consultas e exames.

Composição da Equipe Saúde

- 4 médicos (as) hematologista
- 3 médicos (as) clínico geral
- 1 médico (a) ultrassonografista
- 1 médico (a) ginecologista
- 1 enfermeira
- 1 técnica de enfermagem
- 1 psicóloga
- 1 farmacêutica

Equipe Saúde (em expansão)

- + 1 médicos endoscopista
- + 1 médica gastroenterologista

Conta também com uma equipe de apoio, composta por multiprofissionais que atuam nas áreas de gestão, financeiro, suprimentos, zeladoria e segurança.



Resultados em atendimentos da Clínica IPH

Linhas de atuação

1. Infusão intravenoso de ferro

3. Consultas em ginecologia

2. Consultas em hematologia

4. Exames de ultrassom

Dados Consolidados (Ano 2024)

Ano 2024

5.093 atendimentos

726 pacientes atendidos

Tipo de atendimento

2.924 consultas médicas

1.975 procedimentos de infusão de ferro intravenoso

194 exames de ultrassom realizados

1. Atendimentos para Infusão de Ferro

A cada ano, a Clínica IPH Saúde amplia os números dos seus atendimentos e pessoas atendidas, realizados de forma totalmente gratuitos. No ano de 2024 apresentamos os seguintes resultados no tocante aos atendimentos para infusão de ferro intravenoso.

Dados ano 2024

Atendimentos para Infusão de Ferro

Ano 2024

3.983 atendimentos

Total ano

2.008 consultas médicas

1.975 infusões de ferro

3.761 ampolas de ferro

334 pacientes atendidos

Média mensal

167 consultas médicas

165 infusões de ferro

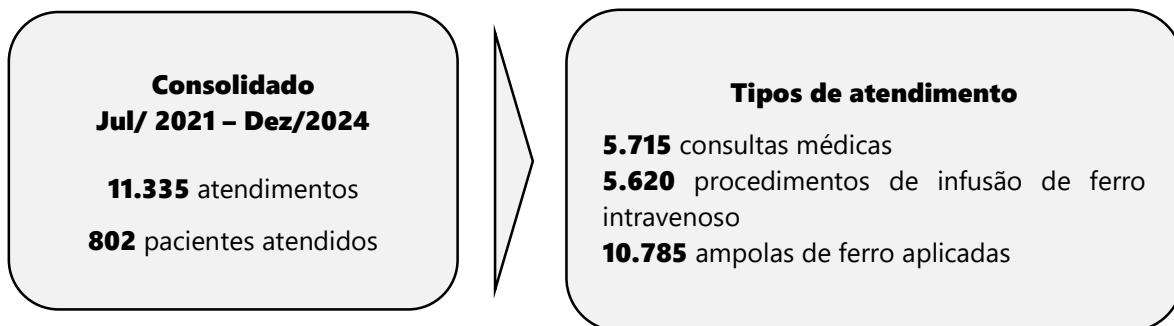
313 ampolas de ferro

60 pacientes atendidos

No período acumulado de **julho de 2021 a dezembro de 2024** apresentamos os seguintes resultados.

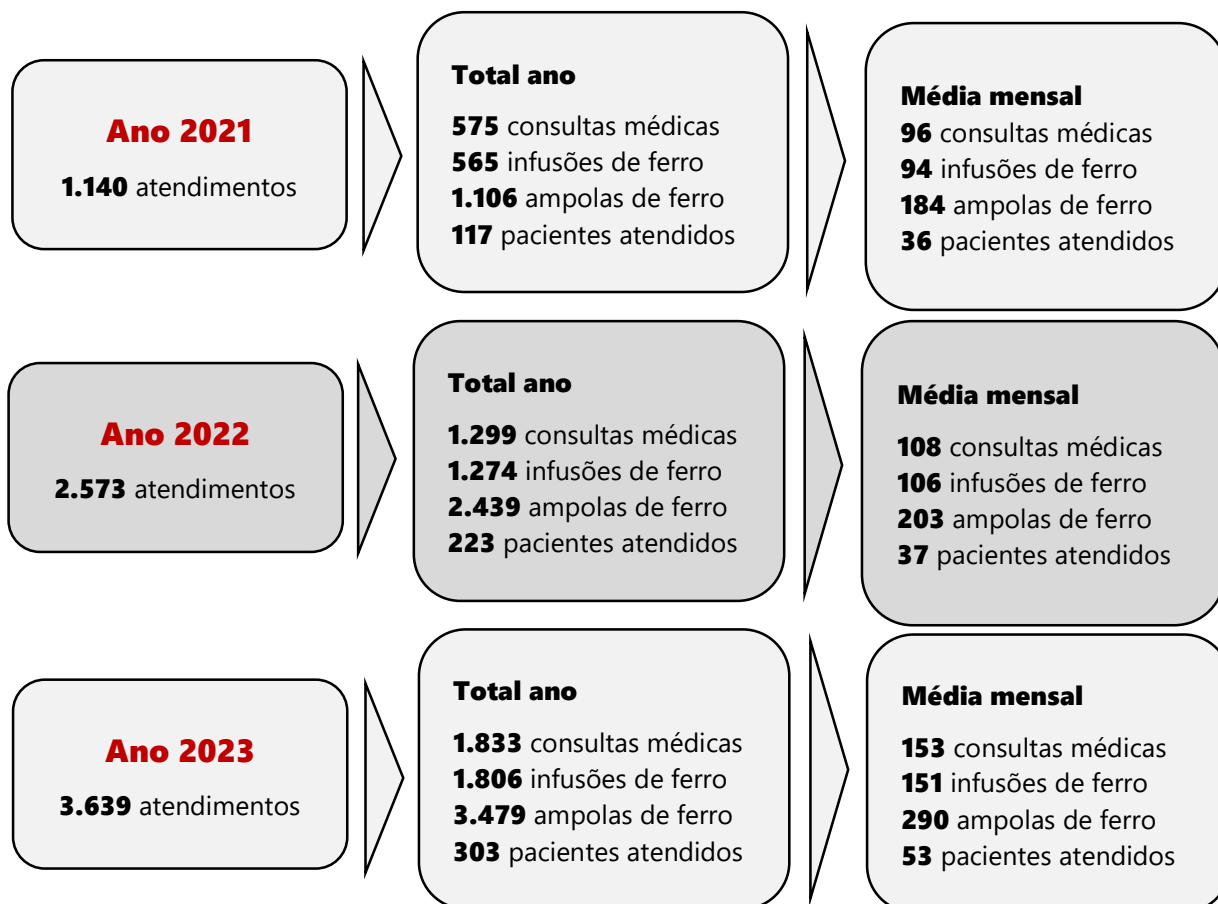
Histórico Acumulado (2021 – 2024)

Atendimentos para Infusão de Ferro



Histórico por Ano

Atendimentos para Infusão de Ferro (2021 – 2023)



Os **perfis** dos pacientes atendidos para **infusão de ferro** são 82% mulheres e 18% homens, sendo a faixa etária prevalente entre 41 e 50 anos.

Esses pacientes são advindos em sua maioria do município de Fortaleza/CE, representando 71% dos atendimentos, e 29% dos pacientes de outros municípios, como: Caucaia, Maracanaú, Maranguape, Aquiraz, Itapipoca, Pacajus e Eusébio, sendo estes com um quantitativo maior de pacientes atendidos.



A identificação dos pacientes na Clínica IPH Saúde, nos permite traçar um perfil estratégico das demandas da população, o que nos conduz no planejamento das ações para o atendimento das suas necessidades de forma mais direcionada e efetiva, minimizando o tempo nas filas de espera.



2. Consultas Hematológicas



Em **2024**, a Clínica IPH Saúde ampliou os atendimentos em consultas hematológicas, contratando mais 3 médicos hematologistas. Com um quadro formado por 4 médicos especializados em hematologia, realizou **812 consultas** para **347 pacientes**.

O acompanhamento de um médico hematologista é de suma importância, visto que além da demanda Hemoce, existe uma demanda regulada pela Secretaria de Saúde Estadual do Ceará, a qual demanda uma fila de espera em perfil de atendimento hematológico, fazendo-se necessário uma estratégia de investigação diagnóstica, tratamento e seguimento laboratorial dos pacientes com indicação desta opção terapêutica ou de outros seguimentos clínicos de acordo com as doenças investigadas.

Nas consultas hematológicas, identificamos também a necessidade da realização de exames com a finalidade de acompanhamento e/ou direcionamento para investigação de outras doenças hematológicas.



No período de **maio de 2022 a dezembro de 2024** apresentamos os seguintes resultados em atendimento, realizados de forma totalmente gratuitos.

Consolidado
Mai/ 2022 – Dez/2024
2.085 consultas hematológicas
605 pacientes atendidos

Os **perfis** dos pacientes atendidos para **consultas hematológicas** são 69% mulheres e 31% homens, sendo a faixa etária prevalente entre 66 e 75 anos.

Esses pacientes são advindos em sua maioria de outros municípios do Ceará, fora Fortaleza/CE, representando 86% dos atendimentos, como: Maracanaú, Maranguape, Horizonte, Morada Nova, Russas, Pacatuba, São Gonçalo do Amarante, Aracati, Itapipoca, Aquiraz e Caucaia, sendo estes com um quantitativo maior de pacientes atendidos.



3. Consultas em Ginecologia

Em **maio de 2024**, a Clínica IPH Saúde expandiu seus atendimentos gratuitos à população, ofertando também **consultas em ginecologia**, apresentando os seguintes resultados.

**Consolidado
Mai/ 2024 – Dez/2024**

99 consultas realizadas
67 pacientes atendidas

Os **perfis das pacientes** atendidas para consultas em ginecologia são 66% do município de Fortaleza/CE e 34% de outros municípios, como Pentecoste, Redenção, Maracanaú, Pacatuba, Aquiraz e Russas. As faixas etárias prevalentes são entre 35 – 44 anos, 37%, e entre 45 - 54 anos, 31%.



4. Exames de Ultrassom

Em 2024, a Clínica IPH Saúde deu continuidade ao serviço gratuito de exame de ultrassonografia, visto que esses exames auxiliam a conduta médica para dar seguimento ao diagnóstico e tratamento dos pacientes atendidos.

Como **resultado**, em 2024 foram realizados **194 exames ultrassom**, atendendo **149 pacientes**.

No período acumulado, incluindo dez/23, mês inicial dos serviços, apresentamos o seguinte resultado.

Total de Pacientes

162

Total de Exames

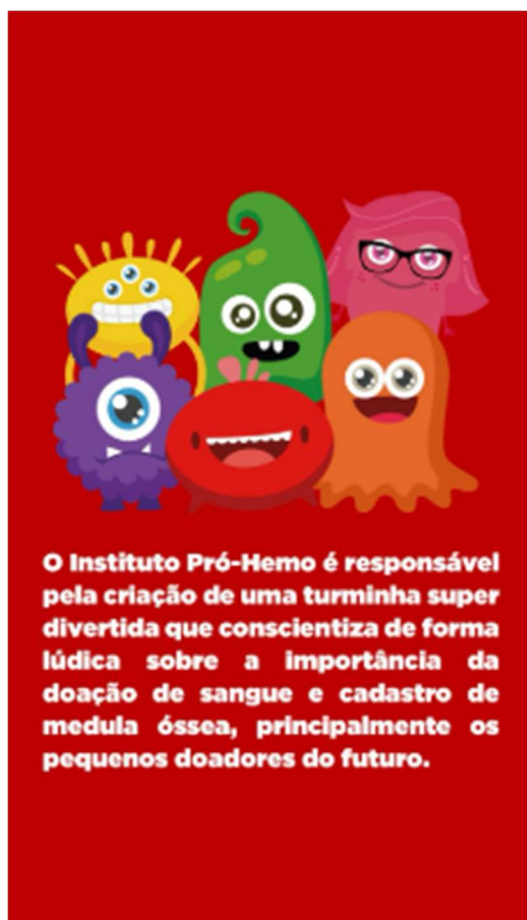
214



4.1.2. PROGRAMA TURMINHA DO SANGUE

As campanhas tanto de captação de recursos, como de incentivo e conscientização sobre a importância da doação de sangue e cadastro de medula óssea, realizada pelo Instituto Pró Hemo Saúde – IPH, tem um reforço muito especial. A Turminha do Sangue ensina, de forma divertida, sobre o quão o sangue é essencial para a vida das pessoas e aproxima ainda mais a sociedade da causa da doação de sangue.

A Turminha é formada pelos principais componentes do sangue, pela medula óssea e pela personagem principal: a vida. Cada integrante tem a sua personalidade e papel importante dentro do corpo humano.





Eu sou o Plauto! Minha função é massa, eu formo uma espécie de tampão quando algum humano sofre uma lesão, impedindo que aconteça uma hemorragia.



Oi gente, sou a Medulina e me sinto a mãe de todos por aqui. Moro no interior dos ossos e o meu poder, que se chama células-tronco, produz todos os outros componentes da Turminha do sangue.



Eu sou a Vidulina, a caçula por aqui. Todo mundo é muito preocupado comigo, só porque sou super frágil e um pouco estabana. Mas mesmo assim sou cheia de sonhos e muito corajosa, preciso muito dos meus amigos pra ser feliz!



Eu sou a Coagulângela! a famosa baixinha arretada. Estou todo dia com meu fiel escudeiro, o salto 15. Sou a proteína responsável por estancar o sangramento quando alguma parte do corpo começa a sangrar. E amo aglutinar todos à minha volta.

O objetivo principal é impactar os pequenos doadores do futuro, despertando a consciência de que é possível salvar vidas através de um ato tão simples, que é a doação de sangue e cadastro de medula.

Em 2024, a Turminha do Sangue continuou protagonizando diversas ações do IPH, participando das campanhas de conscientização e arrecadação de recursos para custeio da Clínica IPH Saúde.

A Turminha do Sangue viveu grandes aventuras, divulgadas através do seu Instagram @turminhadosanguedoiph, repassando muitos ensinamentos acerca da doação de sangue e protagonizando diversas ações do IPH.



4.1.3. PROGRAMA DE APOIO À GESTÃO DA SAÚDE

No ano de 2024, no Programa de Apoio à Gestão da Saúde, o IPH conduziu **oito projetos** de apoio à saúde, agregando valor aos parceiros nas seguintes frentes de trabalho:

LINHAS DE ATUAÇÃO DOS PROJETOS EM SAÚDE

- Apoio à gestão da saúde municipal
- Apoio à gestão de hemocentro e agência transfusional
- Captação de doadores de sangue e cadastro de medula óssea
- Logística de material biológico
- Coletas externas
- Educação continuada
- Estratégias em PBM
- Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho
- Engenharia Clínica

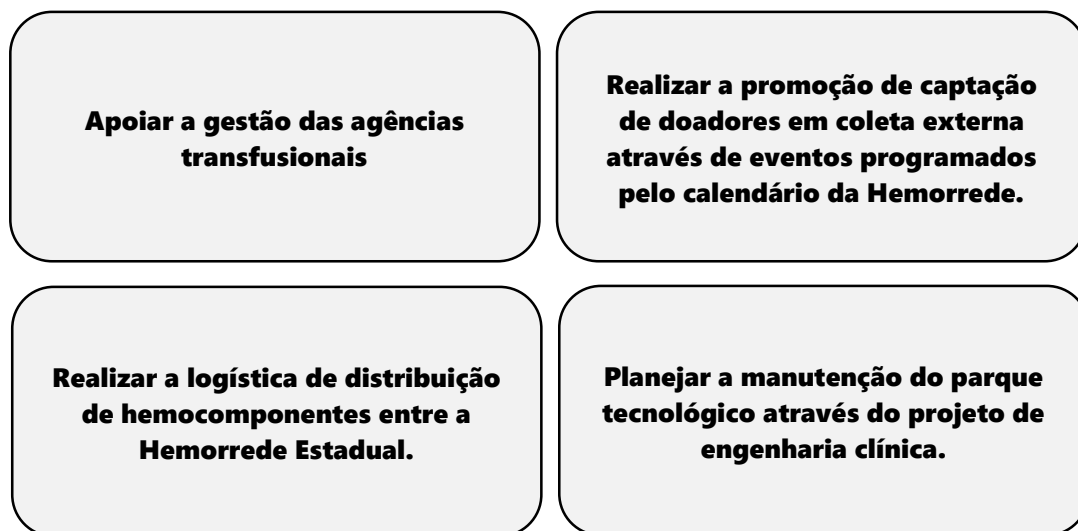
No âmbito das **parcerias estaduais**, foi dada continuidade aos **três projetos** em parceria com o **Hemoce**. O **primeiro projeto** compreendendo as ações de apoio na captação de doadores de sangue, na realização de coletas externas, na viabilização de serviços hemoterápicos nas agências transfusionais – ATS, na logística de material biológico da Hemorrede estadual; o **segundo projeto**, a ampliação de atendimentos hematológicos e o programa PBM, programa de capacitação dos profissionais de saúde em técnicas de manejo do sangue do paciente; e o **terceiro projeto** o apoio à Caravana Solidária, uma unidade móvel para ampliação da doação de sangue no estado do Ceará.

No âmbito das **parcerias municipais**, foram estabelecidos **cinco projetos** para a reestruturação dos serviços de saúde aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS, tendo como parceiros os municípios de Pentecoste/CE, Croatá/CE, Ipu/CE e Redenção/CE.

A seguir, serão detalhados os projetos realizados em 2024.

1. Projeto de apoio na captação de doadores de sangue, coletas externas e serviços hemoterápicos das agências transfusionais – AT

Em 2024 foi dada continuidade ao **Projeto de Apoio na Captação de Doadores de Sangue na Realização De Coletas Externas e Viabilização de Serviços Hemoterápicos de Agências Transfusionais – AT**. Realizado em parceria com o HEMOCE, o projeto iniciou em 2021, através do termo de colaboração, tendo como objeto a conjugação de esforços entre a administração pública e a organização da sociedade civil para o apoio na **captação de doadores de sangue**, na realização de **coletas externas**, na viabilização de serviços hemoterápicos através de **agências transfusionais – AT**, no **transporte de hemocomponentes** na Hemorrede estadual e na execução dos serviços de **engenharia clínica**, tendo como base os seguintes objetivos.



Seguem as atividades realizadas em 2024 e os seus resultados

AGÊNCIAS TRANSFUSIONAIS

Em 2024, o IPH deu continuidade ao apoio das agências transfusionais, no âmbito do projeto.

Os principais serviços realizados pelas agências transfusionais são: prestar suporte aos pacientes internados nos hospitais os quais necessitam do ato transfusional, seja para cirurgias eletivas, transfusionais de rotina, sempre assegurando a segurança do receptor, funcionando assim como uma unidade hemoterápica de suporte, a qual deverá armazenar os hemocomponentes, realizar testes imuno-hematológicos pré-transfusionais, realizar liberação do hemocomponente e seu transporte dentro do complexo hospitalar.

Para complementação assistencial, o projeto contemplou as Agências Transfusionais do Hospital São Camilo e do Hospital da Unimed. O objetivo de tais agências é suprir a demanda dos hospitais nos atendimentos aos pacientes. As agências constituem-se como ponto de distribuição de sangue, otimizando a logística de hemocomponentes nos hospitais da região nobre da capital.

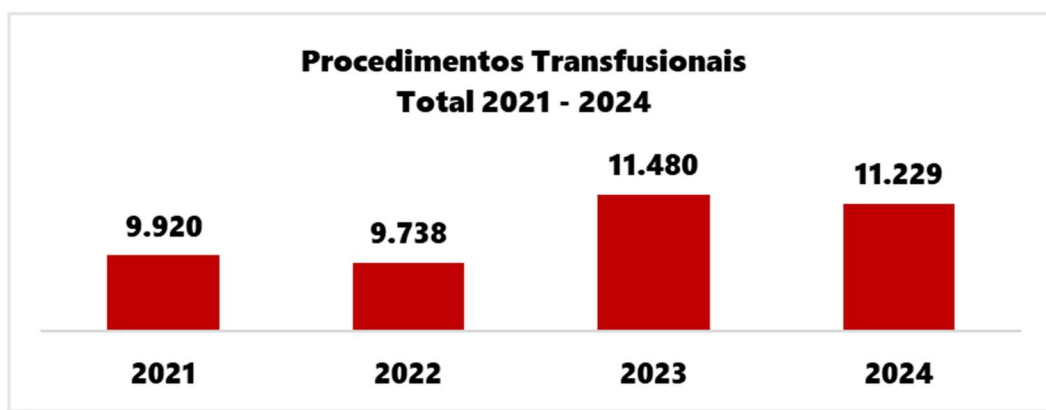
Apresentamos os indicadores alcançados, no ANO 2024, meses de janeiro a dezembro.

INDICADORES 2024

INDICADOR	AGÊNCIA - HOSPITAL UNIMED	AGÊNCIA - SÃO CAMILO	TOTAL
Transusão CH	2.193	822	3.015
Transusão PFC	606	332	938
Transusão CP	739	138	877
Transusão CRIO	418	254	672
Nº Reservas	1.480	1.360	2.840
Bolsas de sangria	8	73	81
Transusão noturna eletiva	158	181	339
Bolsas descruzadas	1.128	1.339	2.467
TOTAL	6.730	4.499	11.229

Fonte: Hemoce.

HISTÓRICO DO INDICADOR



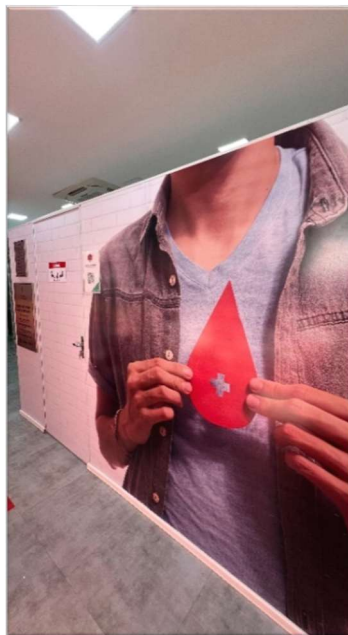
POSTO DE COLETA PRAÇA DAS FLORES

Desde setembro de 2019, a partir da parceria firmada com a Secretaria de Saúde do Estado do Ceará e o Hemoce, o Instituto Pró-Hemo Saúde – IPH passou a administrar o Posto de Coleta, fixo na Praça das Flores.

O espaço tem como principal objetivo sensibilizar e aproximar, cada vez mais, as pessoas da causa da doação de sangue e cadastro de medula óssea, além de suprir uma carência de locais de doação na área de Fortaleza onde está localizado.



O Posto de Coleta da Praça das Flores conta com uma área de recepção e espera, um consultório para triagem e uma sala de coleta que conta com poltronas de doação. Os serviços realizados na estrutura são a doação de sangue e o cadastro de medula óssea.



Além dos serviços de doação de sangue e cadastro de medula óssea, o IPH realiza no Posto de Coleta Praça das Flores, diversas ações e campanhas de conscientização junto à população para a captação de doadores, sensibilizando para o caráter voluntário e altruísta que a ação de doação de sangue e medula óssea precisa possuir.

No **ano de 2024**, foram realizadas **9 ações** no posto, dentre campanhas e eventos presenciais.

CAMPANHAS E AÇÕES DE CONSCIENTIZAÇÃO POSTO DE COLETA PRAÇA DAS FLORES

PROMOÇÃO NA CAPTAÇÃO DE DOADORES		PRAÇA DAS FLORES
Campanhas, Ações e Eventos Presenciais		
1	Carnaval no Posto de Coleta da Praça das Flores	FEV
2	Aniversário de 05 anos do André – Caçadores de medula no Posto de Coleta da Praça das Flores	MAR
3	Blitz educativa da Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores	ABR
4	Dia D de Doação de Sangue na Praça das Flores	JUN
5	Aluguel de máquina de fotos para Hemoce e Praça das Flores	JUN
6	Gravação de vídeo para Dia Mundial do Doador de Sangue	JUN
7	Dia Mundial do Doador de Medula Óssea na Praça das Flores	SET
8	Café da Manhã Especial na Praça das Flores	NOV
9	Entrega de mimos para os doadores	NOV
TOTAL		09

AÇÕES E CAMPANHAS DE CONSCIENTIZAÇÃO NO POSTO DE COLETA PRAÇA DAS FLORES

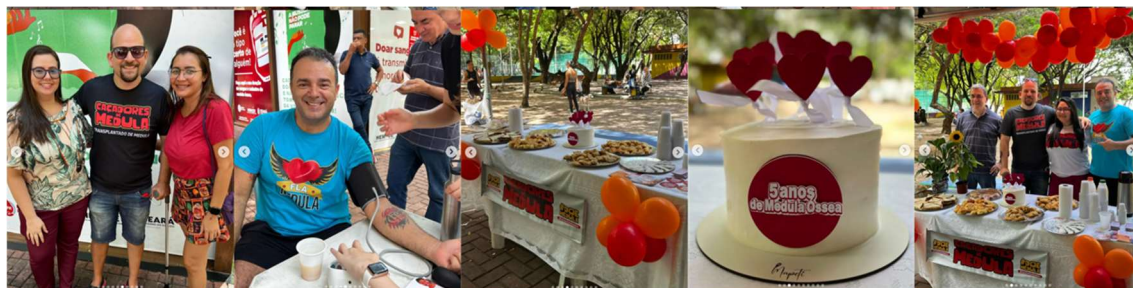
Carnaval no Posto de Coleta da Praça das Flores

O IPH, em parceria com o Hemoce, realizou no sábado dia 03/02/24, no Posto de Coleta da Praça das Flores, o evento Bloquinho da Doação, para conscientizar a população sobre a importância da doação de sangue voluntária e cadastro de medula óssea. O evento contou com um café da manhã especial para os doadores, pintura de rosto para a criançada, a participação especial do Bloco Vila Camaleões, além de mimos para os doadores, como água de beber do parceiro Dunkin' Burger.



Aniversário solidário – 05 anos de medula do André Torres dos Caçadores de Medula

Em parceria com o Hemoce, no sábado, dia 02 de março/24, o IPH realizou o aniversário solidário de 05 anos de transplante de medula óssea do amigo e fundador do grupo Caçadores de Medula, André Torres. Na ocasião, foi oferecido aos convidados e doadores, um café da manhã especial, aferição de pressão e conscientização em saúde, além da doação de sangue e do cadastro de medula óssea. O objetivo principal dessa ação foi além de comemorar a vitória do André, fortalecer ainda mais a doação de sangue e incentivar a população a se cadastrar como doador de medula.



Blitz educativa da Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores

Dia 13 de abril/24, o IPH realizou uma blitz educativa sobre Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores. Quem foi ao local pôde entender um pouco mais sobre essa patologia e ouvir relatos de pacientes diagnosticados com Hemofilia.



Dia D de doação de sangue na Praça das Flores

Evento especial no Posto de Coleta na Praça das Flores, com café da manhã, programação infantil e mimos para os doadores. Durante o evento, os doadores puderam tirar fotos instantâneas com a identidade visual da Campanha. O IPH contou com o apoio da Cagece e Naturalle Ice.



Máquina de fotos na Praça das Flores

O IPH disponibilizou máquinas de fotos instantânea com a identidade visual da Campanha Dia Mundial do Doador de Sangue na Praça das Flores. A máquina foi instalada no Dia Mundial do Doador de Sangue, comemorado em 15 de junho/24 no Posto de Coleta da Praça das Flores.



Gravação e edição de vídeo para o Dia Mundial do Doador de Sangue

O Instituto convidou uma família de doadores para fazer um vídeo especial para o Dia Mundial do Doador de Sangue, que foi gravado no Posto de Coleta da Praça das Flores e disponibilizado para os mais de 22 hemocentros participantes da Campanha.



Dia Mundial do Doador de Medula Óssea na Praça das Flores

Café da manhã especial no Posto de Coleta da Praça das Flores, para comemorar o Dia Mundial do Doador de Medula Óssea, no dia 21 de setembro de 2024.

O Dia Mundial do Doador de Medula Óssea é comemorado no terceiro sábado do mês de setembro e faz parte da Campanha Setembro Verde, mês de conscientização à doação de órgãos e tecidos.



Café da Manhã Especial na Praça das Flores

Café da manhã especial para os doadores, no dia 30 de novembro/24, no Posto de Coleta da Praça das Flores, encerrando a Semana do Doador.



Entrega de Mimos na Praça das Flores

Durante o café da manhã na Praça das Flores, o IPH também produziu e distribuiu alguns mimos para os doadores. Na ocasião, todos os voluntários receberam imãs de geladeira em alusão à Campanha Embaixadores da Esperança.



DOAÇÃO DE SANGUE - PRAÇA DAS FLORES ANO 2024

Posto de Coleta Praça das Flores
Nº de Doadores de sangue



CONSOLIDAÇÃO DOAÇÃO DE SANGUE PRAÇA DAS FLORES 2021 - 2024

PRAÇA DAS FLORES	2021	2022	2023	2024	TOTAL
Total de candidatos a doação de sangue	7.705	6.461	5.618	6.751	26.535
Aptos a doação de sangue	5.591	4.864	4.405	5.234	20.094
Inaptos a doação de sangue	2.114	1.597	1.213	1.517	6.441

Fonte: Hemoce

PROMOÇÃO NA CAPTAÇÃO DE DOADORES DE SANGUE E MEDULA

Em 2024, no âmbito do projeto, o IPH realizou eventos e ações em prol da doação de sangue e do cadastro de medula óssea, a fim de incentivar e conscientizar, cada vez mais, pessoas a serem doadoras, de forma voluntária, anônima e altruísta.

As ações consistiram em postos de coleta itinerários em shoppings, participações em eventos de grande porte, realização de campanhas diversas e confecção de material de divulgação e informativos. Todas as atividades foram realizadas em parceria com o Hemoce. A realização de ações para promoção da captação de doadores, incluíram toda a estrutura física necessária, equipe técnica, atendendo todas as regulamentações da ANVISA.

No **ano de 2024**, nos meses de **JANEIRO/2024** a **DEZEMBRO/2024**, como ação de promoção para captação de doadores, o IPH realizou as seguintes atividades:

- **Campanhas em mídias digitais** mensais de promoção de captação de doadores.
- **03 Postos de Coleta Itinerários em Shoppings:** Shopping Parangaba, Shopping RioMar e Shopping Sobral.
- **02 Postos de Coleta em Festivas:** Halleluya e Renascer.
- **23 Campanhas com diversas ações** de promoção de doação de sangue e cadastro de medula óssea.

Eventos e Ações para Captação de Doadores

PROMOÇÃO NA CAPTAÇÃO DE DOADORES		ANO 2024
Campanhas mensais em mídias digitais		12
1	Promoção de captação de doadores em mídias digitais	12
Postos de Coleta Itinerários		3
1	Posto de Coleta no Shopping Riomar Fortaleza	JAN e FEV
2	Posto de Coleta Shopping Sobral	SET
3	Posto de Coleta Shopping Parangaba	OUT, NOV e DEZ
Festivas		2
1	Posto de Coleta no Renascer	FEV
2	Posto de Coleta no Halleluya	JUL

PROMOÇÃO NA CAPTAÇÃO DE DOADORES		ANO 2024
Campanhas, Ações e Eventos Presenciais		23
1	Lançamento da Campanha de Carnaval na sede do HEMOCE	JAN
2	Carnaval no Posto de Coleta da Praça das Flores	FEV
3	Aniversário de 05 anos do André – Caçadores de medula no Posto de Coleta da Praça das Flores	MAR
4	Campanha de Semana Santa Uma Nova Chance de Vida	MAR
5	Entrega de livrinhos de pintar para as crianças do ambulatório de coagulopatias do Hemoce	ABR
6	Blitz educativa da Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores	ABR
7	Criação da Campanha Junho Vermelho – Para Sempre, Doador	JUN
8	Podcast Conexão HemoSaúde – Junho Vermelho	JUN
9	Dia D de Doação de Sangue na Praça das Flores	JUN
10	Aluguel de máquina de fotos para Hemoce e Praça das Flores	JUN
11	Gravação de vídeo para Dia Mundial do Doador de Sangue	JUN
12	Luzes vermelhas em pontos turísticos da cidade	JUN
13	Outdoor da Campanha Junho Vermelho	JUN
14	Busdoor da Campanha Junho Vermelho	JUN
15	Presskit para influenciadores da Campanha Junho Vermelho	JUN
16	Brindes dia dos pais	AGO
17	Campanha Setembro Verde – Histórias de Solidariedade	SET
18	Ação com família baiana no Beach Park	SET
19	Podcast sobre cadastro e doação de medula óssea	SET
20	Dia Mundial do Doador de Medula Óssea na Praça das Flores	SET
21	Campanha Semana do Doador	NOV
22	Café da Manhã Especial na Praça das Flores	NOV
23	Entrega de mimos para os doadores	NOV
TOTAL		40

Campanhas em mídias digitais

Promoção de captação de doadores em mídias digitais

JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

Além dos eventos e das atividades presenciais, o IPH realiza mensalmente uma séria e intensa campanha de conscientização nas redes sociais com o objetivo de captar novos doadores de sangue e cadastro de medula óssea.

Durante todo o **ano de 2024**, o IPH criou conteúdo para as redes sociais, falando sobre a doação de sangue, locais de doação, vídeos de incentivo, além de mostrar o quão fácil é a doação de sangue e o cadastro de medula óssea.

Campanhas Instagram



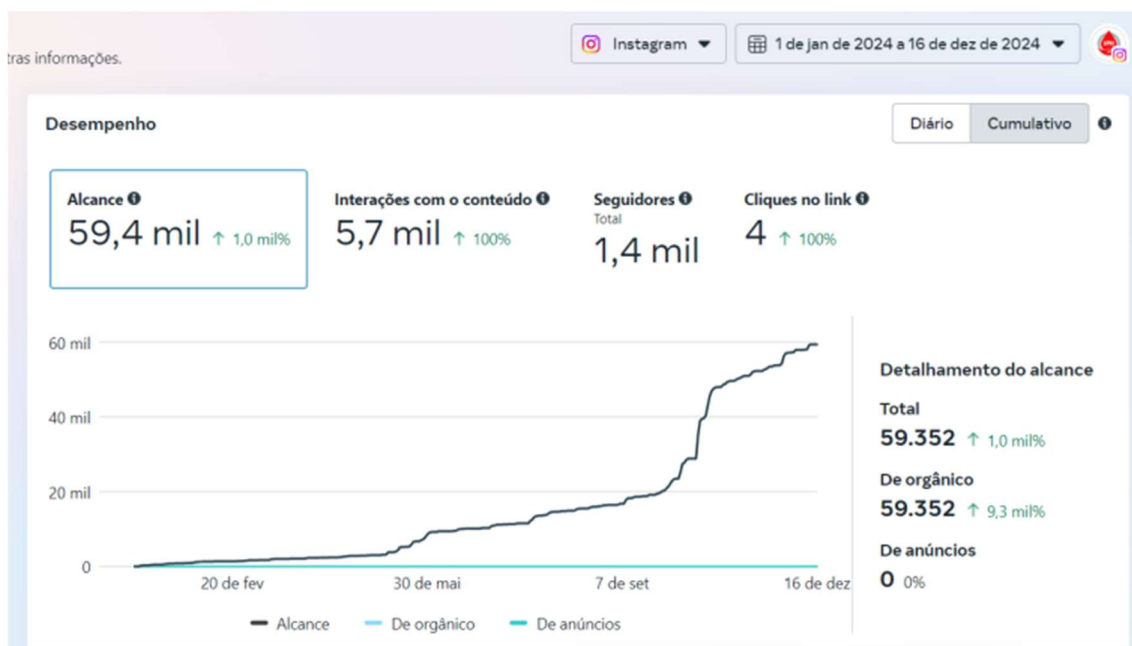
Campanhas Tiktok



Resultados do Instagram

Total de publicações: 243

Total de stories: 447



Publicações com maior engajamento e visualizações:

Visualizações



Contas com engajamento

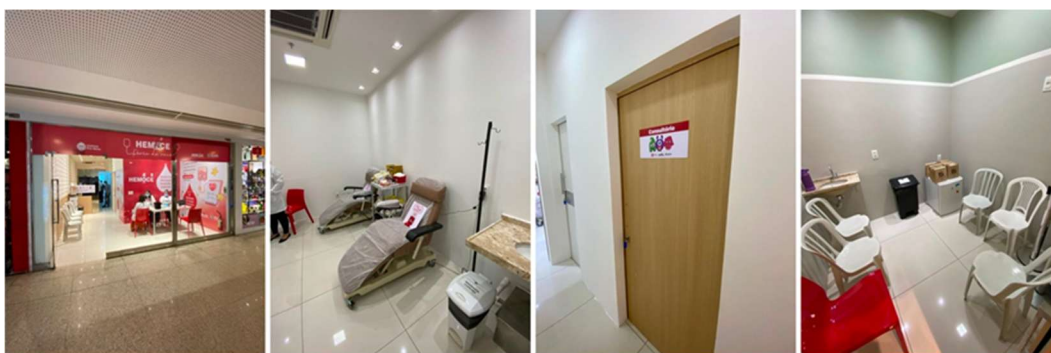


Postos de Coleta Itinerários

Posto de Coleta no Shopping Riomar Fortaleza

Nos meses de **JANEIRO/24** e **FEVEREIRO/24** o Posto de Coleta do Hemoce, funcionou no Shopping Riomar com doação de sangue e cadastro de medula óssea.

Durante o período, o IPH apoiou em toda a parte de manutenção do posto, deu todo o suporte na implantação, na retirada de equipamentos e desmontagem da loja.



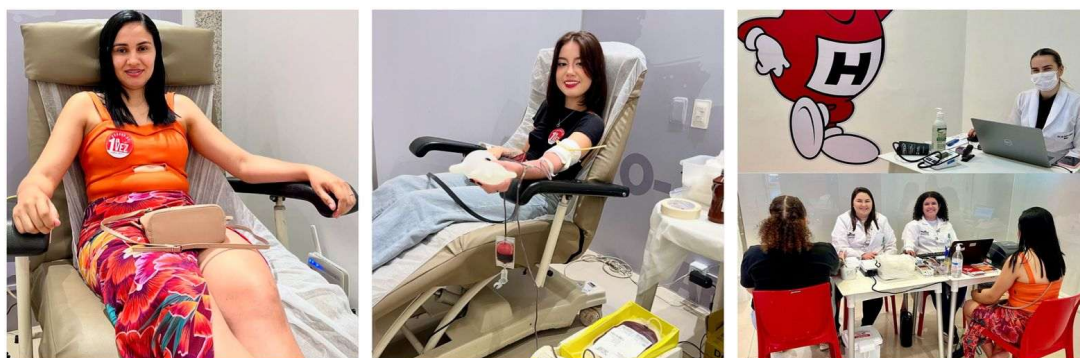
Inauguração do Posto de Coleta em Sobral

O Instituto Pró-Hemo – IPH, em parceria com Hemoce, participou de todo o processo de abertura da nova Unidade de Atendimento ao Doador de Sangue de Sobral, que agora atende dentro do Centro de Eventos do município. A abertura também contou com um café da manhã especial para os doadores proporcionado pelo IPH.



Posto de Coleta no Shopping Parangaba

Em outubro/2024, o Instituto Pró-Hemo - IPH, em parceria com o Hemoce, realizou a abertura de mais um Posto de Coleta no Shopping Parangaba, com o objetivo de aproximar a população a causa da doação de sangue e aumentar ainda mais o número de doações para o Hemoce. Além de outubro/2024, o Posto permaneceu funcionando nos meses de novembro/2024 e dezembro/2024.



Postos de Coleta em Festivais

POSTO DE COLETA NO RENASCER

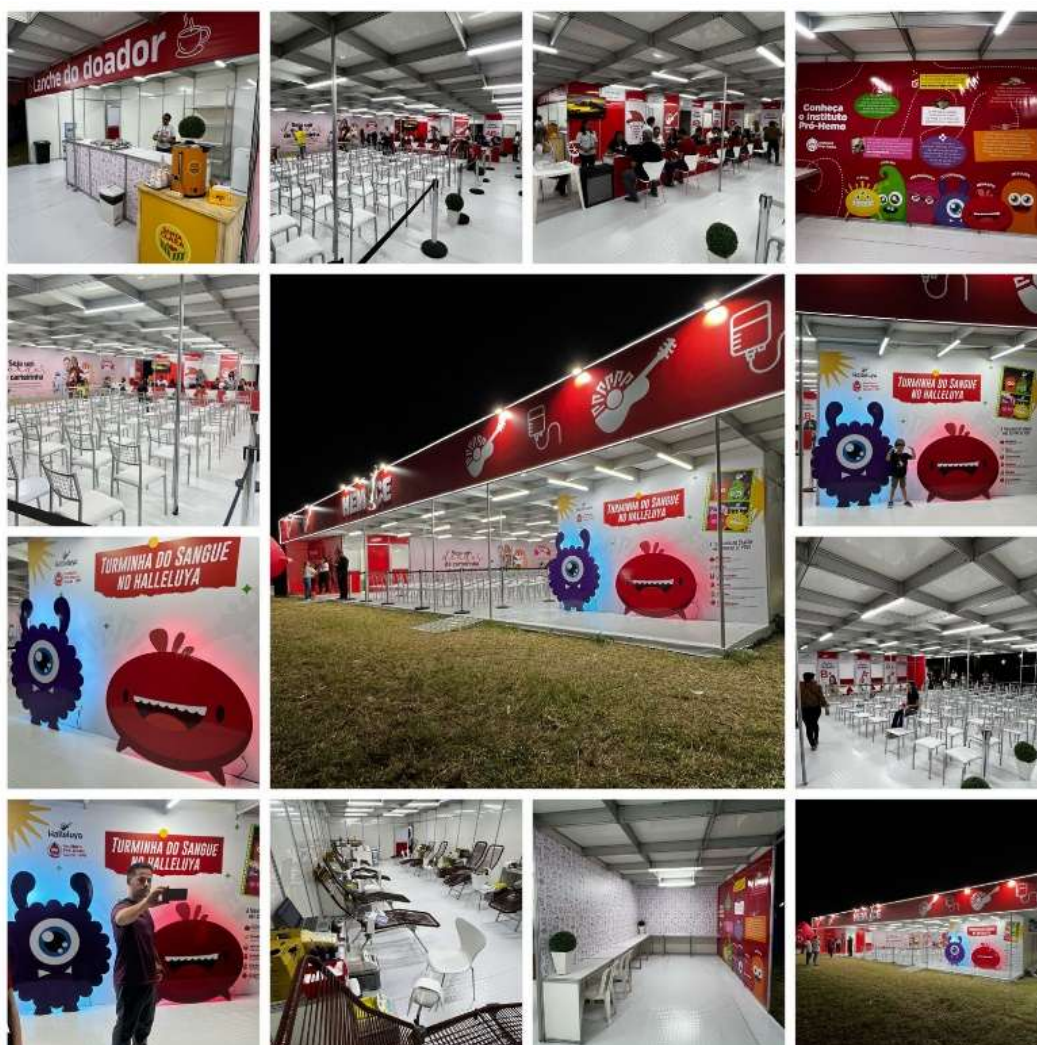
Entre os dias 11 e 13 de fevereiro/2024, o Hemoce, em parceria com o IPH, esteve presente no Evento Renascer, com um posto de coleta temporário, no qual o Hemocentro disponibilizou os serviços de cadastro de medula óssea e doação de sangue. Dando continuidade à sua missão de apoiar o Hemoce em suas coletas externas, o IPH ficou responsável por toda a montagem do posto de coleta.



Festival Halleluya 2024

O IPH, em parceria com o Hemoce, para o fortalecimento da doação de sangue voluntária e coletas externas, viabilizou um posto de coleta no Festival Halleluya 2024, com uma estrutura inovadora e muito confortável para os doadores.

Ao todo, foram contabilizadas 1.106 doações de sangue e 89 cadastros de medula óssea.



Campanhas, Ações e Eventos Presenciais

Lançamento da campanha de carnaval na sede do Hemoce

No dia 22 de janeiro/24, a campanha de carnaval – Bloquinho da doação – Compartilhe alegria e doe sangue, foi lançada na sede do Hemoce e como forma de apoiar esse momento tão importante, o IPH chamou uma maquiadora para fazer makes festivas de carnaval em todos os doadores.



Carnaval no Posto de Coleta da Praça das Flores

O IPH em parceria com o Hemoce, realizou no sábado dia 03/02/24, no Posto de Coleta da Praça das Flores, o evento Bloquinho da Doação, para conscientizar a população sobre a importância da doação de sangue voluntária e cadastro de medula óssea. O evento contou com um café da manhã especial para os doadores, pintura de rosto para a criançada, a participação especial do Bloco Vila Camaleões, além de mimos para os doadores, como água de beber do parceiro Dunkin Burger.



Aniversário solidário – 05 anos de medula do André Torres dos Caçadores de Medula

O IPH em parceria com o Hemoce, realizou no sábado, dia 02 de março/24, no Posto de Coleta da Praça das Flores, o aniversário solidário de 05 anos de transplante de medula óssea do amigo e fundador do grupo Caçadores de Medula, André Torres. Na ocasião, foi oferecido aos convidados e doadores, um café da manhã especial, aferição de pressão e conscientização em saúde, além da doação de sangue e do cadastro de medula óssea.

O objetivo principal dessa ação foi além de comemorar a vitória do André, fortalecer ainda mais a doação de sangue e incentivar a população a se cadastrar como doador de medula.



Campanha Semana Santa – Uma Nova Chance de Vida



Uma nova chance de vida Doe sangue

A sua solidariedade pode ser a nova chance de alguém brincar com seu filho novamente!

Doe sangue antes do feriado chegar!

Uma nova chance de vida Doe sangue

LEMBRETE

Não deixe pra última hora. Doe sangue antes do feriado da Semana Santa e dê uma nova chance de vida para alguém!

Uma nova chance de vida Doe sangue

Apenas 14 pessoas a cada mil habitantes no Brasil são doadoras de sangue!

Você pode aumentar esse número e dar uma nova chance de vida a alguém, DOE!

Seja um doador de sangue e dê uma nova chance de vida para alguém

Entrega de livrinhos de pintar para as crianças do ambulatório de Coagulopatias do Hemoce

Para celebrar o Dia Mundial da Hemofilia, que aconteceu no dia 17 de abril/24, o IPH em parceria com a Delta (Koala) e à CN gráfica, doou livrinhos de pintar com giz de cera para as crianças em tratamento de hemofilia no Hemoce.



Blitz educativa da Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores

No sábado do dia 13 de abril/24, o IPH em parceria com o Hemoce realizou uma blitz educativa sobre Hemofilia no Posto de Coleta da Praça das Flores. Quem foi ao local pôde entender um pouco mais sobre essa patologia e ouvir relatos de pacientes diagnosticados com Hemofilia.



Criação da Campanha “Para Sempre, Doador. De Geração em Geração”

O Instituto Pró-Hemo – IPH idealizou a Campanha em alusão ao Junho Vermelho intitulada “Para Sempre, Doador. De Geração em Geração”, que foi utilizada por mais de 22 hemocentros do país, dentre eles o Hemoce. Durante todo o mês de junho/24, o IPH disponibilizou materiais gráficos digitais e impressos para os hemocentros participantes da campanha.



Podcast Conexão HemoSaúde – Junho Vermelho

Durante o mês de junho/24, foram convidados alguns Hemocentros do Brasil para falar sobre a Campanha Junho Vermelho, criada pelo Instituto e disponibilizada para a hemorrede brasileira. Participaram do episódio: Hemorgs, Pró-Sangue, Hemopi e Hemoce, bem como, a comunicação do IPH.



Dia D de doação de sangue na Praça das Flores

Em junho/24, em parceria com o Hemoce, o IPH realizou um evento especial no Posto de Coleta na Praça das Flores, com café da manhã, programação infantil e mimos para os doadores. Durante o evento, os doadores puderam tirar fotos instantâneas com a identidade visual da Campanha. O IPH contou com o apoio da Cagece e Naturalle Ice.



Aluguel de máquina de fotos para Hemoce e Praça das Flores

O IPH alugou máquinas de fotos instantânea com a identidade visual da Campanha para Hemoce e Praça das Flores. A máquina foi instalada no Dia Mundial do Doador de Sangue, comemorado em 14 de junho/24, na sede Hemoce e 15 de junho/24 no Posto de Coleta da Praça das Flores.



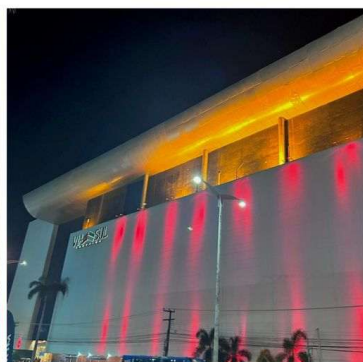
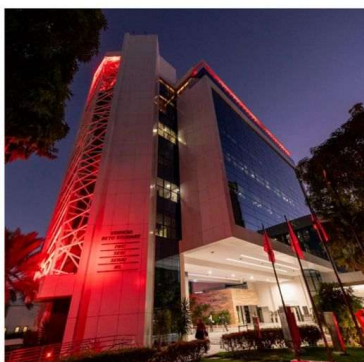
Gravação e edição de vídeo para o Dia Mundial do Doador de Sangue

O Instituto convidou uma família de doadores para fazer um vídeo especial para o Dia Mundial do Doador de Sangue, que foi gravado no Posto de Coleta da Praça das Flores e disponibilizado para os mais de 22 hemocentros participantes da Campanha.



Luzes vermelhas em pontos turísticos da cidade

O IPH, em parceria com o Hemoce, solicitou à Secretaria do Estado do Ceará e Prefeitura de Fortaleza/CE para deixar pontos turísticos da cidade na cor vermelha, em homenagem ao Dia Mundial do Doador de sangue.



Outdoor da Campanha

O Instituto Pró-Hemo – IPH, em parceria com o Hemoce, solicitou espaços em outdoor's da cidade com a identidade visual da Campanha.



Busdoor da Campanha

O Instituto Pró-Hemo – IPH, em parceria com o Hemoce, solicitou espaços em busdoor da cidade com a identidade visual da Campanha, bem como cartazes dentro dos ônibus de Fortaleza.



Presskit para influenciadores

O IPH presenteou alguns influenciadores de Fortaleza com um presskit de divulgação da Campanha Junho Vermelho.



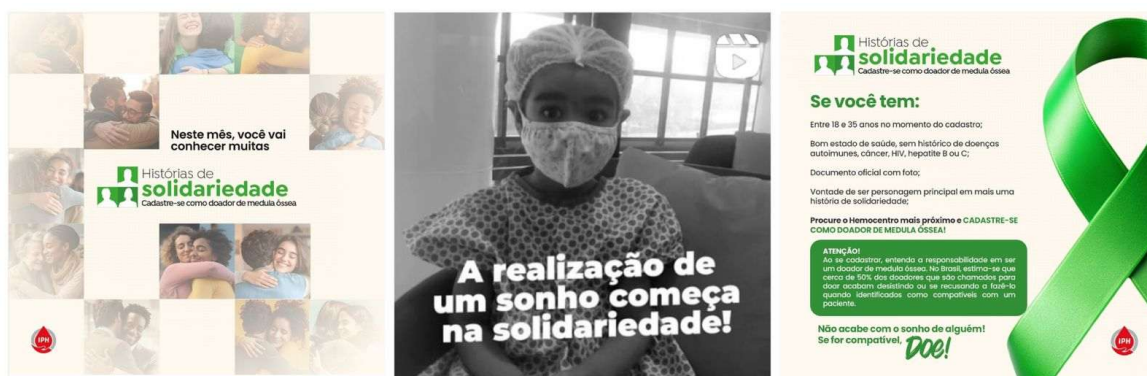
Brinde de Dia dos Pais

O Instituto Pró-Hemo Saúde- IPH, em parceria com o Hemoce, realizou a entrega de brindes para os funcionários em alusão do Dia dos Pais.



Campanha Setembro Verde – Histórias de Solidariedade

Para incentivar o Cadastro de Medula Óssea e aumentar o número de doadores, o IPH idealizou a campanha **Histórias de Solidariedade – Cadastre-se como Doador de Medula Óssea**, que contou histórias de doadores e receptores espalhados pelo Brasil e emocionou ainda mais pessoas a se cadastrarem.



Ação no Beach Park

Em parceria com o Beach Park, o IPH trouxe uma família de Feira de Santana – BA, na qual, Noemi, de 5 anos, é transplantada de medula óssea e sua doadora é de Fortaleza, chamada Geovania, mais conhecida como Dodô. O sonho do pai e da filha baiana era conhecer o parque aquático, então o Instituto proporcionou este momento para a família, bem como, mais um encontro entre doadora e receptora. Esta ação foi divulgada através de vídeo nas redes sociais do Instituto e do Hemocentro.



Podcast sobre cadastro e doação de medula óssea

Ainda no mês de setembro/24, o IPH produziu um episódio do Podcast Conexão HemoSaúde sobre cadastro e doação de medula óssea, no qual convidou dois doadores de medula: Geovania, que participou da ação no Beach Park e André, criador do Flamedula. André Tôres, transplantado de medula óssea e criador do Caçadores de Medula também participou do episódio, que falou tudo sobre a doação e incentivou a população a se cadastrar.



Dia Mundial do Doador de Medula Óssea na Praça das Flores

O IPH, em parceria com Hemoce, preparou uma programação especial para o Dia Mundial do Doador de Medula Óssea, que aconteceu no dia 21 de setembro de 2024. A ação começou com uma blitz de conscientização na Beira-Mar e encerrou com um café da manhã especial, no Posto de Coleta da Praça das Flores, a partir das 9h.



Campanha Semana do Doador

Campanha em alusão à Semana do Doador, intitulada Embaixadores da Esperança, que homenageou aquele personagem mais importante: o doador. A Campanha aconteceu de 20 a 25 de novembro/2024 e foi disponibilizada para a hemorrede pública brasileira, tendo a participação de 15 hemocentros.



Café da Manhã Especial na Praça das Flores

Realizamos um café da manhã especial para os doadores, no dia 30 de novembro/2024, no Posto de Coleta da Praça das Flores, encerrando a Semana do Doador, do Hemoce.



Entrega de mimos na Praça das Flores

Durante o café da manhã na Praça das Flores, o IPH distribuiu alguns mimos para os doadores. Na ocasião, todos os voluntários receberam imãs de geladeira em alusão à Campanha Embaixadores da Esperança.



INDICADORES META 2 – PROMOÇÃO DE CAPTAÇÃO DE DOADORES
AÇÕES DE PROMOÇÃO NA CAPTAÇÃO DE DOADORES DE SANGUE
E MEDULA ÓSSEA

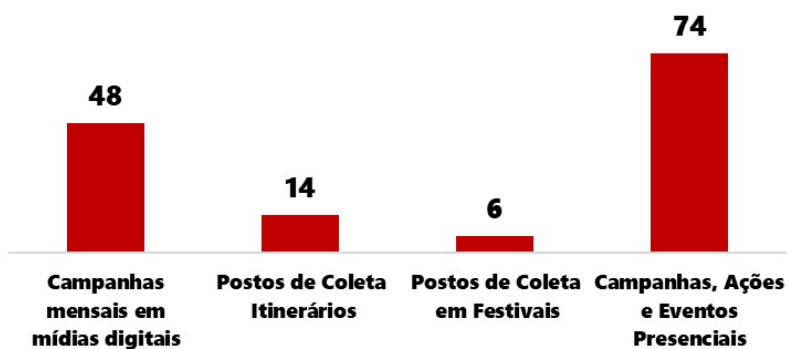
Dados Totais Ano 2024

**Ações de Promoção na Captação de
Doadores de Sangue e Medula
Ano 2024**



Dados Acumulados Anos 2021 – 2024

**Ações de Promoção na Captação de
Doadores de Sangue e Medula
2021 - 2024**



INDICADORES – PROMOÇÃO DE CAPTAÇÃO DE DOADORES
CONSOLIDAÇÃO DE DOAÇÕES DE SANGUE E CADASTRO DE MEDULA ÓSSEA

Dados Totais Ano 2024

TOTAL - HEMORREDE ESTADUAL

INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE	
Aptos a doação de sangue	10.216	9.459	7.668	9.248	6.963	9.332	52.886	
Inaptos e desistentes	2.648	2.667	1.798	2.349	4.285	2.363	16.110	
Total de candidatos	12.864	12.126	9.466	11.597	11.248	11.695	68.996	
INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE	TOTAL ANO
Aptos a doação de sangue	9.793	9.574	9.311	9.352	9.858	8.151	56.039	108.925
Inaptos e desistentes	2.548	2.309	2.558	2.346	2.533	2.142	14.436	30.546
Total de candidatos	12.341	11.883	11.869	11.698	12.391	10.293	70.475	139.471

HEMOCE SEDE

INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE	
Aptos a doação de sangue	5.737	2891	2.259	2.718	2.482	3.646	19.733	
Inaptos e desistentes	1.793	910	508	677	644	945	5.477	
Total de candidatos	7.530	3.801	2.767	3.395	3.126	4.591	25.210	
INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE	TOTAL ANO
Aptos a doação de sangue	2.743	2.681	2.519	2.394	2.846	2.254	15.437	35.170
Inaptos e desistentes	702	641	654	631	700	554	3.882	9.359
Total de candidatos	3.445	3.322	3.173	3.025	3.546	2.808	19.319	44.529

POSTO DE COLETA SHOPPING PARANGABA

INDICADOR	OUT/24	NOV/24	DEZ/24	TOTAL
1 Aptos a doação de sangue	162	468	437	1.067

POSTO DE COLETA - FESTIVAL RENASCER

INDICADOR	FEV/24	TOTAL
1 Aptos a doação de sangue	271	271

POSTO DE COLETA – FESTIVAL HALLELUYA

INDICADOR	JUL/24	TOTAL
1 Aptos a doação de sangue	944	944

CONSOLIDAÇÃO DE DOAÇÕES DE SANGUE

Dados Totais Ano 2024

Consolidação Hemorrede Estadual Nº de Doação de Sangue 2024



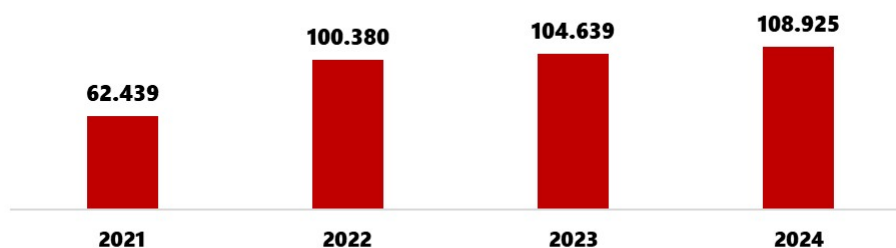
Dados Totais Acumulados Anos 2021 – 2024

Consolidação Hemorrede Estadual Doação de Sangue 2021 - 2024



Evolução Histórica Anos 2021 – 2024

Consolidação Hemorrede Estadual Candidatos aptos a doação de sangue



LOGÍSTICA DE HEMOCOMPONENTES E AMOSTRAS ENTRE A HEMORREDE ESTADUAL

O IPH realiza o serviço de logística e transporte de material biológico humano em veículos específicos para o transporte de amostras biológicas, incluindo o fornecimento de embalagens combinadas e homologadas de acordo com a legislação vigente, com busca e entrega, ponto a ponto, para atender a demanda da rede de hemocentros SESA/CE.

O trabalho abrange o transporte de amostras de sangue, hemocomponentes e hemoderivados entre os Hemocentros Regionais, Sobral, Quixadá, Iguatu, Juazeiro do Norte, Crato, atendendo todas as determinações da Anvisa, Visa e Ministério da Saúde. O transporte é realizado em caixas térmicas devidamente identificadas, disponibilizando gelo seco, gelo reutilizável, sendo as solicitações pelos Hemocentros atendidas em tempo hábil, 24hrs por dia, 7 dias por semana.

LOGÍSTICA ENTRE HEMOCENTROS 2024

Municípios atendidos

1	Fortaleza/CE
2	Sobral/CE
3	Quixadá/CE
4	Iguatu/CE
5	Crato/CE

Tipos de material transportado

1	Amostras de Sangue
2	Hemocomponentes
3	Hemoderivados

INDICADORES ANO 2024

CONTEÚDO	QTD VIAGENS	%	QTD CAIXAS	%	QTD KM	%
HEMOCOMPONENTES	2.469	64%	4.010	56%	680.166,3	59%
AMOSTRAS DE SANGUE	1.035	27%	1.903	27%	343.376,9	30%
HEMODERIVADOS	362	9%	1.185	17%	124.767,3	11%
Total Geral	3.866	100%	7.098	100%	1.148.310,5	100%

QTD Média mensal do ano 2024

MÉDIA MENSAL VIAGENS	MÉDIA MENSAL CAIXAS	MÉDIA MENSAL KM
322	592	95.693

INDICADORES
LOGÍSTICA DE MATERIAL BIOLÓGICO ENTRE HEMOCENTROS

Dados Comparativos Anos 2022 - 2024

**Nº de Viagens Realizadas
Anos 2022 - 2024**



**Nº de Caixas Transportadas
Anos 2022 - 2024**



**Nº de KM Percorridos
Anos 2022 - 2024**



POR ROTA - QUANTIDADE TOTAL DE VIAGENS, CAIXA E KM (ANO 2024)

TIPO	ROTA	QTD VIAGENS	QTD CAIXAS	QTD KM
AMOSTRAS DE SANGUE		1.035	1.903	343.377
	CRATO – FORTALEZA	288	746	146.102
	FORTALEZA – QUIXADÁ	1	1	169
	IGUATU – FORTALEZA	255	271	92.922
	QUIXADÁ – FORTALEZA	196	226	33.065
	QUIXADÁ – QUIXADÁ	1	1	-
	SOBRAL – FORTALEZA	294	658	71.119
HEMOCOMPONENTES		2.469	4.010	680.166
	CRATO – FORTALEZA	298	813	151.175
	CRATO – IGUATU	185	235	26.381
	CRATO – QUIXADÁ	4	4	1.354
	CRATO – SOBRAL	1	1	564
	FORTALEZA – CRATO	299	425	151.683
	FORTALEZA – FORTALEZA	2	4	0
	FORTALEZA – IGUATU	69	72	25.144
	FORTALEZA – QUIXADÁ	261	463	44.031
	FORTALEZA – SOBRAL	288	445	69.667
	IGUATU – CRATO	232	243	33.083
	IGUATU – FORTALEZA	65	67	23.686
	IGUATU – QUIXADÁ	1	2	196
	QUIXADÁ – CRATO	2	5	677
	QUIXADÁ – FORTALEZA	445	625	75.071
	QUIXADÁ – IGUATU	1	1	196
	QUIXADÁ – QUIXADÁ	3	5	0
	SOBRAL – CRATO	5	5	2.875
	SOBRAL – FORTALEZA	300	585	72.570
	SOBRAL – QUIXADÁ	7	8	1.813
	SOBRAL – SOBRAL	1	2	-
HEMODERIVADOS		362	1.185	124.767
	FORTALEZA – CRATO	100	363	50.730
	FORTALEZA – IGUATU	96	259	34.982
	FORTALEZA – JUAZEIRO	1	1	503
	FORTALEZA – QUIXADÁ	35	89	5.905
	FORTALEZA – SOBRAL	109	437	26.367
	IGUATU – CRATO	1	1	143
	IGUATU – FORTALEZA	13	26	4.737
	QUIXADÁ – FORTALEZA	4	4	675
	SOBRAL – FORTALEZA	3	5	726
TOTAL GERAL		3.866	7.098	1.148.310

ENGENHARIA CLÍNICA

Em 2024, as atividades de Engenharia Clínica realizadas pelo IPH, no âmbito da parceria com o Hemoce, consistiram na gestão de equipamentos laboratoriais, médicos e hospitalares, incluindo a execução de serviços de manutenção preventiva, corretiva, calibração e qualificação térmica dos equipamentos da Hemorrede do Ceará e certificação de cabine de segurança biológica. O objetivo é manter os critérios de gerenciamento de tecnologia em laboratoriais para garantir a rastreabilidade, qualidade, eficácia, efetividade, segurança e desempenho dos equipamentos dos laboratórios durante o seu ciclo de vida.

As atividades deram apoio ao parque tecnológico do Hemoce, que se estende a todos os Hemocentros Regionais; Sobral, Crato, Quixadá, Juazeiro do Norte e Iguatu, somando-se as 27 unidades de Agências Transfusionais e o Hemoce Coordenador de Fortaleza, abrangendo em torno de 5.061 equipamentos.

ENGENHARIA CLÍNICA

Atividades realizadas

- 1 Levantamento do parque tecnológico
- 2 Elaboração do plano anual de manutenção
- 3 Execução de manutenções preventivas
- 4 Execução de manutenções corretivas
- 5 Calibração de equipamentos
- 6 Treinamento de usuários

Vale ressaltar que, em 2024, a Engenharia Clínica do Hemoce, sob o apoio do IPH, foi submetida a 04 auditorias nacionais e internacionais. sendo notificado que os procedimentos são satisfatórios e atendem aos critérios alta de qualidade e rastreio que os equipamentos são submetidos.

INDICADORES - ENGENHARIA CLÍNICA

Dados Mensais Ano 2024

N	INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	Total Semestre
1	Nº de manutenções corretivas	34	34	36	41	38	38	221
2	Nº de manutenções preventivas	288	298	478	74	12	360	1.510
3	Nº de calibrações	472	298	491	134	15	65	1.475
TOTAL		794	630	1.005	249	65	463	3.206

N	INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Total Semestre	Total Ano
1	Nº de manutenções corretivas	36	62	48	35	47	49	277	498
2	Nº de manutenções preventivas	311	294	380	17	106	231	1.339	2.849
3	Nº de calibrações	131	231	329	123	156	196	1.166	2.641
TOTAL		478	587	757	175	309	476	2.782	5.988

Fonte: Hemoce.

Dados Comparativos Anos 2021 – 2024

Engenharia Clínica Total de Manutenções Ano 2024

5.988

Engenharia Clínica Total de Manutenções jul/21 - dez/21

812

Engenharia Clínica Total de Manutenções jan/22- dez/22

2.959

Engenharia Clínica Total de Manutenções jan/23 - dez/23

3.056

2. Programa Patient Blood Management - PBM e o diagnóstico e tratamento especializado em hematologia

Também continuando as atividades em **2024**, o **Projeto PBM e o Diagnóstico e Tratamento Especializado em Hematologia**, estabelecido através de termo de colaboração com a Secretaria de Saúde do Estado do Ceará, através do HEMOCE, tem como objeto a execução do programa PBM – *Patient Blood Management*, o qual se trata de uma abordagem multidisciplinar, focada no paciente para otimizar o manuseio da transfusão sanguínea visando cuidado médico de qualidade, assim como, o apoio ao diagnóstico e tratamento especializado em hematologia no âmbito do Estado do Ceará.

Apresenta como base para seus resultados os seguintes objetivos:

Regionalizar o atendimento ambulatorial, transfusão e procedimentos de hemoterapia aos pacientes hematológicos.

Garantir a realização de interconsultas com especialista em hematologia e hemoterapia.

Garantir acesso da população ao diagnóstico laboratorial.

Promover a educação permanente, pesquisa e inovação.

Como resultado, em **2024**, foram realizados **45.783 atendimentos** para **27.419 pacientes**.

REGIONALIZAÇÃO DO ATENDIMENTO AMBULATORIAL HEMATOLÓGICO

Em 2024, o IPH apoiou o Hemoce na realização das consultas ambulatoriais para doenças hematológicas benignas, coagulopatias hereditárias e hemoglobinopatias, transfusões e procedimentos correlatos, tendo como foco a regionalização, de forma descentralizada, o atendimento ambulatorial integral e humanizado.

As atividades executadas abrangeram:

1. Atendimento ambulatorial integral e humanizado através de equipe médica e multiprofissional, com o objetivo de diagnóstico, tratamento e acompanhamento a:
 - pacientes com doenças hematológicas benignas, através do ambulatório de hematologia geral em funcionamento nos hemocentros regionais;
 - pessoas com coagulopatias hereditárias, conforme decreto nº 3990/2001;
 - pessoas com hemoglobinopatias, conforme portaria nº 1018 de 1º de julho de 2005.
2. Transfusões, sangrias terapêuticas e procedimentos correlatos em pacientes ambulatoriais nos cinco hemocentros do estado, a partir do funcionamento de ambulatório especializado.
3. Procedimentos especializados de hemoterapia sob demanda da rede hospitalar do SUS (Aférese terapêutica, Recuperação intra-operatória de sangue, coleta de stem cell e correlatos).
4. Cobertura diagnóstica das coagulopatias e hemoglobinopatias no estado do Ceará.

Em 2024, as atividades executadas atenderam **14.183 pacientes** com doenças hematológicas no estado.

Apresentamos a seguir os resultados detalhadamente.

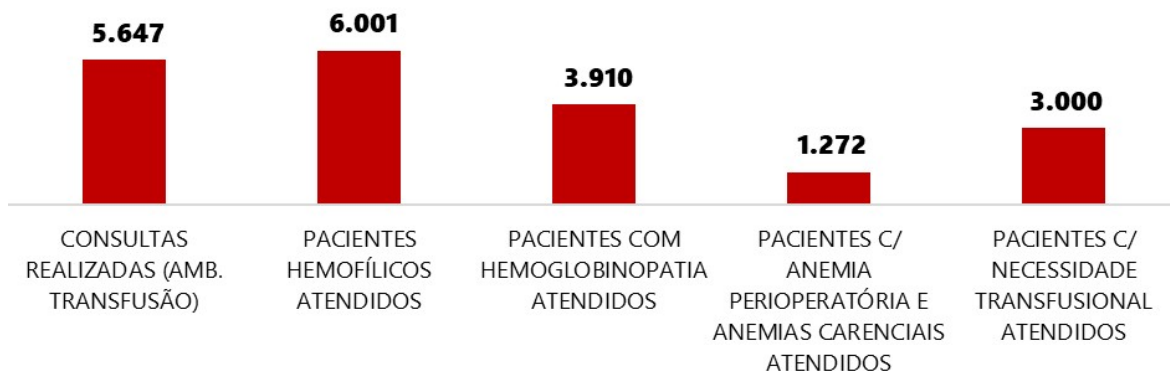
Dados Mensais Ano 2024

N	INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE
1	Consultas realizadas (amb. transfusão)	497	438	420	483	436	413	2.687
2	Pacientes hemofílicos atendidos	388	396	398	473	585	486	2.726
3	Pacientes com hemoglobinopatia atendidos	408	316	322	411	558	337	2.352
4	Pacientes c/ anemia perioperatória e anemias carenciais atendidos	124	97	113	122	112	114	682
5	Pacientes c/ necessidade transfusional atendidos	248	230	205	218	213	204	1.318

N	INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE
1	Consultas realizadas (amb. transfusão)	468	470	444	546	511	521	2.960
2	Pacientes hemofílicos atendidos	556	496	606	675	459	483	3.275
3	Pacientes com hemoglobinopatia atendidos	274	296	241	274	231	242	1.558
4	Pacientes c/ anemia perioperatória e anemias carenciais atendidos	103	91	87	99	87	123	590
5	Pacientes c/ necessidade transfusional atendidos	246	268	241	310	322	295	1.682

Fonte: Hemoce.

Dados Totais Ano 2024



Histórico dos Indicadores dos atendimentos ambulatoriais

	Indicador	2022	2023	2024
1	Nº de consultas realizadas	4.461	4.760	5.647
2	Pacientes hemofílicos atendidos	3.741	4.734	6.001
3	Pacientes com hemoglobinopatias atendidos	3.616	3.547	3.910
4	Pacientes com anemia perioperatória e anemias carenciais atendidos	976	1.283	1.272
5	Pacientes com necessidade transfusional atendidos	2.233	2.437	3.000

REALIZAÇÃO DE INTERCONSULTAS EM HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA

Através do projeto, o IPH apoia a implementação de um sistema de suporte contínuo e ininterrupto às interconsultas nas áreas de medicina transfusional, imunohematologia, PBM e intercorrências em pacientes com coagulopatias hereditárias, hemoglobinopatias e hemorragia grave.

As atividades executadas abrangeram:

- Suporte contínuo e ininterrupto de interconsulta médica em medicina transfusional, PBM e procedimentos especializados de hemoterapia para os profissionais de saúde do estado do Ceará e serviços de saúde atendidos pela hemorrede estadual, em cumprimento à RDC nº151/2001.
- Suporte à rede estadual de saúde do Ceará, através de interconsulta médica de forma contínua e ininterrupta para intercorrências que necessitem intervenção imediata em pacientes de coagulopatias hereditárias e hemoglobinopatias.

Em 2024, as atividades executadas atenderam **13.236 pacientes** com doenças hematológicas no estado.

Apresentamos a seguir os resultados detalhadamente.

INDICADORES

Dados Mensais Ano 2024

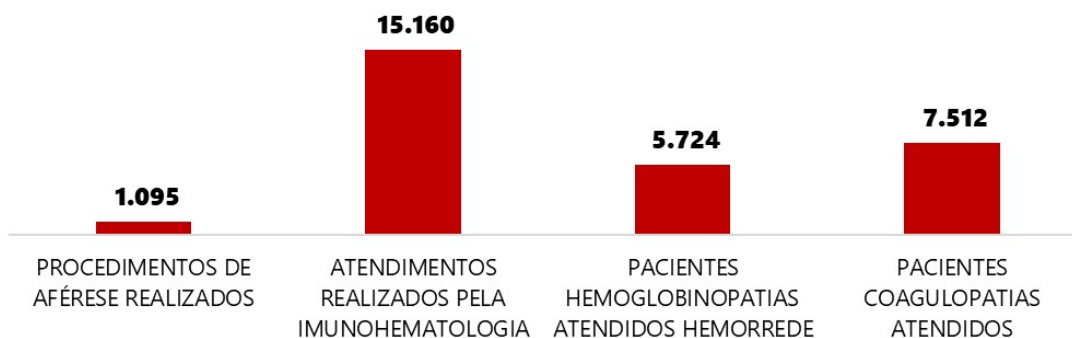
N	INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE
1	Nº procedimentos de aférese realizado	97	69	73	43	76	128	486
2	Nº de atendimentos realizados pela imuno-hematologia	1.603	1.131	1.373	1.094	1.416	1.351	7.968
3	Pacientes hemoglobinopatias atendidos hemorrede	524	456	452	565	688	521	3.206
4	Nº de pacientes coagulopatias atendidos	476	484	514	640	728	627	3.469

Fonte: Hemoce.

N	INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE
1	Nº procedimentos de aférese realizado	92	118	134	99	73	93	609
2	Nº de atendimentos realizados pela imuno-hematologia	1.402	1.410	890	1.044	1.292	1.154	7.192
3	Pacientes hemoglobinopatias atendidos hemorrede	418	440	404	418	404	434	2.518
4	Nº de pacientes coagulopatias atendidos	678	611	762	808	583	601	4.043

Fonte: Hemoce.

Dados Totais Ano 2024



Histórico dos Indicadores dos atendimentos interconsultas

Indicador	2022	2023	2024
1 N° procedimentos de aférese realizado	1.023	1.018	1.095
2 N° de atendimentos realizados pela imuno-hematologia	15.425	20.018	15.160
3 Pacientes coagulopatias atendidos	5.401	6.075	7.512

DIAGNÓSTICO E TESTE LABORATORIAIS

Em 2024, o IPH realizou o suporte à coleta de exames de aspirado de medula óssea para diagnóstico e seguimento de desordens hematológicas, além da realização da leitura de mielograma de pacientes ambulatoriais e internados.

As atividades consistiram em:

- Dar suporte técnico aos laboratórios da hemorrede para melhoria do acesso da população a testes laboratoriais especializados confiáveis.
- Melhorar o acesso da população atendida pelo SUS ao diagnóstico especializado em hematologia e onco-hematologia.
- Apoiar o REDOME e equipes de transplante.

O projeto abrange também o apoio no funcionamento dos laboratórios do ciclo do sangue da Hemorrede estadual através de:

- Realização de testes laboratoriais de qualificação do sangue do doador.
- Classificação de doadores e pacientes para os grupos sanguíneos de importância clínica.
- Processamento de sangue total para produção de hemocomponentes.
- Garantia de armazenamento de hemocomponentes e distribuição para serviços de saúde atendidos pela hemorrede estadual.
- Realização de testes pré-transfusionais obrigatórios para pacientes transfundidos pela Hemorrede estadual.

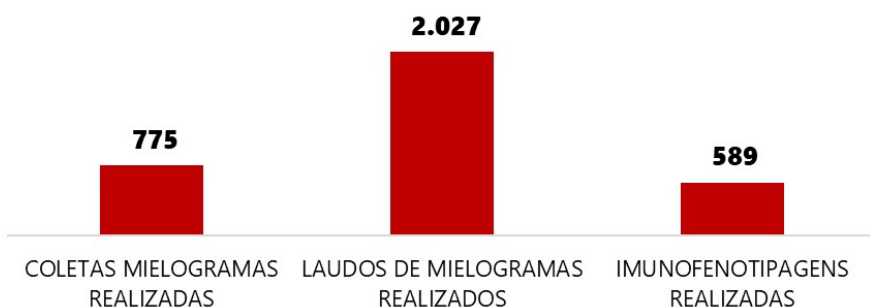
Dados Mensais Ano 2024

N	INDICADOR	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE
1	Nº de coletas de mielogramas realizadas	63	44	59	92	65	64	387
2	Nº de laudos de mielograma realizadas	170	180	173	175	148	163	1.009
3	Nº de imunofenotipagens realizadas	47	34	40	58	65	49	293
4	Nº de exames citogenéticos realizados	58	56	61	88	81	72	416

Fonte: Hemoce.

N	INDICADOR	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE
1	Nº de coletas de mielogramas realizadas	68	66	72	65	53	64	388
2	Nº de laudos de mielograma realizadas	164	160	161	204	167	162	1.018
3	Nº de imunofenotipagens realizadas	57	41	54	49	45	50	296
	Nº de exames citogenéticos realizados	85	78	88	76	65	85	477

Dados Totais Ano 2024



Dados Totais Ano 2024

893



LABORATÓRIO CITOGENÉTICA

Histórico dos Indicadores dos serviços realizados

Indicador	2022	2023	2024
1 N° de coletas de mielogramas realizadas	601	615	775
2 N° de laudos de mielograma realizadas	1.737	1.944	2.027
3 N° de imunofenotipagens realizadas	332	410	589
4 N° de exames citogenéticos realizados	256	569	893

EDUCAÇÃO PERMANENTE, PESQUISA E INOVAÇÃO

Em 2024, no contexto da educação continuada do projeto, o IPH desenvolveu atividades de capacitação para estudantes e profissionais de saúde do estado em PBM, Manejo da Hemorragia Grave, Coagulopatias hereditárias, Hemoglobinopatias e outras desordens hematológicas.

As atividades realizadas abrangeram:

1. Apoiar eventos de capacitação para estudantes e profissionais de saúde nas áreas da hematologia, hemoterapia, diagnóstico clínico, transplantes e demais áreas de interesse da hemorrede estadual.
2. Apoiar o desenvolvimento e implantação de protocolos clínicos nas áreas de diagnóstico e tratamento em hematologia, hemoterapia, hemorragia e PBM.

3. Fornecer curso de PBM para residentes médicos e de residência multidisciplinar e profissionais de saúde que atuam no Ceará.
4. Promover educação continuada nas unidades de saúde do Ceará em PBM, Manejo da Hemorragia Grave, Coagulopatias hereditárias, Hemoglobinopatias e outras desordens hematológicas.

A Gestão de Sangue do Paciente (PBM) representa uma estratégia integral, centrada no indivíduo, que busca aperfeiçoar a administração de transfusões para garantir um atendimento médico eficiente e de alto padrão. Esta abordagem engloba a avaliação e gestão clínica do paciente, focando na decisão criteriosa de realizar transfusões e envolve práticas para a indicação correta, redução de perdas sanguíneas e melhoria da condição eritrocitária do paciente. A implementação desses princípios visa melhorar o prognóstico do paciente através de uma utilização prudente e eficiente de recursos sanguíneos, diminuindo assim as exposições desnecessárias a transfusões.

As transfusões são frequentemente o procedimento mais comum em ambientes hospitalares, exigindo que tais instituições estejam aptas a manejar o paciente de forma a prevenir ou minimizar perdas de sangue, promovendo estratégias para o tratamento da anemia e adoção de práticas de conservação sanguínea. Assim, o programa de PBM busca uma prática focada no paciente para elevar a qualidade dos resultados clínicos por meio de um uso consciente e seguro do sangue, reduzindo a exposição a transfusões desnecessárias. Aspectos fundamentais nesta gestão incluem a prevenção de situações que exigiriam transfusões, por meio da promoção da saúde e detecção antecipada de potenciais necessidades transfusionais, seu diagnóstico adequado e tratamento. Isso engloba excelentes práticas cirúrgicas e anestésicas que minimizem perdas sanguíneas e a utilização de técnicas para preservar o sangue.

O PBM é uma prática interdisciplinar que vai além dos serviços transfusionais, e a educação sobre práticas seguras desde a formação acadêmica é vital para a saúde pública, especialmente no Brasil e no Ceará. Programas educacionais para prescritores e não prescritores são desenvolvidos por entidades governamentais para promover uma abordagem segura e eficaz.

No Ceará, a implementação do Programa Estadual de PBM, coordenado pelo Hemoce, capacita profissionais no diagnóstico e manejo de anemias e deficiências de ferro, promovendo conceitos de conservação de sangue em ambientes clínicos e cirúrgicos. A iniciativa incentiva o uso racional do sangue, reduz perdas sanguíneas,

aprimora o manejo de volume eritrocitário, baseia-se em práticas transfusionais com evidências científicas, prepara médicos para a seleção adequada de hemocomponentes e melhora a qualidade dos procedimentos transfusionais.

Para garantir a eficácia do PBM, é crucial uma abordagem multidisciplinar envolvendo médicos, enfermeiros, farmacêuticos e outros profissionais de saúde. Programas de educação continuada e treinamentos regulares são essenciais para manter a equipe atualizada sobre melhores práticas e novas tecnologias. A padronização de protocolos e o uso de dados para monitorar e aprimorar continuamente os processos também são fundamentais.

A gestão eficaz do sangue inclui ainda a implementação de técnicas modernas de conservação, como a recuperação intraoperatória de sangue, normovolemia, hemodiluição aguda e uso de agentes farmacológicos para estimular a produção de glóbulos vermelhos. Além disso, terapias alternativas, como eritropoetina e suplementos de ferro intravenoso, podem diminuir a necessidade de transfusões alogênicas, reduzindo riscos e melhorando resultados.

A implementação de um programa robusto de PBM também pode levar a benefícios econômicos significativos para as instituições de saúde, através da redução dos custos associados às transfusões, menor tempo de internação hospitalar e melhora dos desfechos clínicos. A adesão a esses princípios promove um ambiente de cuidado mais seguro e eficiente, refletindo-se em uma melhor satisfação do paciente e em um sistema de saúde mais sustentável.

PRESERVA SANGUE

Durante todo o **ANO 2024**, foram realizadas reuniões semanais de planejamento das ações educacionais em PBM com o Centro de Hematologia e Hemoterapia do Ceará (Hemoce). Esses encontros também envolveram gestores de serviços hospitalares do estado, centros de ensino, comitês transfusionais e gerências de risco. O objetivo dessas reuniões foi alinhar os eventos e garantir a continuidade do novo programa de educação em PBM, denominado "Preserva Sangue".

O PreservaSangue é parte do Programa de Manuseio do Sangue do Paciente (PBM-CE), criado pela Portaria Estadual Nº 2576/2017 da Secretaria Estadual da Saúde e coordenado pelo Hemoce, tem como objetivo principal incentivar a implementação de ações e estratégias de PBM nos serviços de saúde do estado do Ceará. Isso é feito através

do reconhecimento institucional e da capacitação dos profissionais envolvidos direta ou indiretamente na assistência, promovendo a segurança do paciente e a transfusão segura.

Instituições Aderentes ao PreservaSangue

Vários hospitais no estado do Ceará aderiram ao programa PreservaSangue, incluindo:

- Hospital Estadual Leonardo da Vinci (HELV)
- Hospital Infantil Albert Sabin
- Hospital Geral Dr. César Cals (HGCC)
- Hospital Geral Waldemar Alcântara
- Hospital Regional do Cariri (HRC)
- Hospital Regional do Sertão Central (HRSC)
- Hospital Regional Norte (HRN)
- Hospital Unimed Sobral
- Santa Casa de Misericórdia de Sobral
- Santa Casa de Misericórdia de Fortaleza

Selo Preserva Sangue

O selo Preserva Sangue é uma iniciativa voltada para reconhecer as instituições que tiveram êxito no Programa Preserva Sangue: PBM/Ceará, identificando-as como instituições que prezam pela educação e preparação dos profissionais nas práticas relacionadas ao Patient Blood Management - PBM.

O selo é entregue como um certificado de reconhecimento e uma placa de vidro para ser fixada e exposta na instituição participante que obteve êxito no treinamento de seus profissionais. Existem três níveis de selo Preserva Sangue, cada um com seus próprios critérios de qualificação, e esses critérios são exclusivos para a sua unidade hospitalar participante do Programa.

Estruturação do Programa Educacional PBM Preserva Sangue

Este programa oferece capacitação de 45 horas para profissionais de saúde (médicos, enfermeiros e analistas clínicos) e 80 horas para estudantes de residências médicas e multiprofissionais do estado. A formação visa preparar esses profissionais para

a implementação eficaz das práticas de PBM, promovendo a segurança do paciente, a conservação do sangue e a eficiência nos processos transfusionais.

O PreservaSangue adota uma abordagem centrada no paciente, sistemática e baseada em evidências, visando melhorar a evolução clínica por meio do manejo e preservação do sangue do paciente, promovendo sua segurança e empoderamento. Originalmente criado para atender às necessidades de pacientes cirúrgicos, o PBM evoluiu para um padrão de cuidado integral, aplicável a pacientes clínicos e cirúrgicos, gestantes, recém-nascidos, crianças, adolescentes, idosos e a população em geral.

- Preserva Sangue: PBM - Residência Médica
- Preserva Sangue: PBM - Residência Multiprofissional
- Preserva Sangue: PPBM para Serviços de Saúde

Os cursos são oferecidos em um formato online e modular, hospedado em uma plataforma especializada de Ensino a Distância (EAD), onde os participantes terão acesso a conteúdo assíncrono juntamente com a oportunidade de interagir com os instrutores por meio de salas de discussão, sessões de tutoria e fóruns. Este programa tem o objetivo de abordar os desafios enfrentados na prática de Gestão de Sangue do Paciente (PBM) por meio da discussão e interpretação de casos clínicos, aplicação de medicina baseada em evidências, e estratégias de problematização.

O conteúdo foi distribuído em eixo horizontal central sobre PBM com alguns eixos verticais envolvendo tutorias e acompanhamentos de grupos de discussão organizados em salas no AVA (EAD plataforma). Os módulos foram estruturados dentro da plataforma, e em seguida, disponibilizados para alguns gestores, direção hospitalar e coordenadores de residência.

RESULTADOS PBM PRESERVA SANGUE - JANEIRO/2024 - DEZEMBRO/2024.

O Programa Preserva Sangue tem desenvolvido atividades de PBM no Estado do Ceará com alcance relevante nas diferentes instituições de saúde cadastradas. Abaixo seguem os dados.

INDICADOR PBM

Dados Totais Ano 2024

TOTAL DE PARTICIPANTES NO PROGRAMA PBM	1.696
---	--------------

Dados Mensais Ano 2024

Nº DE PARTICIPANTES NO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PBM

META	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL SEMESTRE
Educação, pesquisa e inovação	388	165	262	166	120	75	1.176

Nº DE PARTICIPANTES NO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PBM

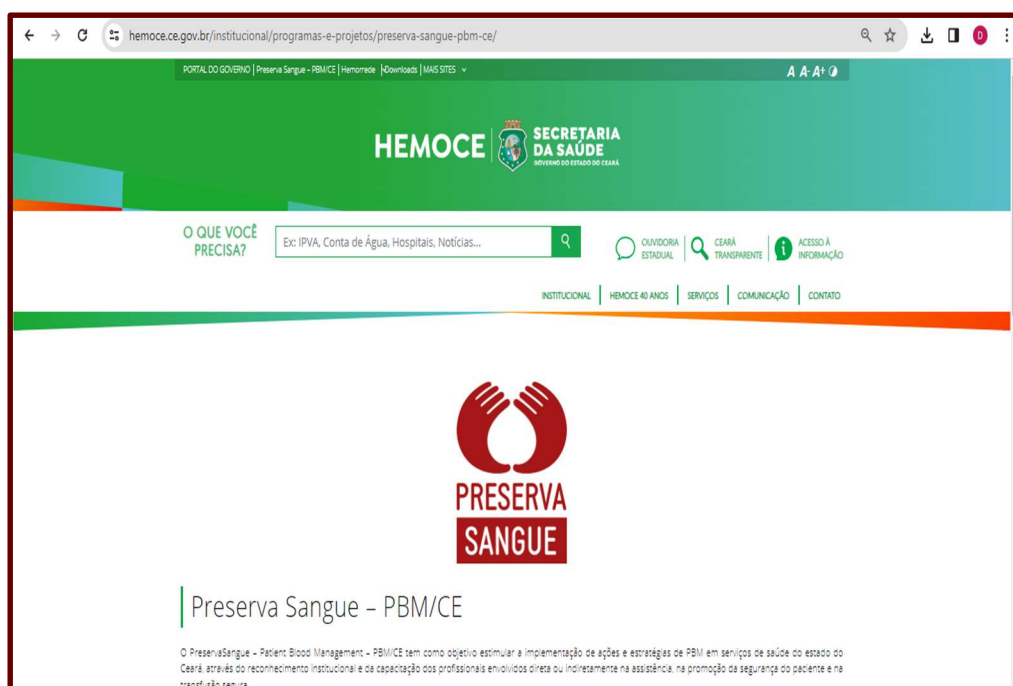
META	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL SEMESTRE
Educação, pesquisa e inovação	54	130	122	53	86	75	520

Nº DE PARTICIPANTES NO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PBM

POR SEGMENTO

Curso	Número de Participantes
Preserva Sangue: Patient Blood Management - Residência Médica	354
Preserva Sangue: Patient Blood Management - Residência Multiprofissional	628
Preserva Sangue: Patient Blood Management para Serviços de Saúde	717
TOTAL	1.696

O acesso na íntegra pode ser realizado por meio do link de acesso no endereço eletrônico <https://www.hemoce.ce.gov.br>



3. Projeto Caravana Solidária

O **Projeto Caravana Solidária**, realizado em parceria com o Hemoce, tem por objeto a complementação das coletas externas da Hemorrede Estadual do Ceará, com os objetivos de atingir a meta recomendada pela OMS (Organização Mundial de Saúde) de 3% da população sendo doadora de sangue.

O projeto iniciou em 2023 com a aquisição e a adaptação da unidade móvel segundo determinações da Anvisa e do Ministério da Saúde, tendo, em 2024, começado as viagens pelos municípios.

A unidade móvel objetiva a descentralização da coleta de sangue e de amostras de candidatos à doação de medula óssea no interior do Estado do Ceará, levando a estrutura de coleta de sangue até o doador. Abrange também como escopo ampliar a estratégia de captação de doadores com campanhas educativas e coletas de sangue, com o objetivo de conscientizar a população da importância da doação de sangue de forma voluntária e regular.

O projeto tem como base os seguintes **objetivos**.

Ampliar a estratégia de captação de doadores.

Complementar os serviços de coleta externa na Hemorrede Estadual.

Realizar a promoção de captação de doadores, através de campanhas.

Aumentar o número de candidatos a doação de sangue e medula óssea.



No **ANO 2024**, a unidade móvel do Projeto Caravana Solidária começou as viagens, passando por 09 municípios do Ceará. No total do ano foram 1.263 atendimentos e 952 doações de sangue.

PERÍODO: MARÇO/2024 A DEZEMBRO/2024

**Total de Atendimentos
Realizados**

1.263

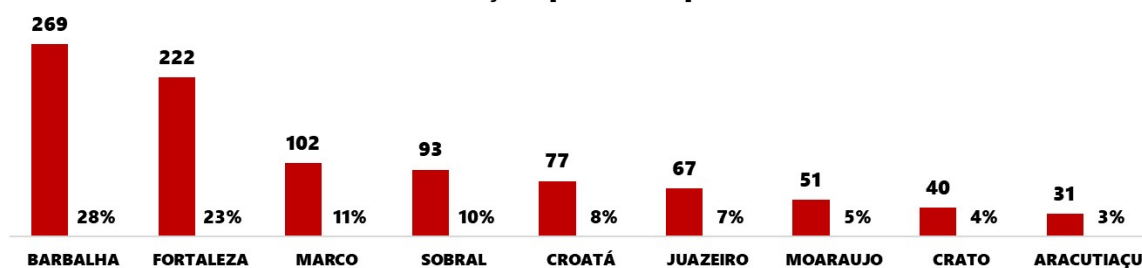
**Total de Doações de
Sangue**

952

**Total de Cadastro de
Medula Óssea**

45

Doações por Município



**Nº de Municípios
Atendidos**

9

DETALHAMENTO DAS AÇÕES – CARAVANA SOLIDÁRIA

CROATÁ/CE

O Projeto Caravana Solidária fez a sua **primeira viagem** no dia 27/03/2024 com o destino Fortaleza x Croata da Serra, percorrendo 340km.

Vale ressaltar que todas as ações são realizadas em parceria com o Hemoce e as Secretarias de Saúde Municipais.

A sua **primeira coleta** aconteceu dia 30/03/2024 no município de Croatá/CE, na localidade de Lagoa da Cruz, distante 6,2 km da sede.

O município de Croatá/CE recebeu ainda mais 2 ações da Caravana. Na sua segunda viagem, coleta no dia 13/04/2024, no distrito de CROATA/CE, na localidade de Barra do Sotelo. E nos dias de 01 a 03/06/2024, no distrito de Betânia, tendo como hemocentro responsável o Hemoce de Sobral.



RESULTADO (30/03/24)

34 ATENDIMENTOS
29 DOAÇÕES
1 CADASTRO DE MEDULA
ÓSSEA
4 INAPTOS

RESULTADO (14/04/24)

21 ATENDIMENTOS
14 DOAÇÕES
7 INAPTOS

RESULTADO (01 a 03/06/24)

41 ATENDIMENTOS
34 DOAÇÕES
7 INAPTOS



SOBRAL/CE

O município de Sobral/CE recebeu **3 ações da Caravana**, em 2024. No dia 18/04/2024, no espaço da Fábrica 5 da GRANDENE; no dia 16/05/2024, na Fábrica 3 da GRANDENE, e no dia 21/05/2024, na AUGÉ MOTOS.

As ações realizadas alcançaram os seguintes resultados:

RESULTADO (18/04/24)

51 ATENDIMENTOS
39 DOAÇÕES
13 INAPTOS

RESULTADO (16/05/24)

46 ATENDIMENTOS
37 DOAÇÕES
9 INAPTOS

RESULTADO (21/05/24)

25 ATENDIMENTOS
17 DOAÇÕES
8 INAPTOS



ARACATIAÇU/CE

No dia 23/04/2024 a Caravana Solidária realizou sua ação no município de Aracatiaçu – CE.



RESULTADO (23/04/24)

46 ATENDIMENTOS
31 DOAÇÕES
15 INAPTOS



MARCO/CE

Em **MAIO/2024**, em parceria com o Hemoce e a secretaria municipal de saúde de Marco/CE, a ação foi realizada em 07/05/2024.



RESULTADO (07/05/24)

116 ATENDIMENTOS
102 DOAÇÕES
14 INAPTOS
01 CADASTRO DE MEDULA
ÓSSEA



MOARAUJO/CE

Também em **MAIO/2024**, a ação foi realizada dia 15/05/2024, em Moaraujo/CE.

RESULTADO (15/05/24)

66 ATENDIMENTOS
51 DOAÇÕES
15 INAPTOS
08 CADASTRO DE MEDULA ÓSSEA



BARBALHA/CE

Nos meses de **JULHO/2024** e **AGOSTO/2024**, a Caravana Solidária realizou diversas ações nas localidades de Barbalha/CE, Juazeiro do Norte/CE e Crato/CE. As ações de coleta contaram com a parceria das Secretarias de Saúde dos municípios de Barbalha/CE e Juazeiro do Norte/CE.



O deslocamento da Caravana Solidária partiu dia 07/07/2024, de Fortaleza/CE para Barbalha/CE, percorrendo 620 km. As ações de coleta foram realizadas na Praça da Estação do município nos dias 10/07/2024 – 11/07/2024 – 12/07/2024 – 13/07/2024.

Hemocentro responsável – HEMOCE DE JUAZEIRO DO NORTE.

RESULTADO PRAÇA DA ESTAÇÃO BARBALHA

161 ATENDIMENTOS
128 DOAÇÕES
03 INAPTOS
02 CADASTRO DE MEDULA ÓSSEA

RESULTADO UFCA

18 ATENDIMENTOS
13 DOAÇÕES
5 INAPTOS



JUAZEIRO DE NORTE/CE

As ações de coleta no município de Juazeiro do Norte/CE foram realizadas no período de 17/07/24 a 31/07/24. Nos dias 17/07/2024 – 18/07/2024 – 19/07/2024 – 20/07/2024, as coletas foram realizadas no Cariri Shopping; e nos dias 30/07/2024 – 31/07/2024, as coletas foram realizadas na Praça Padre Cícero, alcançando os seguintes indicadores de atendimento:

RESULTADO CARIRI SHOPPING

64 ATENDIMENTOS
43 DOAÇÕES
21 INAPTOS
02 CADASTRO DE MEDULA ÓSSEA

RESULTADO PRAÇA PADRE CÍCERO

36 ATENDIMENTOS
24 DOAÇÕES
12 INAPTOS

COLETA NO CARIRI SHOPPING



COLETA NA PRAÇA PADRE CÍCERO



CRATO/CE

No Crato/CE, A Caravana Slidária realizou as coletas no espaço da FABRICA DA GRENDENE, nos dias 26/08/2024 – 27/08/2024.

RESULTADO FÁBRICA GRENDENE

65 4ATENDIMENTOS
40 DOAÇÕES
06 INAPTOS



FORTALEZA/CE

Nos meses de **NOVEMBRO/2024 E DEZEMBRO/2024**, a Caravana esteve lotada no espaço do Shopping Giga Mall, no bairro de Messejana, em Fortaleza/CE.

No local, as pessoas puderam candidatar-se à doação de sangue e realizar o cadastro de medula óssea. No total foram 323 atendimentos, 222 doações de sangue e 20 cadastros de medula óssea.

A unidade permaneceu no local por uma temporada, recebendo os voluntários até o dia 15 de fevereiro de 2025, de segunda a sábado, das 10h às 17h30.

RESULTADO SHOPPING GIGA MALL

323 ATENDIMENTOS

222 DOAÇÕES

79 INAPTOS

20 CADASTRO DE MEDULA ÓSSEA

Unidade Móvel do projeto Caravana Solidária está em Messejana!



Shopping Giga Mall - Estacionamento

**Segunda a Sábado
10h às 17h30**

Venha fazer a sua **doação de sangue**
e cadastro de **medula óssea!**

4. Projeto Promoção e Reestruturação da Saúde Pública nos Municípios

Em 2024, o IPH desenvolveu 5 projetos de apoio à saúde pública dos municípios. Deu continuidade à parceria com o município de Pentecoste/CE e Croatá/CE e iniciou novas parcerias com os municípios de IPU/CE e Redenção/CE. O escopo dos projetos é a ampliação do atendimento aos pacientes do SUS, em regime de cooperação mútua com o município, tendo como norte a melhoria e o fortalecimento das ações e dos recursos empregados nas unidades de saúde, buscando garantir os seguintes objetivos:

Garantir o acesso da população, 24 horas, 7 dias por semana de todos os serviços, inclusive os diagnósticos.

Dar resolubilidade aos serviços prestados, garantindo a integralidade da assistência com apoio diagnóstico e terapêutico.

Redimensionar os profissionais, abrangendo também o monitoramento dos processos na unidade de saúde.

Promover a Educação continuada em serviços e a orientação dos fluxos e processos de trabalho.

Proporcionar bem-estar aos pacientes e aos acompanhantes nas dependências.

Otimizar recursos, visando à redução de custos.

O escopo dos projetos inclui também as Ações de Saúde, nas quais são realizados serviços de saúde gratuitos para a população.

Realizar Ações Gratuitas para a População

Em 2024, o IPH, em parceria com as prefeituras e secretarias de saúde municipais, realizou **12 Ações em Saúde na Comunidade**, alcançando **5.562 atendimentos** realizados.

As Ações em Saúde na Comunidade visam potencializar o acesso as comunidades carentes e distantes dos principais polos de saúde, contribuindo para a redução da fila de espera para atendimentos em saúde do município.

Estas ações visam atingir a todos os elementos da comunidade, quer das áreas urbanas, periféricas, áreas rurais, uma vez que poucas tem acesso aos serviços de saúde.

Para as ações em 2023, previamente realizamos um estudo das principais carências e levamos estrutura e atendimentos para atender uma parcela desta carência.

O município contribui com o acesso a várias secretarias, dando suporte ao Instituto na realização dos eventos. Além da Secretaria da Saúde, contamos com a Assistência Social, Secretaria da Cultura, Secretaria da Educação e Secretaria dos Esportes para a entrega das ações.

AÇÕES MUNICÍPIOS - ANO 2024

N	PROJETO	LOCALIDADE	MÊS/ANO	PESSOAS	ATENDIMENTOS
PENTECOSTE HOSPITAL					
1	AÇÕES EM SAÚDE	PROVIDENCIA	17/08/2024	228	228
2	AÇÕES EM SAÚDE	SEC DE SAUDE	25/10/2024	285	285
PENTECOSTE UPA					
3	AÇÕES EM SAÚDE	SEC DE SAUDE	29/11/2024	311	311
CROATÁ					
4	AÇÕES EM SAÚDE	LAGOA DA CRUZ	30/03/2024	460	460
5	AÇÕES EM SAÚDE	SANTA TEREZA	06/04/2024	498	498
6	AÇÕES EM SAÚDE	BARRA DO SOTERO	13/04/2024	500	500
7	AÇÕES EM SAÚDE	REPARTIÇÃO	20/04/2024	463	463
8	AÇÕES EM SAÚDE	VISTA ALEGRE	27/04/2024	437	437
9	AÇÕES EM SAÚDE	BETANIA	01/06/2024	757	757
10	AÇÕES EM SAÚDE	SÃO ROQUE	08/06/2024	786	786
11	AÇÕES EM SAÚDE	CENTRO	01/11/2024	666	666
REDENÇÃO					
12	AÇÃO EM SAÚDE	ANTONIO DIOGO	08/06/2024	171	171
TOTAL				5.562	5.562

ACÇÕES EM SAÚDE NAS COMUNIDADES

MUNICÍPIO DE PENTECOSTE/CE

O Instituto Pró-Hemo Saúde, em parceria com a Secretaria de Saúde do Município de Pentecoste/CE, promoveu em 2024, **03 AÇÕES EM SAÚDE NA COMUNIDADE**, alcançando **824 atendimentos à população**:

Dia 17/08/2024 – Distrito de Providência

Dia 25/10/2024 – Centro Pentecoste

Dia 29/11/2024 – Centro Pentecoste

A Prefeitura de Pentecoste/CE, por meio da Secretaria Municipal de Saúde, tem tornado os serviços assistenciais da atenção básica mais acessíveis, com forte viés de prevenção e educação, realizando Ações em Saúde na Comunidade nos distritos periféricos da cidade como método de atuação.

A característica principal das ações são a prestação de serviços de saúde, com ênfase na atenção primária, atenção está "capaz de solucionar 66% dos casos que habitualmente solicitam a consulta médica", reduzindo as demandas emergenciais.

A equipe de trabalho sendo constituída por vários profissionais da saúde do município e do IPH, contratados vários especialistas para contribuir com a redução das filas de espera da regulação do município. As atividades de entretenimento, ludicidade e alimentação, deram suporte aos pacientes que ali aguardavam atendimento, podendo deixar suas crianças aproveitando o que era oferecido.

As Ações em Saúde na Comunidade qualificam a promoção da saúde como campo de ações, nos empurra a uma liderança na defesa da saúde em todas as suas dimensões, através do diálogo abrangente e efetivo com a sociedade do município, com seus setores produtivos, com suas organizações comunitárias e com seus meios de comunicação para um pacto pela saúde.



Estas ações se inserem no processo prático, na construção de uma política de promoção da saúde que amplie a capacidade de gestão, atenção e parcerias, pautadas por um compromisso ético em defesa da vida.



DISTRITO DE PROVIDÊNCIA



No dia 17 de agosto de 2024, os moradores do distrito de Providência receberam a ação de acolhimento assistencial para diabéticos e hipertensos, consulta de enfermagem, testes rápidos e preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos, conforme os casos.

Além das especialidades que mais a população encontrava carência, como: exames de Ultrassonografia. Dezenas de pessoas participaram das atividades desenvolvidas.

As ações realizadas atenderam **228 pessoas** diretamente no que tange a saúde, além da população circundante atendida com alimentação, cultura e lazer.



Os benefícios de envolver a comunidade é a construção de relacionamentos e conexões que podem durar a vida toda. Coisas como ajudar as pessoas e criar laços com a vizinhança deixa a comunidade mais feliz e alegre para se viver.

Providência, 17 de agosto de 2024. Atendimentos diretos: 228 pessoas.

Pediatria	17 atendimentos
Clínico Geral	19 atendimentos
Ultrassons	55 atendimentos
Glicemia capilar	28 atendimentos
Aferição de pressão	35 atendimentos
Psicólogo	06 atendimentos
Fisioterapia	04 atendimentos
Vacinação	07 atendimentos
CADÚnico	12 atendimentos
Corte de cabelo	45 atendimentos



CENTRO DE PENTECOSTE

No dia 25 de outubro de 2024, os moradores do município de Pentecoste (Centro) receberam a ação **OUTUBRO ROSA** de acolhimento assistencial para as mulheres, consulta de enfermagem e exames de citopatológico, testes rápidos de Sífilis, HIV e Hepatite A/B, preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos, conforme os casos.



Pentecoste, 25 de outubro de 2024. Atendimentos diretos: 285 pessoas.

Ultrassons	51 atendimentos
Clínico Geral	36 atendimentos
Ginecologia	40 atendimentos
Dentista	42 atendimentos
Fisioterapia	10 atendimentos
Psicólogo	08 atendimentos
Vacinação	03 atendimentos
Nutricionista	10 atendimentos
Massoterapia	26 atendimentos
Esmaltação de unhas	29 atendimentos
Design de sobrancelhas	30 atendimentos



No dia **29 de outubro de 2024**, os moradores do centro de Pentecoste receberam a ação de acolhimento assistencial de **NOVEMBRO AZUL**, testes rápidos de Sífilis, HIV e Hepatites, preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos.

As ações realizadas atenderam 311 pessoas diretamente no que tange a saúde, além da população circundante atendida com alimentação, cultura e lazer.



Secretaria da Saúde, 29 de novembro de 2024. Atendimentos diretos: 311 pessoas.

Urologia	34 atendimentos
Clínico Geral	48 atendimentos
Ultrassons	49 atendimentos
Glicemia capilar	36 atendimentos
Aferição de pressão	36 atendimentos
Psicólogo	10 atendimentos
Fisioterapia	07 atendimentos
Odontologia	08 atendimentos
Exames Laboratoriais	35 atendimentos
Corte de Cabelo	28 atendimentos
Manicure	20 atendimentos



PESQUISA DE SATISFAÇÃO DAS AÇÕES DE SAÚDE EM PENTECOSTE

Pesquisa de satisfação foi realizada durante todos os eventos, de 8h às 12h, com os presentes atendidos nas ações.

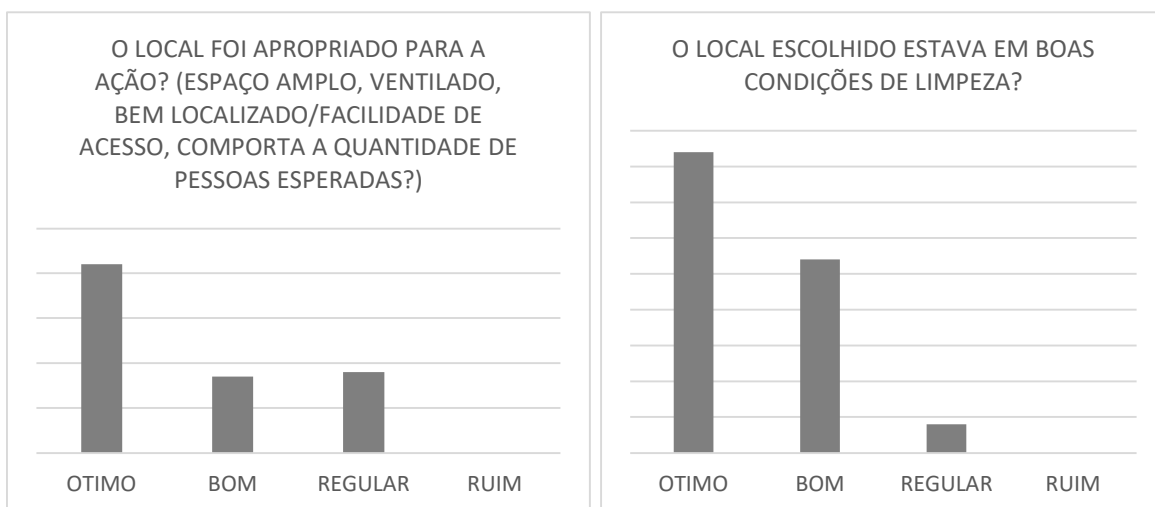
O método de pesquisa foi o CSAT é a sigla para Customer Satisfaction Score, em tradução livre “pontuação de satisfação do cliente”. Com ele, pode-se mensurar quão satisfeitos estão os clientes com diferentes aspectos ao longo da sua jornada de experiência.

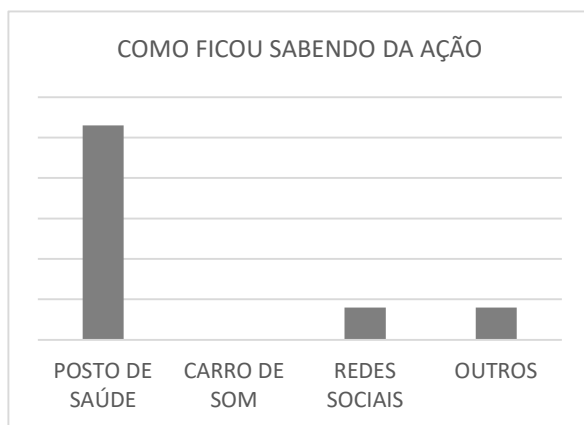
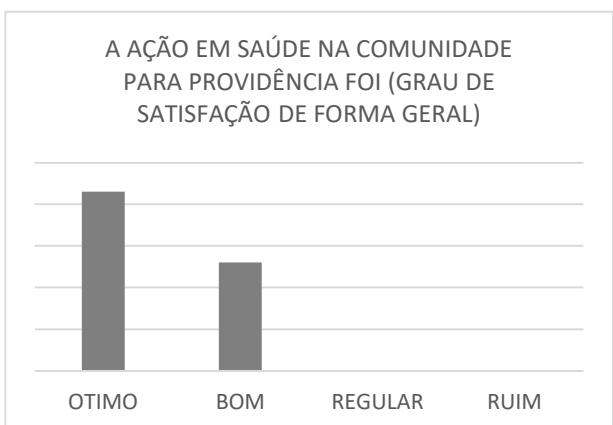
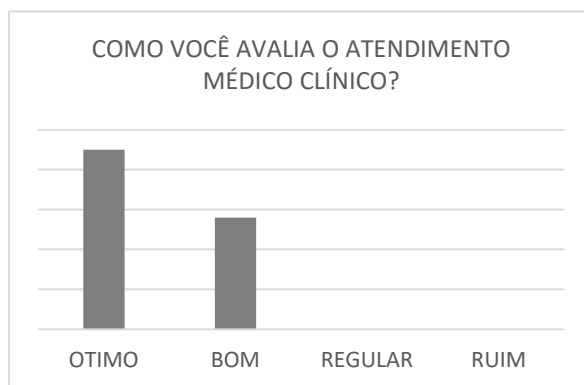
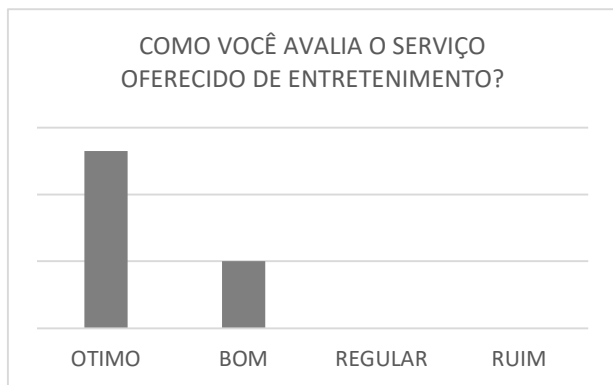
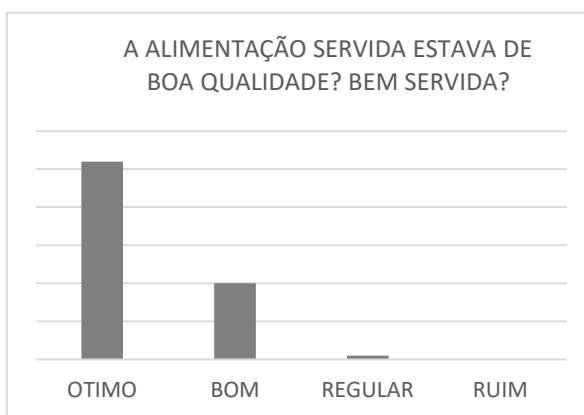
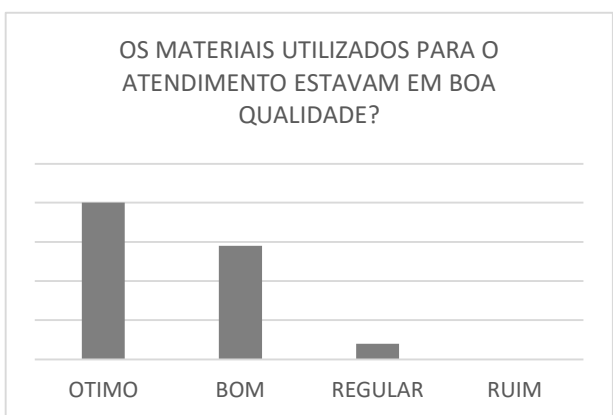
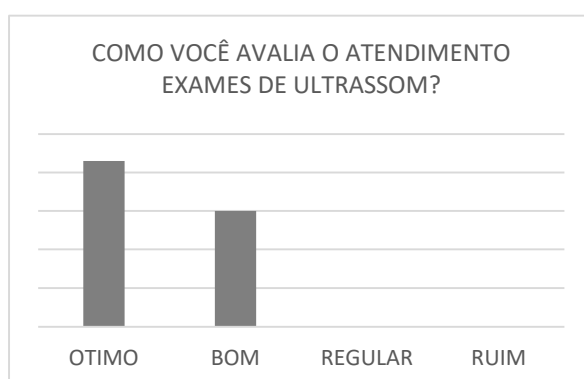
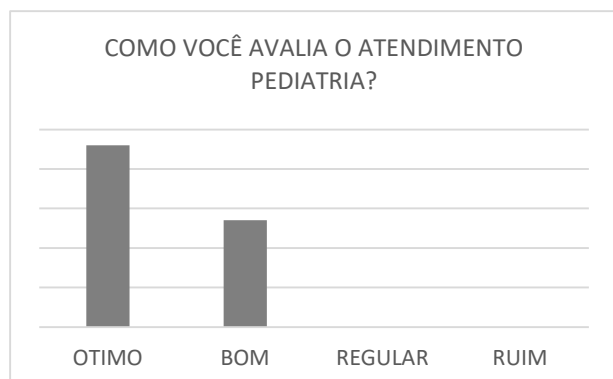


Os principais objetivos da pesquisa de satisfação é identificar os principais erros e expectativas dos atendidos, assim podemos melhorar os processos e a entrega do que foi ofertado, otimizando os recursos para de fato ser utilizado com a real necessidade da população atendida.

No total, foram respondidas **210 pesquisas** para avaliar o nível de satisfação com a população das comunidades atendidas com as Ações em Saúde na Comunidade. Os analistas deram suporte na leitura e na compreensão das perguntas solicitadas para não haver erros de entendimento. A tabulação foi feita via excel e organizada de acordo com a avaliação apresentada.

Apresentação dos resultados





ACÇÕES EM SAÚDE NAS COMUNIDADES

MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE

O Instituto Pró-Hemo Saúde, em parceria com a Secretaria de Saúde do Município de Croatá/CE, promoveu em 2024, **08 AÇÕES EM SAÚDE NA COMUNIDADE**, alcançando **4.567 atendimentos à população**:

30/03/2024	LAGOA DA CRUZ
06/04/2024	SANTA TEREZA
13/04/2024	BARRA DO SOTERO
20/04/2024	REPARTIÇÃO
27/04/2024	VISTA ALEGRE
01/06/2024	BETANIA
08/06/2024	SÃO ROQUE
01/11/2024	CENTRO DE NUTRIÇÃO



LAGOA DA CRUZ

O Instituto Pró-Hemo Saúde, em parceria com a Secretaria de Saúde do Município de Croatá da Serra/CE, promoveu no dia **30 de março de 2024**, **AÇÕES EM SAÚDE NA COMUNIDADE**, no distrito de Lagoa da Cruz, distante 6,2 km da sede.

Quantidade de atendimentos geral a população de Lagoa da Cruz: 460 beneficiados.

Clínico geral	41 atendimentos
Ortopedista	19 atendimentos
Ginecologista	20 atendimentos
Ultrassom:	41 atendimentos
Glicemia	121 testagens
Pressão Arterial	140 aferições
Vacinação	78 Indivíduos vacinados



As especialidades de ginecologia, ortopedia, clínico geral e exames de ultrassons foram disponibilizados para a comunidade, além dos serviços de aferição de pressão arterial, testes de glicemia, vacinação para influenza e COVID-19.



BARRA DO SOTERO, SANTA TEREZA, REPARTIÇÃO E VISTA ALEGRE

Todos os sábados do mês de abril de 2024, os moradores dos distritos de Barra do Sotero, Santa Tereza, Repartição e Vista Alegre, receberam as ações de acolhimento assistencial para diabéticos e hipertensos, consulta de enfermagem, testes rápidos e preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos, conforme os casos. Além das especialidades que mais a população encontrava carência, como: Ginecologia, Pediatria, Ortopedia e exames de Ultrassonografia.

Foram **04 ações**, nas quais **1.898** foram pessoas atendidas diretamente no que tange a saúde, além da população circundante atendida com alimentação, cultura e lazer.





Barra do Sotero, 06 de abril de 2024. Atendimentos diretos: 498 pessoas.

Clinico geral	42 atendimentos
Ortopedista	20 atendimentos
Ginecologista	27 atendimentos
Ultrassom	44 atendimentos
Glicemia	100 testagens
Pressão Arterial	142 aferições
Vacinação	82 Individuos vacinados
Fisioterapia	10 atendimentos
Nutricionista	06 atendimentos
Atendimento psicológico	11 atendimentos
Doação de Sangue	14 doadores aptos

Barra do Sotero, 06 de abril de 2024. Atendimentos diretos: 498 pessoas.

Clinico geral	42 atendimentos
Ortopedista	20 atendimentos
Ginecologista	27 atendimentos
Ultrassom	44 atendimentos
Glicemia	100 testagens
Pressão Arterial	142 aferições
Vacinação	82 Individuos vacinados
Fisioterapia	10 atendimentos
Nutricionista	06 atendimentos
Atendimento psicológico	11 atendimentos
Doação de Sangue	14 doadores aptos



Repertição, 20 de abril de 2024. Atendimentos diretos: 463 pessoas.

Clinico geral	47 atendimentos
Ortopedista	20 atendimentos
Pediatrica	27 atendimentos
Ultrassom	43 atendimentos
Glicemia	54 testagens
Pressão Arterial	119 aferições
Vacinação	107 Individuos vacinados
Fisioterapia	12 atendimentos
Nutricionista	08 atendimentos
Atendimento psicológico	26 atendimentos

Vista Alegre: 27 de abril de 2024. Atendimentos diretos: 437 pessoas.

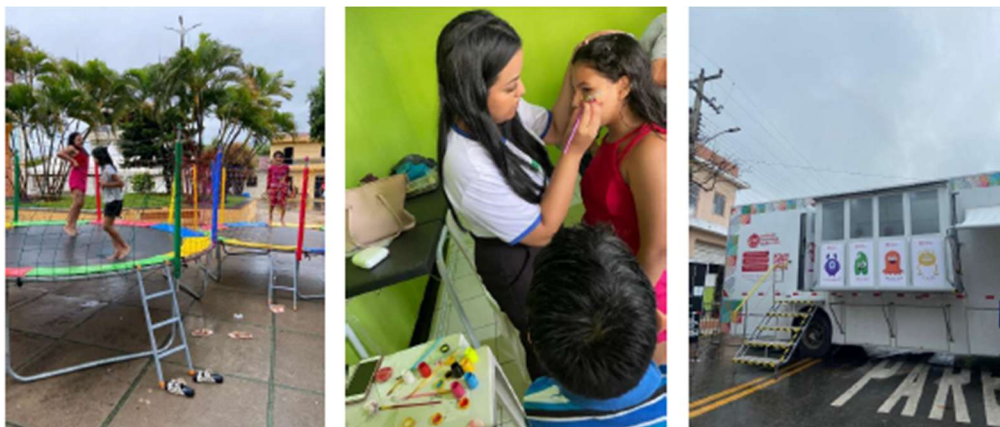
Clinico geral	26 atendimentos
Ortopedista	30 atendimentos
Ginecologia	29 atendimentos
Ultrassom	54 atendimentos
Glicemia	64 testagens
Pressão Arterial	120 aferições
Vacinação	96 Individuos vacinados
Fisioterapia	08 atendimentos
Nutricionista	05 atendimentos
Atendimento psicológico	05 atendimentos

BARRA DO SOTERO, SANTA TEREZA, REPARTIÇÃO E VISTA ALEGRE

Em junho de 2024, foram realizadas **02 AÇÕES EM SAÚDE NA COMUNIDADE** nos distritos de Betânia e São Roque, nas quais **1.543** foram pessoas atendidas diretamente no que tange a saúde.

Os dois primeiros sábados do mês de junho de 2024, os moradores dos distritos de Betânia e São Roque receberam as ações de acolhimento assistencial para diabéticos e hipertensos, consulta de enfermagem, testes rápidos e preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos, conforme os casos. Além das especialidades que mais a população encontrava carência, como: Neurologia, clínica geral, ortopedia e exames de Ultrassonografia. Centenas de pessoas participaram das atividades desenvolvidas.





CENTRO DE NUTRIÇÃO

Em novembro de 2024, foi realizada **01 AÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE** no Centro de Nutrição de Croatá/CE, sendo **666** foram pessoas atendidas diretamente no que tange a saúde.



A ação foi realizada no dia 01 de novembro de 2024 com a alusão ao OUTUBRO ROSA E NOVEMBRO AZUL, para a demanda de todos os distritos, receberam acolhimento assistencial para diabéticos e hipertensos, consultas de enfermagem, testes rápidos e preventivos de glicemia, aferição e acompanhamento de pressão arterial, solicitação de exames de rotinas e prescrição de exames específicos, prescrição e transcrição de medicamentos, conforme os casos.

Centro de Nutrição, 01 de novembro de 2024. Atendimentos diretos: 666 pessoas.¶

Ultrassonografia Mamária¶	47 atendimentos¶	¶
Ultrassonografia Próstata¶	48 atendimentos¶	¶
Clinico geral¶	38 atendimentos¶	¶
Testes rápidos hepatites, sífilis, HIV¶	178 testagens¶	¶
Citopatológico de Útero¶	10 atendimentos¶	¶
Ginecologista¶	29 atendimentos¶	¶
Pressão Arterial ¶	151 aferições¶	¶
Glicemia¶	117 Indivíduos vacinados¶	¶
Nutricionista¶	13 atendimentos¶	¶
Vacinação¶	35 aplicações¶	¶

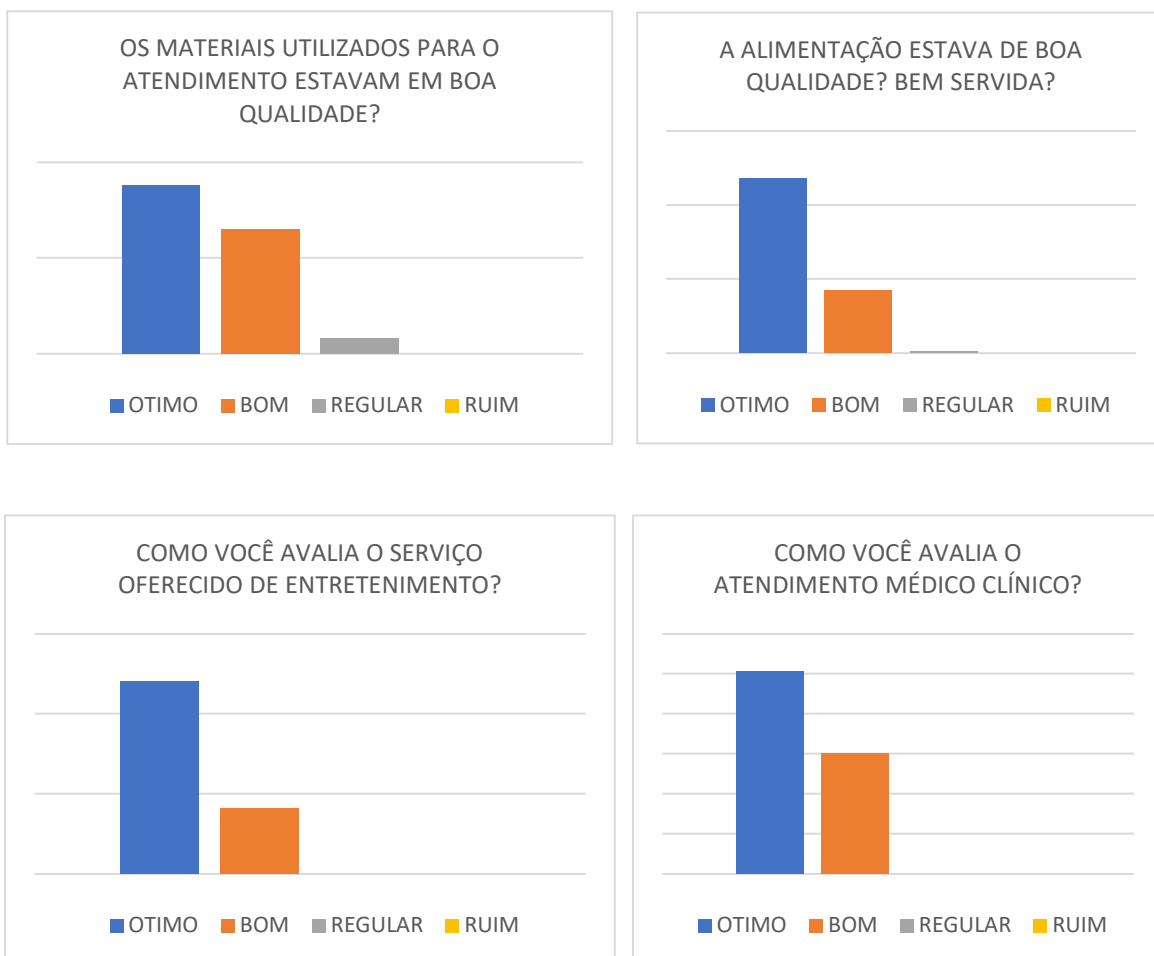


PESQUISA DE SATISFAÇÃO NAS AÇÕES DE CROATÁ/CE

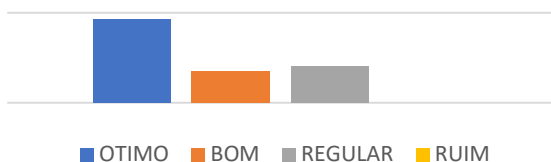
Pesquisa de satisfação foi realizada durante o evento de 8h às 13h com os presentes atendidos na ação. O método de pesquisa foi o CSAT é a sigla para Customer Satisfaction Score, em tradução livre "pontuação de satisfação do cliente". Com ele, pode-se mensurar quão satisfeitos estão os clientes com diferentes aspectos ao longo da sua jornada de experiência.

No total, foram respondidas 1.300 pesquisas para avaliar o nível de satisfação com a população da comunidade da Lagoa da Cruz, os analistas deram suporte na leitura e compreensão das perguntas solicitadas para não haver erros de entendimento. A tabulação foi feita via excel e organizada de acordo com a avaliação apresentada.

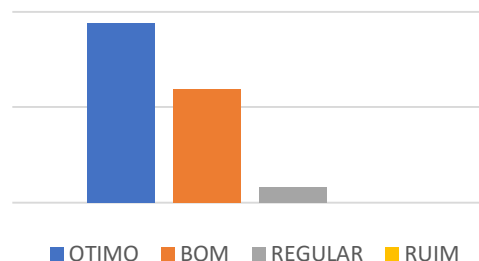
Apresentação dos resultados:



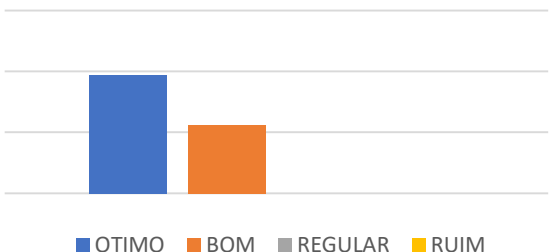
O LOCAL FOI APROPRIADO PARA A AÇÃO?
(ESPAÇO AMPLO, VENTILADO, BEM
LOCALIZADO/FACILIDADE DE ACESSO,
COMPORTA A QUANTIDADE DE PESSOAS
ESPERADAS?)



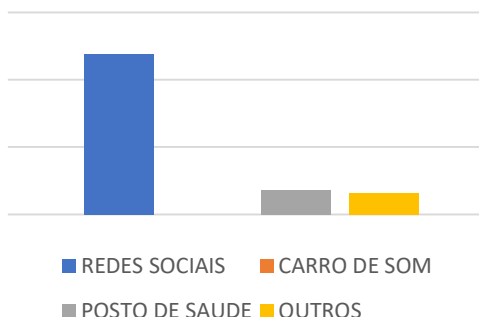
O LOCAL ESCOLHIDO ESTAVA EM
BOAS CONDIÇÕES DE LIMPEZA?



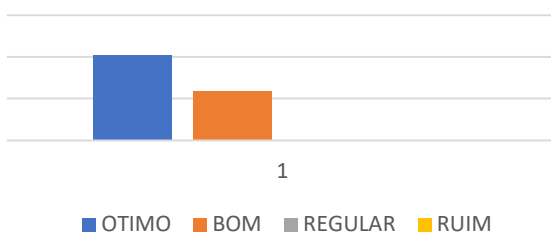
A AÇÃO EM SAÚDE NA COMUNIDADE
PARA LAGOA DA CRUZ FOI? (GRAU DE
SATISFAÇÃO DE FORMA GERAL)



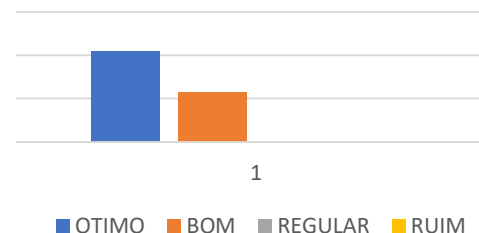
COMO FICOU SABENDO DA AÇÃO?



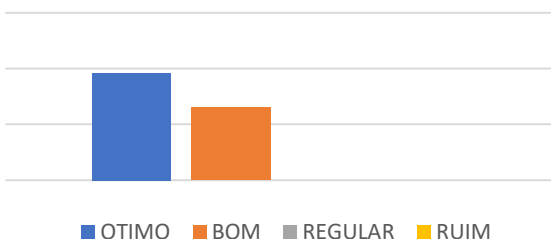
COMO VOCÊ AVALIA O ATENDIMENTO
ORTOPEDISTA?



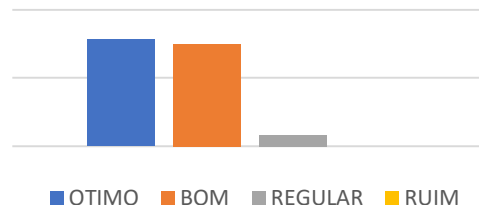
COMO VOCÊ AVALIA O
ATENDIMENTO GINECOLOGISTA?



COMO VOCÊ AVALIA O ATENDIMENTO
EXAMES DE ULTRASSOM?



COMO VOCÊ AVALIA O
ATENDIMENTO DO PROFISSIONAIS
ENVOLVIDOS NA AÇÃO?



ACÇÕES EM SAÚDE NAS COMUNIDADES

MUNICÍPIO DE REDENÇÃO/CE

A ações em Redenção foi realizada em 08 de junho de 2024, no distrito de Antonio Diogo, sendo realizados 171 atendimentos.

Antônio Diogo, 08 de junho de 2024. Atendimentos diretos: 171 pessoas.

Ortopedia	21 atendimentos
Ultrassons	37 atendimentos
Glicemia capilar	04 atendimentos
Aferição de pressão	11 atendimentos
Curativos	01 atendimento
Vacinação	97 atendimentos



A equipe de trabalho sendo constituída por vários profissionais da saúde do município e do IPH, contratados vários especialistas para contribuir com a redução das filas de espera da regulação do município. As atividades de entretenimento, ludicidade e alimentação, deram suporte aos pacientes que ali aguardavam atendimento, podendo deixar suas crianças aproveitando o que era oferecido.



PESQUISA DE SATISFAÇÃO DA AÇÃO EM REDENÇÃO/CE

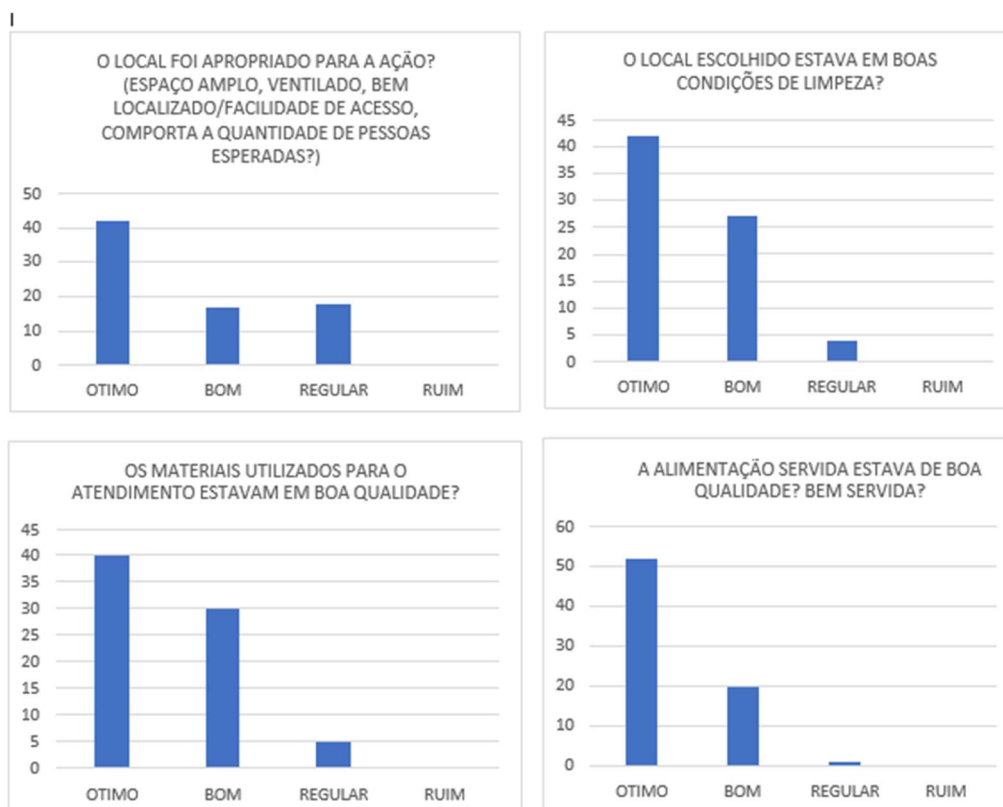
A Pesquisa de satisfação foi realizada durante todos os eventos, de 8h às 12h, com os presentes atendidos nas ações.

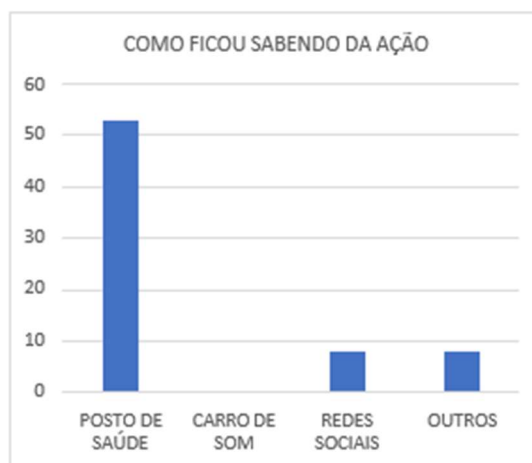
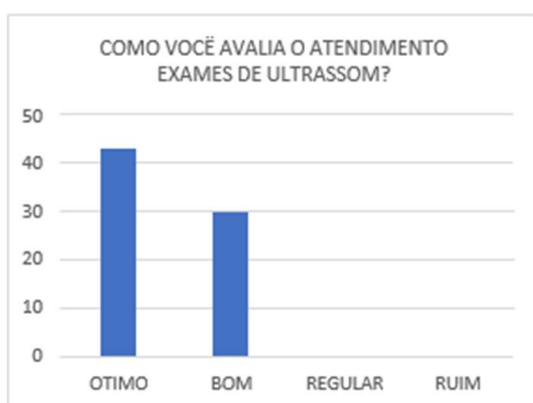
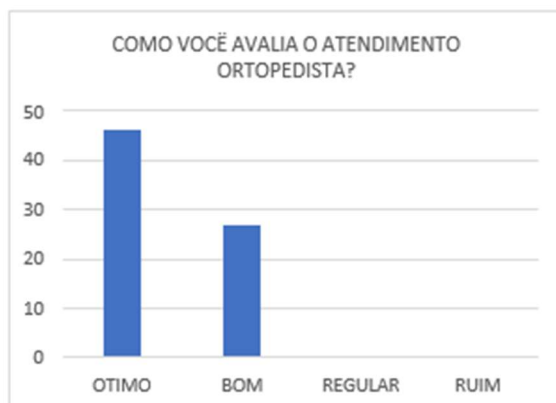
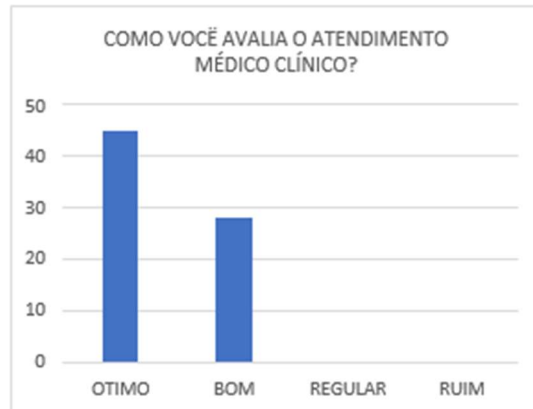
O método de pesquisa foi o CSAT é a sigla para Customer Satisfaction Score, em tradução livre "pontuação de satisfação do cliente". Com ele, pode-se mensurar quão satisfeitos estão os clientes com diferentes aspectos ao longo da sua jornada de experiência.



Foram respondidas 78 pesquisas para avaliar o nível de satisfação com a população das comunidades atendidas com as Ações em Saúde na Comunidade, os analistas deram suporte na leitura e compreensão das perguntas solicitadas para não haver erros de entendimento. A tabulação foi feita via excel e organizada de acordo com a avaliação apresentada.

Apresentação dos resultados





CONSIDERAÇÕES ÀS AÇÕES DE SAÚDE NAS COMUNIDADES

O ano de 2024 foi marcado por um contexto misto nos municípios de Pentecoste, Croatá, Redenção e Ipu, a Gestão Municipal e a Organização de Sociedade Civil (OSC), contribuindo para a melhoria e qualidade da assistência à saúde, uma parte de boas experiências e outra que precisa urgentemente de aprimoramento e qualificação. E para lograr os avanços necessários, acreditamos na importância da participação popular aliada a uma gestão competente.

Dentro da perspectiva de prevenção de enfermidades e promoção da saúde em grupos populacionais definidos, ter acesso equitativo aos serviços, a garantia de sua qualidade e a incorporação da perspectiva da saúde pública nas políticas nacionais de saúde, as ações em saúde são uma ferramenta de apoio social.

Além do suporte ao acolhimento do paciente e acompanhantes, dentro das suas comunidades, envolvendo-os nos processos de bem-estar. Esse efeito pode ser observado mesmo fora dos muros das unidades de saúde ou instituições, alcançando diversos espaços nos distritos.

Observando-se uma grande satisfação da população, sendo beneficiado em seus distritos, com a especialidade que possuem carência, além das atividades lúdicas e complementares a saúde física e emocional destes indivíduos. Assim sendo as Ações em Saúde na Comunidade trazem benefícios significativos a saúde biopsicossocial para a população.



4.2. IPH EDUCAÇÃO

4.2.1. PROGRAMA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA

A atividade Educacional abrange os cursos e eventos científicos desenvolvidos pelo IPH Educa, nas seguintes categorias: Cursos de Pós-graduação (MBA e Especializações aprovados e com formação de turma); Cursos de Graduação (em implementação); Cursos Técnicos (em implementação); Cursos de Aperfeiçoamento (aprovados e com formação de turma); Cursos de Extensão (em desenvolvimento); Preparatórios para Concurso da Saúde (em implementação); Treinamentos (em desenvolvimento); Linguagens com ênfase em saúde (em implementação); Cursos de Atualização (em desenvolvimento); Cursos Profissionalizantes e Auxiliares (em desenvolvimento).



Os cursos são apresentados na modalidade presencial, híbridos ou EAD, em plataforma educacional própria do IPH Educa; quando presenciais, podem ser teóricos e/ou práticos e quando online podem ser síncronos ou assíncronos, a depender da proposta do curso. Atualmente, os cursos desenvolvidos possuem carga horária que varia de 10h a mais de 360h, a partir de cada categoria. As atividades desenvolvidas com menos horas já se enquadram nos eventos científicos, que também possuem carga horária ampla.

Nessa vertente, o IPH Educa desenvolve Encontros técnico-científicos, primordialmente com o Hemocentros Unidos, com o histórico do 1º Encontro Técnico-científico dos Hemocentros do Brasil, desenvolvido em 2022; e a realização da 2ª edição deste evento: o 2EHB concomitante ao I Seminário Brasileiro de Hemoterapia na Hemorragia Maciça, em 2024.

Realizam-se também Simpósios, como o I Simpósio de Análises Clínicas com ênfase em Hematologia do IPH, que está em implementação em 2024 para realização em 2025; Congressos e Jornadas, com o histórico de realização do IV Congresso de Biomedicina e I Jornada de Hematologia e Hemoterapia da Região Nordeste, em 2023; e organização/participação em Semanas de Saúde, Workshops, Palestras-show, Palestras, Aulas Abertas e outros.

Os dados gerais de cursos de 2024 podem ser observados abaixo.

Dados Gerais do IPH Educa referente aos cursos, em 2024.

Cursos de Extensão	1.339 horas/aula totais
Matrículas/inscrições de cursos	3.598
Cursos Presenciais	23
Cursos EAD	10
Bolsas Integrais	25

Cursos por modalidades

A Tabela abaixo pode-se observar os dados dos cursos desenvolvidos pelo IPH Educa, em 2024, na categoria de Curso Livre e de Extensão.

PAINEL DE CURSOS DO IPH EDUCA

Curso	Modalidade	Carga horária	Qtd alunos
Atendimento ao Doador, Cadastro e Triagem Clínica	EAD	20	14
Atendimento Nutricional	EAD	10	114
Captação de Doadores	EAD	20	44
Desvendando o Eletrocardiograma	EAD	10	45
Distúrbios da Coagulação	EAD	4	93
Hemograma do Zero	EAD	10	114

PAINEL DE CURSOS DO IPH EDUCA

Curso	Modalidade	Carga horária	Qtd alunos
Hemograma: Interpretação Clínica e Laboratorial	EAD	60	12
Imuno-hematologia Laboratorial	EAD	60	31
Instruções para Coleta de Sangue	EAD	10	70
Alterações no Hemograma na Prática	Presencial	20	19
Análise de Líquidos Nobres	Presencial	20	11
Aula aberta da Esp em Hematologia e Hemoterapia	Presencial	10	54
Avaliação Nutricional	Presencial	20	11
CientíficaMente: Busca, Leitura e Escrita de Trab Acad	Presencial	10	11
Coleta de Sangue Venoso	Presencial	20	6
Coleta para Exames Laboratoriais	Presencial	20	6
Eletrocardiograma - Prática para Urgências Cardíacas	Presencial	40	8
Espermograma - Teoria e Prática	Presencial	20	12
Farmácia Hospitalar e Clínica	Presencial	40	8
Flebotomia - Turma 7	Presencial	20	14
Gasometria Arterial e Venosa: Prática e Interp Clínica	Presencial	20	8
Hemograma do Zero na Prática	Presencial	20	14
Hemograma: Teoria e Prática	Presencial	20	220
Imuno-hematologia: Fund Teóricos e Prática Laborator	Presencial	40	9
Interpretação de Exames Laboratoriais em Hematologia	Presencial	40	13
Oficina de Inteligência Artificial Aplic na Hematologia	Presencial	10	34
Orientação Profissional para Área da Saúde	Presencial	10	24
Prática em Injetáveis	Presencial	20	15
Prática em Injetáveis - Turma 3	Presencial	20	13
Práticas em Injetáveis - Turma 4	Presencial	20	21
Princípios da Hematologia e Hemoterapia - Turma 4	Presencial	40	33

Cursos de Aperfeiçoamento

Além dos cursos regulares, o IPH Educa também disponibilizou programas de aperfeiçoamento profissional de maior duração, voltados para o aprofundamento teórico e prático em áreas específicas da saúde. Esses cursos têm como objetivo proporcionar um conhecimento mais avançado e detalhado, capacitando os profissionais para lidar com as complexidades de suas áreas de atuação, e contribuindo para o

contínuo desenvolvimento da prática clínica e laboratorial. O curso realizado no ano passado foi o de Hematologia Clínica (180 horas).

Este curso foi especialmente desenvolvido para profissionais da saúde, como médicos, biomédicos, técnicos de laboratório, enfermeiros e correlatos, que desejam aprimorar seus conhecimentos na área de hematologia, tanto no aspecto clínico quanto no laboratorial. O curso abordou a morfologia celular, focando no estudo detalhado das células sanguíneas, suas alterações e a correlação com as patologias hematológicas mais prevalentes. Os participantes tiveram a oportunidade de se aprofundar no diagnóstico de doenças como anemias, leucemias, distúrbios plaquetários e linfomas, com ênfase na identificação e interpretação das alterações laboratoriais presentes nesses quadros.

Além da teoria, o curso incluiu práticas laboratoriais avançadas, onde os alunos puderam realizar exames como a análise de esfregaços sanguíneos, tipagem sanguínea, e estudos mais detalhados de hemogramas, leucogramas, eritogramas e plaquetogramas. Durante as aulas práticas, os participantes foram orientados sobre a realização de testes laboratoriais específicos para o diagnóstico das doenças hematológicas, aprendendo a correlacionar os resultados dos exames com os sintomas clínicos apresentados pelos pacientes.

O curso também ofereceu uma compreensão aprofundada sobre as técnicas de hemoterapia, que envolvem o uso terapêutico de componentes sanguíneos, incluindo a transfusão de sangue, plaquetas, plasma e outras terapias relacionadas. Os alunos exploraram as indicações, contra-indicações, riscos e benefícios da transfusão sanguínea, além de discutir os protocolos e as boas práticas laboratoriais para garantir a segurança dos pacientes durante o processo.

A formação teve uma abordagem interativa e dinâmica, com estudos de caso clínicos reais, permitindo que os alunos aplicassem seus conhecimentos teóricos em situações práticas do dia a dia hospitalar e laboratorial. A participação ativa nas discussões sobre diagnóstico e tratamento de doenças hematológicas proporcionou uma experiência de aprendizado enriquecedora, preparando os alunos para a tomada de decisões críticas e qualificadas na prática clínica e nos exames laboratoriais.

Ao final do curso, os participantes irão atingir um nível avançado de conhecimento sobre hematologia clínica, capazes de realizar diagnósticos precisos e implementar intervenções terapêuticas adequadas, além de uma visão holística das condições hematológicas que afetam os pacientes. O programa de aperfeiçoamento,

com sua combinação de teoria, prática e aplicação clínica, está solidificando ainda mais a reputação do IPH como um centro de excelência na educação na área da saúde.

No Curso de Aperfeiçoamento em Hematologia Clínica, foram 18 alunos matriculados.

Parte da turma da primeira turma de aperfeiçoamento de Hematologia Clínica, aula com a Dra. Fanca Azin.



Pós-Graduação em Hematologia e Hemoterapia

O IPH Educa manteve seu compromisso com a formação especializada na área da saúde ao dar continuidade à Pós-Graduação em Hematologia e Hemoterapia, um dos cursos mais reconhecidos do IPH. Durante o ano de 2024, a Turma 05 seguiu avançando em sua trajetória acadêmica, consolidando a capacitação de profissionais que buscam aprofundar seus conhecimentos na interpretação laboratorial, diagnóstico clínico e práticas avançadas em hemoterapia.

Com um corpo docente altamente qualificado e uma metodologia que alia teoria e prática, a pós-graduação tem se destacado por sua abordagem inovadora, que inclui visitas técnicas, estudos de casos clínicos e atividades práticas imersivas em laboratórios e hemocentros. A Turma 05 avançou em sua formação, reforçando a importância da qualificação profissional na área hematológica e transfusional.

Devido ao sucesso contínuo do curso e à crescente demanda por especialização na área, o IPH abriu, em 2024, a Turma 06 da Pós-Graduação em Hematologia e Hemoterapia, ampliando o acesso à formação de alto nível para novos profissionais. A nova turma segue o mesmo padrão de excelência das edições anteriores, proporcionando uma formação completa e atualizada, com ênfase em práticas laboratoriais, estudo de patologias hematológicas e técnicas modernas de hemoterapia.

A expansão do curso reforça o compromisso do IPH Educa em oferecer educação continuada de qualidade, contribuindo para a formação de especialistas capacitados para atuar nos mais diversos setores da hematologia clínica, laboratorial e transfusional. Com essa nova turma, o instituto reafirma sua posição como referência no ensino da área, impactando diretamente a qualificação profissional e a melhoria dos serviços de saúde.

Na Pós-graduação em Hematologia e Hemoterapia, durante 2024, foram: Turma 05: 21 alunos ativos; e Turma 06: 31 alunos ativos.



Aula de abertura do curso de pós-graduação em Hematologia e Hemoterapia com a Dra. Luciana Carlos, diretora geral do Hemoce.

Cursos para instituições parceiras

O IPH Educa, em 2024, viabilizou cursos para instituições parceiras, como o Patient Blood Management - PBM para Serviços de Saúde, para a ViFor PHARMA, na Modalidade: EAD, com Carga Horária: 40 h/a e quantidade de 25 alunos. Realizou-se o curso de Prática em Injetáveis, para a UniAteneu, na Modalidade: Presencial, com Carga Horária: 10 h/a e Quantidade de 28 alunos. Como também, o Workshop de Imuno-hematologia, para a FAECE; Modalidade: Presencial; Carga Horária: 10 h/a; Quantidade de 35 alunos.

Expansão das Atividades Educacionais

Em 2024, o IPH Educa não apenas manteve sua grade de cursos tradicionais, que já se consolidaram como referência na capacitação profissional na área da saúde, como também deu um passo significativo em sua evolução, ampliando e diversificando ainda mais sua oferta educacional.

Esse movimento de expansão e atualização reflete o compromisso contínuo do IPH em acompanhar as transformações e inovações da área da saúde, oferecendo cursos que não apenas formam, como também preparam seus alunos para enfrentar os desafios contemporâneos do mercado de trabalho. O crescimento do Instituto é evidente em várias frentes: desde a ampliação da grade de cursos, que passou a abranger novas áreas da saúde, até o aprimoramento da infraestrutura de ensino, sempre com o objetivo de proporcionar uma educação de qualidade, acessível e altamente especializada.

Além disso, o IPH investiu significativamente em parcerias estratégicas com universidades, hospitais e outras instituições do setor de saúde. Essas colaborações possibilitaram a criação de novos projetos e programas de capacitação, ampliando ainda mais o seu alcance e permitindo a realização de eventos científicos, workshops e ações conjuntas. O crescimento do IPH também se reflete no aumento do número de alunos matriculados, impulsionado por estratégias eficazes de divulgação e pelo fortalecimento da marca IPH Educa.

A expansão das atividades práticas foi outra grande conquista, proporcionando aos alunos uma vivência mais próxima da realidade profissional e preparando-os de forma mais eficaz para os desafios do mercado de trabalho.

Essa evolução consolidou o IPH como uma instituição educacional de excelência na área da saúde, com reconhecimento crescente no cenário local e nacional.



Através dessas ações, o instituto reafirma seu compromisso em oferecer educação de qualidade e contribuir para o desenvolvimento contínuo dos profissionais da saúde.

Workshops e Palestras

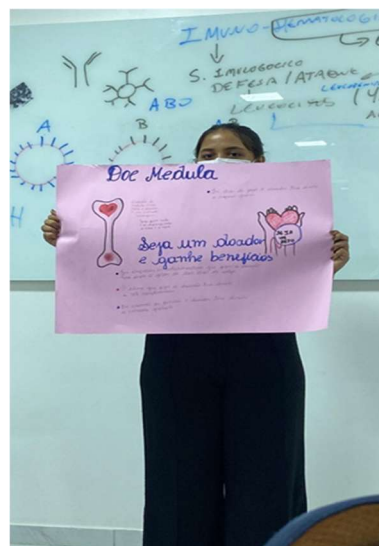
Os workshops organizados pelo IPH tiveram como principal característica a abordagem prática e objetiva de temas específicos, proporcionando aprendizado dinâmico em menor carga horária. Entre os destaques do ano, incluem-se:

- **Imunohematologia na Prática (5 horas por edição)** – Este workshop intensivo, realizado em parceria com instituições renomadas como Ateneu, FAECE e Uninassau, foi desenvolvido para profissionais da saúde que buscam aprimorar seus conhecimentos na área de imunohematologia, com um enfoque prático e aplicável ao dia a dia da transfusão sanguínea.

Durante as edições, os participantes foram introduzidos aos testes imunológicos mais utilizados na compatibilidade sanguínea, como a tipagem sanguínea, o teste de Coombs e a prova de compatibilidade, fundamentais para a prevenção de reações transfusionais adversas. O curso também abrangeu a importância dos testes de triagem para doenças infecciosas no sangue, além de estratégias para a resolução de reações transfusionais imunes.

Os participantes tiveram a oportunidade de realizar essas práticas em laboratórios com amostras reais, utilizando equipamentos especializados, com orientação dos instrutores em tempo real para garantir a compreensão total dos processos e a aplicação correta dos testes na rotina hospitalar.

Aluno do Workshop de Imuno-hematologia apresentando um trabalho sobre estratégias para captação de doação de medula.



- **Workshop de Escrita Científica (15 horas)** – Este workshop foi projetado para profissionais e acadêmicos interessados em aprimorar suas habilidades de produção acadêmica e publicação científica. Durante as 15 horas de capacitação, os participantes aprenderam a estruturar um artigo científico de acordo com as exigências das principais revistas e periódicos da área da saúde.

- **Palestras Institucionais.** Como parte de sua missão educacional e social, o IPH realizou palestras com o objetivo de conscientizar e incentivar a doação de sangue e o cadastro de medula óssea. Dentre as ações desenvolvidas, destacam-se: **Doação de Sangue e Cadastro de Medula Óssea – Uniasselvi; Doação de Sangue e Cadastro de Medula Óssea – Uniateneu.**

- **Apoio a eventos científicos** – Participação ativa em eventos acadêmicos na Uninassau e na UNIFOR, fortalecendo a visibilidade do IPH no meio acadêmico, com destaque ao **I Simpósio de Análises Clínicas da UNINASSAU**, em que o IPH Educa colaborou como patrocinador, com materiais para sorteios e profissionais associados como palestrantes.



4.2.2. PROGRAMA HEMOCENTROS UNIDOS

Em benefício à Hemorrede Pública Nacional, o IPH desenvolve parceria educacional gratuita com Hemocentros das diferentes regiões do Brasil, fornecendo assistência por meio de cursos com temáticas voltadas para Hemorrede; bem como o desenvolvimento de encontros técnico-científicos que permitem reuniões gerenciais entre diretores de Hemocentros e o aperfeiçoamento técnico de profissionais e acadêmicos interessados nos temas abordados.



Os Hemocentros são serviços públicos de Hemoterapia, responsáveis pela coleta, processamento, armazenamento e distribuição de sangue e seus componentes. Estão presentes em todos os Estados do país e são responsáveis por promover campanhas de conscientização e incentivo à doação voluntária de sangue. Atuam no cadastro de doadores voluntários de medula óssea, atendimento a coagulopatias hereditárias, doença falciforme e outras hemoglobinopatias e são responsáveis pela capacitação profissional e desenvolvimento de pesquisas em sua área de atuação.



São 32 hemocentros coordenadores e 69 hemocentros regionais no Brasil. O IPH desempenha papel fundamental como apoiador e viabilizador de atividades que favoreçam os avanços necessários às ações do Hemocentros Unidos que está comprometido, por sua vez, com os avanços e fortalecimento dessa política. Igualmente, o Instituto capta recursos e provê a estrutura e logística necessárias para o desenvolvimento de projetos e ações definidas pela rede, podendo propor e planejar ações alinhadas às prioridades definidas pelo Hemocentros Unidos.

Ademais, o IPH Educa viabiliza cursos especializados para Hemocentros parceiros de forma gratuita, com histórico de parceria com o Hemoce, Hemoraima, Hemose e Hemocampos. Igualmente, auxilia nas diferentes atividades do programa, com acompanhamento de consultorias técnicas para os Hemocentros e trabalho dos planos de ação, iniciados nos encontros técnico-científicos.

Ainda em 2024, foram realizadas reuniões entre o IPH Educa e os Hemocentros do Espírito Santo (HEMOES) e do Acre (HEMOACRE), com a finalidade de viabilização do acordo de cooperação gratuita, estimando-se início dos trabalhos para 2025.

Parceria educacional com o Hemocentro de Campos dos Goytacazes (RJ) - HEMOCAMPOS

Em 2024, o IPH Educa desenvolveu o Acordo de Cooperação Educacional com HEMOCAMPOS, tendo por objeto estabelecer, em regime de cooperação mútua entre os partícipes, para a consecução de finalidades de interesse público e recíproco sem transferência de recursos financeiros, treinamentos e capacitações em saúde, de forma

gratuita, aos profissionais nas áreas técnicas e de gestão em hemoterapia e hematologia da Fundação de Hematologia e Hemoterapia do Rio de Janeiro – Hemocentro Regional de Campos, bem como estratégias de comunicação no intuito de viabilizar a promoção da doação de sangue e cadastro de medula óssea, na busca de conscientizar a população sobre a importância da doação de sangue regular, voluntária e altruísta.

O projeto foi composto por dois eixos de atuação:

→ Qualificação e atualização profissional dos colaboradores do serviço de hemoterapia: compreendendo capacitações para os profissionais que atuam no ciclo do doador de sangue, gestão da qualidade, médicos prescritores do Hemocentro Regional de Campos de Goytacazes – RJ e unidades de saúde conveniadas ao mesmo em plataforma de ensino a distância com aulas ao vivo ou gravadas com mentorias.

→ Gestão da comunicação para a promoção da doação de sangue e cadastro de medula óssea – compreendendo a implantação/fortalecimento de plataforma de comunicação de redes sociais, disponibilizando assessoria de jornalismo e publicidade.

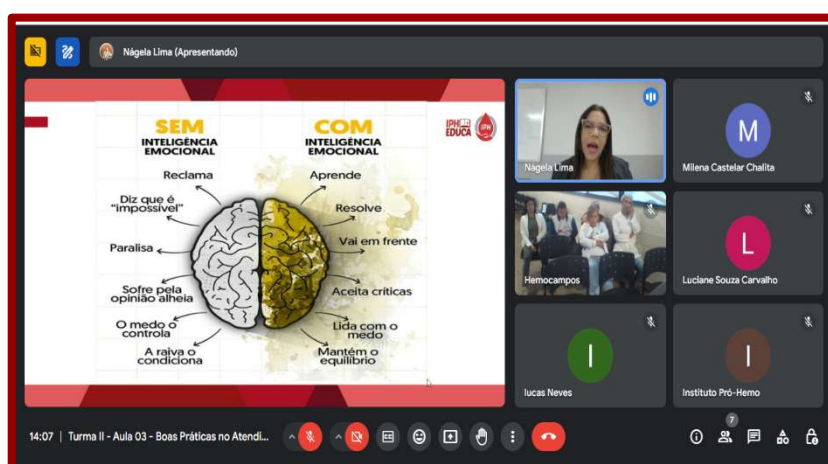




Cursos desenvolvidos na parceria educacional IPH Educa - HEMOCAMPOS

CURSO	CARGA HORÁRIA	MODALIDADE	VAGAS
PBM: Ato transfusional, uso racional e manuseio do sangue do paciente.	80 horas	EAD.	100
Mentoria com ênfase em PBM.	05 horas	Online Síncrono	100
Boas práticas no atendimento ao cliente.	20 horas	Online Síncrono	100
Atendimento ao doador, captação, cadastro e triagem clínica. + Mentoria	40 horas	EAD.	100
Gestão da qualidade em serviços de hemoterapia.	60 horas	Presencial	40

Aula online síncrona com a Profa. Nagela (Hemoce) sobre Boas Práticas no Atendimento ao Cliente para HEMOCAMPOS



Apoio Educacional ao Conexão PBM - Hemoce

No período de 21 de junho a 12 de julho/2024, nas sexta-feiras, o IPH Educa apoiou a ação Conexão PBM, desenvolvida pelo Hemoce, com o tema Conexão PBM - Pilares do Gerenciamento do gerenciamento de Sangue do Paciente, contando com palestrantes especialista na área e colaboradores do Hemoce, contemplando alunos de Medicina de diferentes semestres, de Fortaleza e do interior do estado.



2º Encontro Técnico-Científico dos Hemocentros do Brasil - 2EHB

O 2º Encontro Técnico-científico dos Hemocentros do Brasil - 2EHB corresponde à segunda edição de um evento científico técnico-gerencial, idealizado pelo Hemocentros Unidos, em parceria com o Instituto Pró-Hemo Saúde - IPH.

Esta edição foi realizada em Fortaleza/CE, nos dias 11, 12 e 13 de setembro de 2024, com o objetivo de reunir todos os hemocentros coordenadores do país e discutir o cenário da hemorrede pública nacional, possibilitando traçar estratégias para a integração e fortalecimento dos hemocentros.

Além do contato direto com os diretores das hemorredes estaduais, o encontro também é uma oportunidade de atingir um grande número de profissionais da área da Hemoterapia e Hematologia em atividade no Brasil, em função da programação técnico-científica que ocorre, com transmissão online para todos os profissionais em atuação nos Hemocentros, sendo um evento muito aguardado pela hemorrede nacional e de alta relevância para os profissionais dos serviços de Hematologia e Hemoterapia públicos do Brasil.



Diretores de Hemocentros coordenadores e regionais do Brasil e da direção do IPH, durante o 2º Encontro Técnico-científico dos Hemocentros do Brasil.

Nesta edição compareceram presencialmente diretores de Hemocentros coordenadores e regionais, totalizando 29 Hemocentros representados presencialmente dos 33 convidados, havendo a colaboração e participação no evento online dos demais; bem como, os diretores do IPH participaram de todo o evento. Virtualmente, o evento contou com aproximadamente 4.250 inscritos.

O evento contou com a organização do IPH e da Comissão Organizadora do Evento, formada por diretores de 07 Hemocentros do Brasil, dos Estados: 1 - Ceará (NE), 2 - Mato Grosso (CO), 3 - Minas Gerais (SE), 4 - Pará (N), 5 - Rio de Janeiro (SE), 6 - São Paulo (SE) e 7 - Santa Catarina (S), contemplando todas as regiões do Brasil.





Transmissão de palestras em plataforma online própria do evento, a estrutura presencial de transmissão e a interação virtual de participantes na cabine online de fotos.



Reuniões gerenciais e sessões institucionais no 2º Encontro Técnico-científico dos Hemocentros do Brasil

Concomitantemente, ocorreram o **Encontro Gerencial de Diretores de Hemocentros** e Sessões Institucionais dos Patrocinadores do evento, de forma presencial. O Encontro Gerencial consistiu em uma sequência de reuniões restritas entre os diretores dos hemocentros participantes, abordando a situação atual da hemorrede e trabalhando em estratégias para implementação de mais melhorias aos serviços.

Neste momento também, foram realizadas palestras presenciais específicas para os diretores dos hemocentros, apresentando inovações para Hemorrede; e outras soluções às demandas apresentadas.



Participação dos diretores do IPH nas reuniões gerenciais do 2º Encontro Técnico-científico dos Hemocentros do Brasil.

Os diretores do IPH, Dr. Ormando Rodrigues Campos e Dr. Evandro de Castro e Silva, participaram de todos os momentos presenciais e puderam apresentar os resultados da parceria IPH-Hemocentros Unidos, bem como apontar as perspectivas futuras e demais atividades planejadas para 2024/2025, como o Podcast Conexão HEMOSAÚDE, o Curso de Comunicação para Hemocentros, a Especialização em Hematologia e Hemoterapia para Hemorrede Nacional, dentre outros.

O 2º Encontro contou com a realização de um evento satélite dentro de seu escopo: o **I Seminário Brasileiro de Hemoterapia na Hemorragia Maciça**, ampliando a participação presencial para profissionais da área da saúde do Estado do Ceará que trabalham diretamente com situações clínicas de Hemorragia Maciça, impactando diretamente no aperfeiçoamento e atualização do manejo dos pacientes desses profissionais. Esta etapa do evento foi híbrida com capacidade para 200 pessoas presencialmente e transmissão para todos os inscritos no evento online, através da plataforma própria do evento.



I Seminário Brasileiro de Hemoterapia na Hemorragia Maciça, destacando a participação do palestrante internacional Dr. Mark Yazer da Universidade de Pittsburgh (EUA).

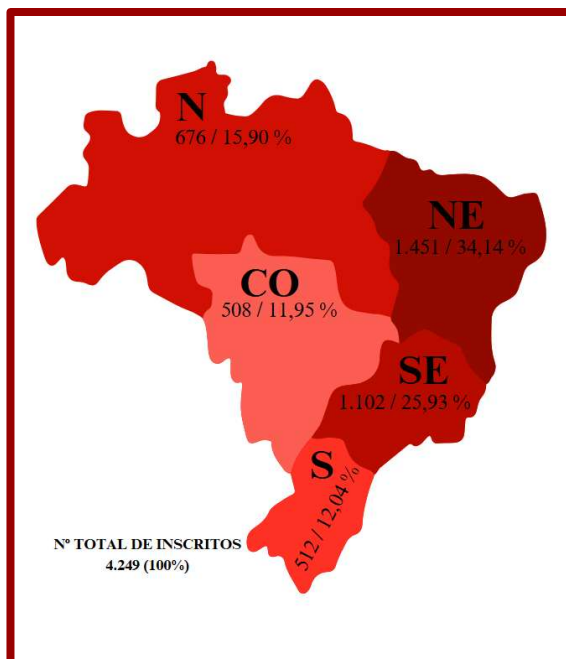
O Seminário se desenvolveu através de palestras e momentos de interação com o público para dúvidas ou considerações. Os palestrantes foram majoritariamente nacionais, contando com diretores de hemocentros e profissionais de serviços hospitalares ou de urgência e emergência de referência na área, como do SAMU.

Ressalta-se que houve participação de palestrante internacional: o Dr. Mark Yazer, proveniente da Universidade de Pittsburgh (EUA), especialista em Hemorragia Maciça, configurando o evento bilíngue, onde viabilizou-se tradução simultânea a todos os participantes que estavam presencialmente ou de forma online.

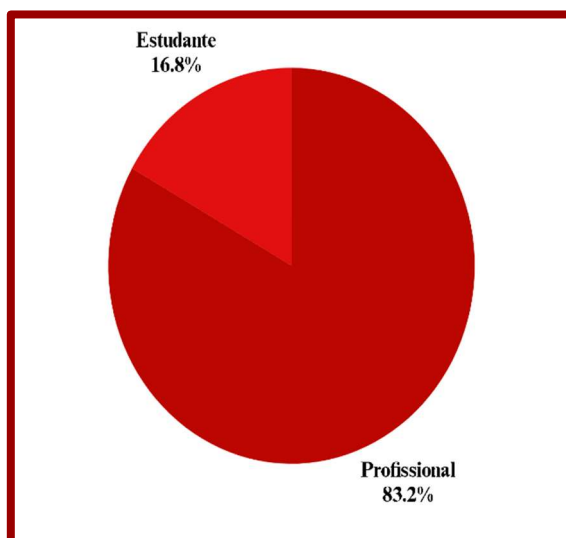


Dados de Participação Online no Encontro

O Encontro contou com a participação online de mais de 4 mil inscritos, especificamente o número total de 4.249 (100%). A região com maior contingente de participantes foi a Nordeste, com 1.451 / 34.14 % inscritos; sucedendo-se as seguintes regiões respectivamente: Sudeste - 1.102 / 25.93 %; Norte - 676 / 15.90 %; Sul - 512 / 12.04 %; e Centro-Oeste - 508 / 11.95 %.



Majoritariamente, o evento foi composto por profissionais, correspondendo a 3.536 / 83.21 % de inscritos na categoria profissional. Já a categoria de estudantes contou com 713 / 16.78 % participantes. O encontro recebeu inscritos de inúmeras categorias profissionais, tendo destaque para Biomedicina, com 1.064 / 25.04 % participantes; seguidamente da Enfermagem: 964 / 22.68 %; e da Farmácia: 618 / 14.54 %.



4.2.3. COMUNICAÇÃO, DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E MARKETING

→ **Sextou com Educa: Podcast e Impacto na Comunidade Acadêmica**

Em **2024**, o IPH inovou sua estratégia de divulgação científica e acadêmica ao lançar o **Sextou com Educa**, um podcast criado para aproximar estudantes, profissionais e entusiastas da saúde de temas relevantes e atualizados. O programa rapidamente se tornou um sucesso, consolidando-se como um espaço de discussão qualificada, aprendizado dinâmico e troca de experiências entre especialistas.

Com episódios lançados **semanalmente às sextas-feiras**, o podcast abordou uma ampla gama de temas, desde gestão na saúde até pesquisa científica, passando por psicofarmacologia, nutrição, hematologia e até mesmo saúde veterinária. Cada episódio trouxe convidados renomados, que compartilharam suas experiências e conhecimentos, tornando o conteúdo acessível e de alta qualidade.



O crescimento do **Sextou com Educa** foi notável, alcançando **1.000 inscritos já em outubro de 2024** e ampliando significativamente o alcance da marca IPH. O podcast se consolidou como uma referência para quem busca atualização científica e aprofundamento acadêmico de forma leve e envolvente.

O **Sextou com Educa** fortaleceu a marca do IPH como um centro de excelência na disseminação do conhecimento em saúde. O formato acessível e dinâmico do podcast atraiu um público diverso, incluindo estudantes, profissionais e entusiastas da ciência.

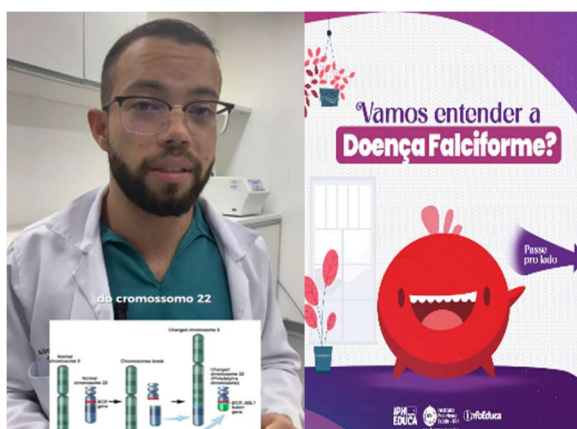
Para 2025, o IPH pretende expandir o podcast, trazendo novos convidados, aprofundando debates e explorando temas inovadores que continuem a impactar seus ouvintes. Todos os episódios estão disponíveis em <https://www.youtube.com/@prohemo>



→ **InfoEduca**

Objetiva a propagação do IPH Educa por meio de vídeos educativos e rápidos, com conteúdo técnicos e científicos de uma forma mais lúdica.

Os vídeos são produzidos e revisados pela equipe do IPH Educa e publicados no Instagram e TikTok. Já os informativos gráficos são publicados no Instagram e enviados via e-mail a todos os alunos cadastrados na plataforma do IPH Educa.



→ **Clube IPH**

Com o mundo cada vez mais conectado pelas redes sociais, o objetivo do Clube IPH é criar um contato mais rápido com o maior número de pessoas interessadas nos nossos conteúdos e cursos pelo Whatsapp.

Os integrantes do grupo recebem tudo em primeira mão: Descontos exclusivos, InfoEduca em formato de imagem e PDF, Informativos de cursos, Avisos importantes, Link para o SextouComEduca e campanhas de marketing.



4.3. IPH PESQUISA E INOVAÇÃO

4.3.1. PROGRAMA DE P&D

Durante o decorrer do ano de 2024, foram realizadas diversas atividades no contexto de pesquisa e inovação.

- **07 projetos de pesquisa** em desenvolvimento pelo IPH
- **03 artigos e resumos publicados**, contendo pesquisadores associados ao IPH.
- Produção de documento contendo as **Diretrizes de Pesquisa** a serem implementadas no IPH em 2025, visando melhor atender aos interesses do IPH e resguardar o instituto de possíveis falhas na divisão de produtos gerados de parcerias de pesquisa.

Linhas de pesquisa existentes no IPH em 2024

Produção e avaliação farmacológica de scaffolds 3D de alginato em modelo pré-clínico de feridas excisionais.

RT- Eletrônica – Sistema de requisição eletrônica de sangue e acompanhamento do processo transfusional

Tipologia de nacional de doadores atendidos por centros hematológicos

Estudo de casos de pacientes com patologias hematológicas raras.

Estudo de terapias alternativas no tratamento de anemia em pacientes oncológicos

Artigos publicados em 2024

Título/Doi	Ano	Qualis/ F.I.	Pesquisador
The future of blood services amid a tight balance between the supply and demand of blood products: Perspectives from the ISBT Young Professional Council. https://doi.org/10.1111/vox.13590 Tipo: Internacional	2024	A4/1,8	A Lewin; E McGowan; JO Yang; LA Boateng; CL Dinardo; S Mandal; N Almozain; <u>J Ribeiro</u> ; SL Sasongko
The impact of COVID-19 on blood donations and bloodcomponents usage in Ceará, Brazil. https://doi.org/10.47419/bjbabs.v4i04.243 Tipo: Internacional	2024	Sem quails e IF.	DDM Feitosa; FP Mesquita; FJC Santos; LMB Carlos; VBAF Gomes; <u>JKC Ribeiro</u> ; PEA Aquino
Uso de ferro endovenoso como alternativa à transfusão de sangue no tratamento da anemia de pacientes com câncer. https://doi.org/10.16891/2317-434X.v12.e1.a2024.pp3988-3985 Tipo: Nacional	2024	A3/0,0	ERO Albuquerque; FB Castro; FP Mesquita; <u>JKC Ribeiro</u> ; LEM Carvalho; <u>PEA Aquino</u> ; LMB Carlos; FVBAF Gomes; TO Rebouças

PARCERIAS NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Durante o ano de 2024, o IPH Educa realizou visitas para fortalecimento ou inicialização de parcerias, como ao Laboratório Clementino Fraga, Omnimagem, Faculdade do Maciço de Baturité - FMB (chanceladora dos cursos de especialização e de aperfeiçoamentos do IPH), dentre outros.

Na esfera internacional, o IPH renovou sua afiliação ao ISBT; bem como participou do Congresso Internacional do ISBT, em Barcelona.

ISBT - International Society of Blood Transfusion

O IPH desenvolveu o curso Patient Blood Management - PBM para serviços de saúde, em parceria com o ISBT e com o Hemocentros Unidos, internacionalizando a educação, através da aprovação do projeto educacional pelo ISBT, se configurando como a primeira instituição da América Latina a conseguir parceria junto a essa Sociedade Internacional. Nesta parceria, foram beneficiados mais de 2 mil discentes, de todos os Estados brasileiros e de 35 países estrangeiros, através de aulas em português (Brasil) com legendas para o inglês. O relato dessa experiência foi publicado na Revista Internacional Transfusion Today, também em parceria com o ISBT.



Parcerias Nacionais e Internacionais do IPH Educa

CONCLUSÃO E PERSPECTIVAS FUTURAS

O ano de 2024 foi marcado pela consolidação do IPH Educa como uma referência em educação para a área da saúde. Com a expansão da grade de cursos técnicos prevista para 2025, bem como a ampliação de parcerias institucionais e estratégias de marketing educacional, a expectativa é de um crescimento contínuo do IPH, tanto em número de alunos matriculados quanto no impacto social e acadêmico de suas ações.

Alguns dos principais resultados alcançados incluem:

- **Desenvolvimento de novos programas educacionais** – O curso de Avaliação Nutricional tem sido utilizado como base para a criação de uma futura pós-graduação em Psiconutrição.
- **Expansão da área farmacêutica** – O curso de Práticas Injetáveis tem contribuído para a formação de um público interessado em uma futura pós-graduação em Farmácia Clínica e Prescrição Farmacêutica.
- **Crescimento no engajamento digital** – O podcast "Sextou com Educa" atingiu a marca de 1.000 inscritos em outubro, consolidando-se como ferramenta de educação continuada e fortalecimento da marca IPH Educa.
- **Fortalecimento da identidade institucional** – As campanhas educativas foram reforçadas pela iniciativa "Turminha do Sangue" e pelo slogan "Educar Salva Vidas", ampliando o alcance das ações de conscientização.

O Instituto segue comprometido com a excelência no ensino e com a missão de formar profissionais qualificados para atender às demandas do setor de saúde, contribuindo para a melhoria da assistência e dos serviços oferecidos à sociedade.

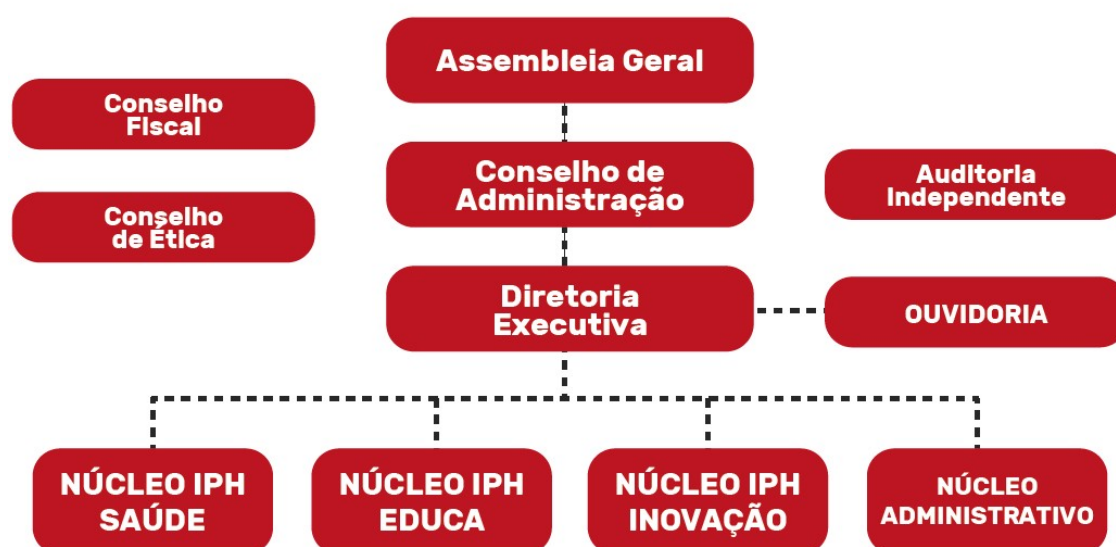
5. GOVERNANÇA

O Instituto Pró Hemo Saúde – IPH é organizado em Conselhos segmentados por áreas que regulam, aprovam, fiscalizam e contribuem para o direcionamento dos trabalhos.

Em Assembleia Geral, regida pelo Estatuto, os associados elegem, a cada quatro anos, os titulares do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal.

O Conselho de Administração é formado pelos cargos de Presidente, Vice-Presidente e Conselheiro Técnico, sendo responsável por escolher a Diretoria Executiva.

ORGANOGRAMA



COMPOSIÇÃO DOS CONSELHOS

Conselho de Administração

Orlando Rodrigues Campos
Presidente

Maria da Silva Pitombeira
Vice-Presidente

Jannison Karly Cavalcante Ribeiro
Conselheiro Técnico

Conselho Fiscal

José Ernane Pereira Landim Filho
Conselho Fiscal

Islara Rodrigues Cavalcante
Conselho Fiscal

Olga Rodrigues Campos
Conselho Fiscal

Diretoria Executiva

Evandro de Castro e Silva
Diretor Executivo

6. PARCEIROS

**Secretaria de Saúde do Estado do Ceará
HEMOCE**

Prefeitura Municipal de Pentecoste/CE

Prefeitura Municipal de Croatá/CE

Prefeitura Municipal de Ipu/CE

Prefeitura Municipal de Redenção/CE

SAMU

Corpo de Bombeiros

Cagece

Hemocentro de Roraima

Hemocentro de Sergipe

Hemocentro de Campos dos Goytacazes

Centro Universitário do Maciço de

Baturité- UNIMB

Universidade Estadual do Ceará - UECE

Shopping Iguatemi

Shopping Riomar

Shopping Parangaba

Shopping Maracanaú

Shopping Del Paseo

Shopping Benfica

Fortaleza Futebol

Ceará Futebol

Agentes da Alegria

Associação Peter Pan

Bloco Vila Camaleões

Caçadores de Medula

Delta Artigos Escolares

Dunkin Burger

Escritório de Advocacia NC

Fazenda Bom

Laboratório Clementino Fraga

Naturalle Ice

Picolés Selecto Ice

Rock no Quintal Estúdios

Sabor e Vida

Sushi Vibe

Zoologica Petshop Gam

7. Transparência

Apresentamos os valores dos recursos com restrição, executados no âmbito dos projetos de saúde, os quais refletem um aumento estimado de 34% de 2023 para 2024.

(R\$ 0,00)

Usos e fontes	2024	2023
Recursos dos Projetos	71.650.458,30	53.595.426,78
Projeto Reestruturação da Saúde nos Municípios	34.279.687,26	14.818.051,50
Projeto Captação de Doadores de Sangue, Coleta Externa e Agências Transfusionais	11.468.229,36	14.555.479,88
Projeto PBM, Diagnóstico e Tratamento Especializado em Hematologia	24.728.068,77	23.100.381,63
Projeto Caravana Solidária	1.174.472,91	1.121.513,77
Despesas de Custeio dos Projetos	71.650.458,30	53.595.426,78
Projeto Reestruturação da Saúde nos municípios	34.279.687,26	14.818.051,50
Projeto Captação de Doadores de Sangue, Coleta Externa e Agências Transfusionais	11.468.229,36	14.555.479,88
Projeto PBM, Diagnóstico e Tratamento Especializado em Hematologia	24.728.068,77	23.100.381,63
Projeto Caravana Solidária	1.174.472,91	1.121.513,77

NOTA: dados sujeitos a atualização contábil.

8. Certificações



Em dezembro de 2024, foi concedido ao IPH, pelo Ministério da Saúde, a **Certificação de Entidade Beneficente de Assistência Social (CEBAS - Saúde)**, conforme portaria SAES/MS Nº 2.386, publicada em Diário Oficial. Esta é mais uma demonstração da credibilidade, transparência e sustentabilidade do IPH, reconhecendo seu trabalho junto ao SUS.



O IPH recebeu o **Prêmio Melhores ONGs 2024**, que coloca a instituição entre as 100 melhores Organizações Não Governamentais do Brasil. O Prêmio é concedido pelos Institutos Doar e O Mundo Que Queremos. A premiação tem como objetivo reconhecer e divulgar as ONGs do Brasil que mais se destacam pela sua excelência em gestão, governança, sustentabilidade e transparência.



Em 2024, o IPH recebeu dois selos importantes que dão ainda mais credibilidade ao seu trabalho: o Selo ONG Verificada e **Selo Transparência**. O Selo Transparência possui cinco pilares analisados que demonstram um alto grau de transparência na atuação da organização.



O **Selo ONG Verificada** é embasado num processo de certificação que se dá com o atingimento de 3 critérios: cadastro ativo do CNPJ e sua conformidade com leis e regulamentos; Estatuto Social registrado em órgão competente, conferindo reconhecimento oficial à ONG e apresentação de demonstrativos contábeis oficiais, que demonstram o compromisso com a prestação de contas.



Em 2024, o IPH foi recertificado no processo de auditoria para o **Selo Doar Critérios 2024-27**. Essa conquista significa que o IPH continua atendendo ao padrão de qualidade estabelecido pela Certificadora Social, reforçando seu compromisso com a transparência e a excelência na gestão.



A filiação e a parceria estabelecidas com o **ISBT (Sociedade Internacional de Transfusão)** proporciona a promoção de uma proposta educacional que envolve eventos de networking e cursos de atualização profissional em PBM com renomados profissionais latino-americanas de medicina transfusional.



Desde 2022, o IPH é registrado junto ao **COMDICA – Conselho Municipal dos Diretos da Criança e do Adolescente**. O registro permite que as ONGs contribuam para a defesa dos direitos da criança e do adolescente através da atuação e da captação de recursos para projetos na área.

9. COMO DOAR

O IPH precisa da sua ajuda para continuar tratando pacientes com doenças do sangue na Clínica IPH Saúde.

Saiba como nos ajudar:

Seja um doador Pessoa Física:

Apoie o IPH com qualquer quantia em dinheiro através do pix: **19901155000127** (Instituto Pró-Hemoce)

Cadastre-se no Programa Sua Nota Tem Valor:

Baixe o app do Programa, escolha o Instituto como entidade favorita e peça CPF na nota em todas as suas compras.

Compre os produtos do IPH através do direct ou Whatsapp (link na BIO)

Seja uma empresa parceira do IPH — através de patrocínios ou serviços.

Fale conosco através do e-mail: mktprohemo@gmail.com

Seja um voluntário do IPH nas ações e eventos.

Entre em contato com a gente através do whatsapp (link na BIO)

Participe do bazar solidário:

Seja fazendo doações de roupas em bom estado ou comprando no nosso bazar, você está nos ajudando a salvar vidas!

Doe qualquer valor para o IPH e nos ajude no tratamento de pacientes com doenças do sangue da Clínica IPH Saúde (link na BIO)

Pra onde vai sua doação?

Com apenas R\$20 você contribui para a realização de um exame de sangue de um paciente da Clínica IPH Saúde

Com uma doação de R\$30 você ajuda a financiar uma consulta médica de um dos nossos pacientes

Doando R\$50 você ajuda o IPH a comprar duas ampolas de ferro para realizar infusões em pacientes com anemias graves

Com uma doação de R\$100 você nos ajuda a comprar mais um equipamento de ultrassom para realizar exames em pacientes que precisam

Com uma doação de R\$200 você nos ajuda a comprar equipamentos que a clínica não tem



Você pode ajudar o IPH a continuar salvando vidas

DOE!

doe.prohemo.org.br

#ClínicaIPHsaúde

Você pode mudar o destino de muitas famílias

Faça parte dessa corrente de solidariedade

Clique no [link da BIO](#) e seja um doador recorrente da Clínica IPH Saúde



Sua doação é a esperança para muitas famílias

Seja um apoiador da Clínica IPH Saúde

doe.prohemo.org.br