



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE PÚBLICA  
FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMOTERAPIA E HEMATOLOGIA DO ESTADO DO PARÁ



**RELATÓRIO DE GESTÃO 2021**



GOVERNADOR DO ESTADO DO PARÁ

Helder Zahluth Barbalho

SECRETÁRIO DE ESTADO DE SAÚDE

Rômulo Rodovalho Gomes

PRESIDENTE DA FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMOTERAPIA E HEMATOLOGIA DO

PARÁ - HEMOPA

Paulo André Castelo Branco Bezerra

DIRETORA TÉCNICA

Luciana Maria Cunha Maradei Pereira

DIRETOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Taissa Vieira Amador

**Atuação Regional.**

- Hemocentro Regional de Castanhal: José Daniel Andion Farias
- Hemocentro Regional de Marabá: Regiane Chamon Avancini  
Izaias
- Hemocentro Regional de Santarém: Joaquim Augusto Aquino de  
Azevedo
- Núcleo de Hemoterapia de Abaetetuba: Alana da Silva Cruz
- Núcleo de Hemoterapia de Capanema: Noelton Neves Soares
- Núcleo de Hemoterapia de Altamira: José Milton Nascimento  
Neto
- Núcleo de Hemoterapia de Tucuruí: Roberto Borges Júnior
- Núcleo de Hemoterapia de Redenção: Ibélio Azevedo Serra

**Elaboração:** Núcleo da Qualidade, Planejamento e Gestão

Claudia Chamié Chaves – Médica Veterinária

Cislene Silva da Silva – Agente Administrativo

Leda Cristina da Silva Ledo – Administradora

Lígia do Carmo Souza Garcia – Coordenadora da Assessoria Técnica, de  
Qualidade, Planejamento e Gestão

Maria Celeste Rocha da Silva Lobo – Administradora

Nilson Silva de Lima Júnior – Agente Administrativo

## SUMÁRIO

### APRESENTAÇÃO INTRODUÇÃO

<b>1.</b>	<b>VISÃO GERAL DO HEMOPA.....</b>	<b>9</b>
1.1	Responsabilidades Institucionais .....	9
1.2	Hemorrede Estadual.....	9
1.3	Processos Finalísticos .....	13
<b>2.</b>	<b>PLANEJAMENTO ORGANIZACIONAL E DESEMPENHO OPERACIONAL.....</b>	<b>15</b>
2.1	Alinhamento Estratégico.....	15
<b>3.</b>	<b>PRINCIPAIS DESTAQUES E ENTREGAS 2019-2020-2021.....</b>	<b>17</b>
3.1	Principais Destaques e Entregas em 2019 .....	17
3.2	Principais Destaques e Entregas em 2020.....	21
3.3	Principais Destaques e Entregas em 2021 .....	24
<b>4.</b>	<b>O QUE FIZEMOS EM 2021.....</b>	<b>30</b>
<b>5.</b>	<b>O QUE IREMOS FAZER .....</b>	<b>36</b>
<b>6.</b>	<b>AÇÕES REALIZADAS EM 2021 QUE CONTRIBUEM COM AS METAS DOS ODS.....</b>	<b>39</b>
<b>7.</b>	<b>AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DOS PROGRAMAS .....</b>	<b>41</b>
<b>8.</b>	<b>AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA .....</b>	<b>65</b>

## APRESENTAÇÃO

A Fundação Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará (Hemopa) é uma Fundação pública, da administração indireta do Estado, que atua **com foco nos Objetivos estabelecidos no Programa Saúde do Plano Plurianual, nas treze regiões de integração do Estado**, alinhado com a Política Estadual do Sangue e Plano de Gestão Estratégica do qual o Hemopa é o órgão responsável pela coordenação e execução, em consonância com a Política Nacional do Sangue.

A Fundação Hemopa se posiciona na saúde do Estado com a missão de garantir a Cobertura Hemoterápica, Hematológica e Terapia Celular com Excelência, Segurança e Responsabilidade Socioambiental no Estado do Pará, promovendo conhecimento e inovação na área do Sangue.

É o principal órgão responsável pelo atendimento da demanda transfusional de toda rede hospitalar do Estado. Também é sua competência contribuir para o atendimento das necessidades do Sistema Único de Saúde, respeitando seus princípios e fortalecendo a Hemorrede pública no Estado do Pará.

Considerando os itens da análise da saúde do Estado, a Fundação desenvolve seus serviços através de unidades hemoterápicas próprias e interagindo com as outras unidades do Estado para suprimento das demandas nas áreas da Hemoterapia, da Hematologia e Apoio ao Transplante.

Em cumprimento ao estabelecido na Política Estadual do Sangue, o Hemopa encarrega-se da organização dos serviços de Hemoterapia e Hematologia, incluindo distribuição de sangue, seus componentes e derivados, doação voluntária, medidas de proteção ao doador e ao receptor, disciplinamento das atividades ambulatorial e hospitalar, incentivo à pesquisa científica, formação e aperfeiçoamento de pessoal, como suporte à rede de saúde pública, privada e filantrópica. A fim do alcance destas finalidades, a Fundação igualmente planeja, coordena, executa e acompanha, de forma regionalizada e hierarquizada as ações de pesquisa científica nas áreas nas quais atua; revisa as normas, padrões e referências utilizadas, para regulamentação e padronização do uso dos materiais, equipamentos e atividades da Hemorrede; capta recursos externos para autofinanciamento e interage com instituições públicas e privadas interessadas nas pesquisas que envolvem uso de sangue e no tratamento de Hemopatias.

Na assistência especializada prestada pelos hospitais nas regiões de integração do Estado, pelas clínicas e ambulatórios, a cobertura transfusional no Pará é realizada através de uma rede de unidades hemoterápicas próprias, composta pelo Hemocentro Coordenador- HC, localizado na capital, três Hemocentros Regionais - HR, localizados nos municípios de Castanhal, Marabá e Santarém, cinco Núcleos de Hemoterapia - NH, localizados nos municípios de Abaetetuba, Altamira, Capanema, Tucuruí e Redenção, uma Unidade de Coleta (UC) no Shopping Pátio Belém e uma Unidade de Coleta (UC), localizada no município de Ananindeua, Região Metropolitana de Belém. Somam-se a essas, atualmente, 15 (quinze) Agências Transfusionais em **Belém**; 4 (quatro) **sob a responsabilidade** do Núcleo de Hemoterapia de **Abaetetuba**; 2 (duas) do Hemocentro Regional de **Castanhal**; 2 (duas) do Núcleo de Hemoterapia de **Capanema**, 11 (onze) do Hemocentro Regional de **Santarém**, 1 (uma) do Núcleo de Hemoterapia de **Altamira**, 5 (cinco) do Hemocentro Regional de **Marabá**, 5 (cinco) do Núcleo de Hemoterapia de **Redenção** e 1 (uma) do Núcleo de Hemoterapia de **Tucuruí**, que representam as outras unidades de menor complexidade que podem ser de caráter público, privado ou filantrópico.

Com **destaque** para três (03) Agências Transfusionais inauguradas em 2021: AT de AT Hospital Materno Infantil de Marabá na Região de Integração Carajás, AT do Hospital Municipal de Santarém e AT do Hospital Regional do Tapajós no município de Itaituba, inaugurada em 15.12.2021.

Existem mais cinco Agências Transfusionais e duas Unidades de Coleta em fase de implantação (2022):

**Quadro 1 – Unidades Transfusionais por Implantar em 2022**

<i>Áreas</i>	<i>Agências Transfusionais</i>
<i>I</i>	<i>AT no Pronto Socorro do Benguí</i>
<i>I</i>	<i>AT no Hospital da Mulher</i>
<i>I</i>	<i>Unidade de Coleta do Município em Ananindeua</i>
<i>I</i>	<i>Unidade de Coleta no Guamá</i>
<i>II</i>	<i>AT no Município de Mãe do Rio</i>
<i>III</i>	<i>AT no Município de Altamira</i>
<i>III</i>	<i>AT no Hospital Municipal São Joaquim de Baião</i>

Fonte: PRESI, 2021.

Essas unidades estão distribuídas entre as Regiões de Integração do Estado.

A Hemorrede também está estruturada para que ocorra remanejamento de estoque entre as unidades de hemoterapia, garantindo o suprimento dos tipos sanguíneos raros e procedimentos hemoterápicos especiais eventuais.

O Hemopa também presta assistência hemoterápica (bolsas de componentes sanguíneos distribuídos) aos pacientes portadores de patologias diversas por meio da oferta do serviço de aférese terapêutica.

A Fundação Hemopa oferta um conjunto de procedimentos voltados para o desenvolvimento da atenção especializada à pacientes portadores de doenças hematológicas, sendo referência estadual no atendimento das patologias hematológicas benignas e no diagnóstico das patologias hematológicas malignas.

Portanto, considerando as atividades às quais tem - se dedicado no campo da saúde, a **perspectiva** da Fundação Hemopa nos próximos anos consiste em ampliar-se, de forma inovadora, como Centro de Excelência em práticas de Gestão na área do sangue, com a ampliação da cobertura hemoterápica e hematológica no Estado, e manter-se como um hemocentro brasileiro acreditado internacionalmente, bem como obter também a acreditação internacional do Centro de Processamento Celular – CPC pela Associação Americana de Banco de Sangue - AABB.

**Destaque** para a manutenção da Reacreditação da Gestão, cuja visita aconteceu em outubro deste ano pelas Normas da Associação Brasileira de Hematologia e Hemoterapia - ABHH em nível nacional e Associação Americana de Banco de Sangue – AABB, em nível internacional.

**Paulo André Castelo Branco Bezerra**

Presidente da Fundação HEMOPA

Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará - HEMOPA

## INTRODUÇÃO

Este relatório de gestão propõe demonstrar ao governo do estado, à sociedade e às instituições os resultados das atividades desenvolvidas pela Fundação Hemopa no exercício de 2021. Apresenta as estratégias adotadas para a melhoria da prestação dos serviços, levando em consideração às ações pactuadas no PPA. Destaca também iniciativas que apoiaram os resultados e os qualificaram para o alcance quantitativo e qualitativo das metas estabelecidas, além dos resultados dos indicadores estratégicos da instituição.

Está estruturado por Programas do PPA, iniciando pela área finalística que sustenta a missão institucional, **Programa Saúde**, com as Ações: Educação na Saúde, Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS, Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos, Implementação dos Serviços de Média e Alta Complexidade, Realização de Serviços de Hemoterapia e Requalificação de Estabelecimentos de Saúde; e continua pelos demais Programas, que relacionados entre si viabilizam o desempenho da área finalística: Governança para Resultados e Manutenção da Gestão. Durante os relatos buscou-se demonstrar os resultados do exercício em questão, uma análise com o desempenho dos meses do ano e com representação gráfica.

Todos os registros físicos, orçamentários e financeiros das atividades realizadas encontram-se alimentados em sistemas informatizados. No âmbito institucional utiliza-se o Sistema de Indicadores – SISIND, que funciona como banco de dados, alimentado com os dados oriundos das 11 (onze) unidades da Fundação Hemopa. Posteriormente, esses dados selecionados alimentam os sistemas corporativos utilizados na esfera estadual de execução e acompanhamento de Programas/Ações previstos no Plano Plurianual de Governo - PPA.

### **Lígia do Carmo Souza Garcia**

Assessora Técnica da Qualidade, Planejamento e Gestão  
Fundação HEMOPA

### **Paulo André Castelo Branco Bezerra**

Presidente da Fundação HEMOPA

Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará - HEMOPA

## 1. VISÃO GERAL DO HEMOPA

---

### 1.1 Responsabilidades Institucionais

---

A Fundação Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará - Hemopa é uma Fundação Pública, da Administração Indireta do Estado, sendo o órgão responsável pela coordenação e execução da Política Estadual do Sangue, Componentes e Derivados, em consonância com a Política Nacional.

#### As funções básicas da Fundação HEMOPA previstas no Decreto N° 1.701, de 21.06. 2005 são:

1. Estimular a adoção da prática de doação de sangue, suscitando a participação da comunidade, e evitar a especulação na obtenção, coleta e disponibilização de sangue, reorientando a para sua legítima finalidade social;
2. Organizar a demanda estadual de sangue, hemocomponentes e hemoderivados, traçando políticas e ações voltadas à plena cobertura das necessidades de sangue, hemocomponentes e hemoderivados no Estado e a implementação de critérios de utilização do sangue coletado;
3. Atender, gradativamente, a demanda das atividades hemoterápicas na Área Metropolitana de Belém e outras regiões do Estado;
4. Manter sistema de informação que permita a rastreabilidade dos hemocomponentes e derivados, desde o receptor até o doador de sangue;
5. Implementar sistemas de supervisão, controle e avaliação periódica das atividades da Fundação;
6. Fomentar a formação e o aprimoramento contínuo de recursos humanos necessários ao desempenho das atividades hemoterápicas e hematológicas;
7. Promover a pesquisa científica e desenvolvimento tecnológico relacionado com o sangue e seus derivados, bem como a capacitação de recursos humanos em todos os níveis;
8. Cumprir e fazer cumprir a legislação vigente.

### 1.2 Hemorrede Estadual

---

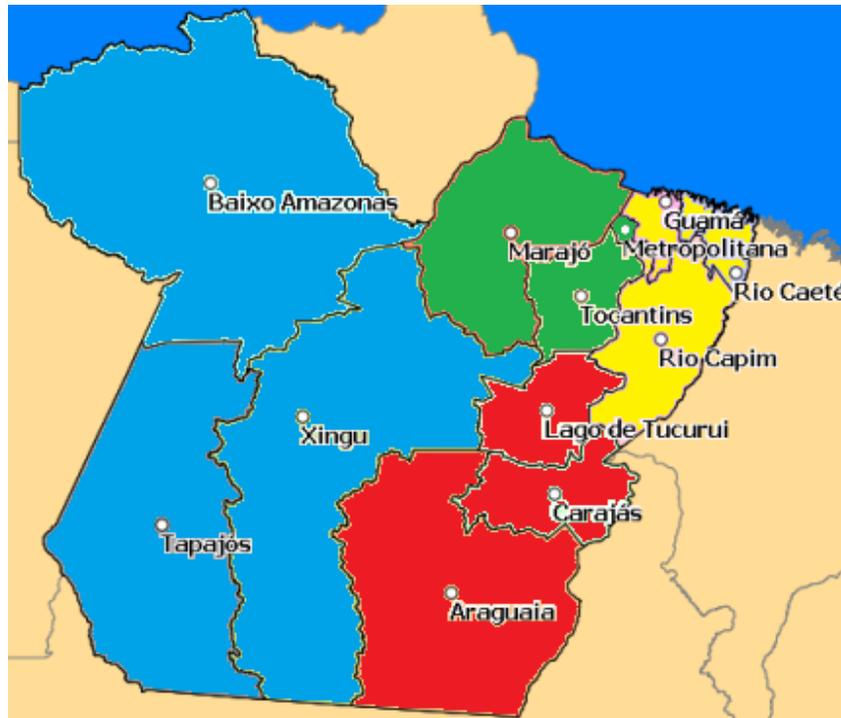
A FUNDAÇÃO HEMOPA É UMA ÚNICA UNIDADE ORÇAMENTÁRIA. Contudo, a Regionalização utilizada pelo HEMOPA segue um desenho que permite a operacionalização das atividades de planejamento, execução, controle e avaliação das ações desenvolvidas.

A Hemorrede Estadual é composta por Unidades públicas, privadas e filantrópicas organizadas de forma hierarquizada e regionalizadas que desenvolvem ações de saúde na área do sangue.

A Fundação Hemopa tem a finalidade de organizar os serviços de hemoterapia e hematologia, incluindo a disponibilização de sangue, seus componentes e derivados, doação voluntária, medidas de proteção ao paciente, doador e receptor, disciplinamento das atividades ambulatorial e hospitalar, serviço de referência laboratorial aos transplantes de órgãos e tecidos na Região Norte, incentivo à pesquisa científica, formação e aperfeiçoamento de pessoal, como suporte à rede pública, privada e filantrópica.

A cobertura transfusional do estado do Pará é realizada através de uma REDE PRÓPRIA DE UNIDADES HEMOTERÁPICAS composta por Hemocentro Coordenador- HC, localizado na capital, três Hemocentros Regionais - HR, localizados nos municípios de Castanhal, Marabá e Santarém, cinco Núcleos de Hemoterapia - NH, localizados nos municípios de Abaetetuba, Altamira, Capanema, Tucuruí e Redenção e duas Unidades de Coleta Fixa – UC, localizadas no município de Ananindeua, Região Metropolitana de Belém e a outra no município de Belém. Somam-se a essas outras unidades de menor complexidade representada pelas 44 (quarenta e quatro) Agências Transfusionais ativas, que podem ser de caráter público, privado ou filantrópico. As atividades desenvolvidas pela Fundação Hemopa estão alinhadas às diretrizes de governo federal e estadual. Como o único banco de sangue público no Estado, essas unidades estão distribuídas entre as 12 (doze) Regiões de Integração do Estado, através de suas 11 (onze) unidades hemoterápicas, prestando serviços ao usuário/cidadão na área de hemoterapia e hematologia, além de apoiar o Programa Estadual de Transplante com a realização de exames de histocompatibilidade em pacientes com indicação a transplante. Bem como temos uma parceria com a Estação Cidadania de Icoaracy para que a unidade móvel da Fundação Hemopa realize, mensalmente nessa Estação, campanha de coleta de doação de sangue.

**Figura 1** - Distribuição geográfica da Hemorrede Estadual.



Fonte: Hemopa, 2021

- Área I- HC- Belém  
NH- Abaetetuba
- Área II- HR- Castanhal  
NH - Capanema
- Área III- HR- Santarém  
NH - Altamira
- Área IV- HR- Marabá  
NH - Tucuruí  
NH - Redenção

**Figura 2 - Áreas de Gestão da Fundação HEMOPA**

ÁREA DE GESTÃO	RESPONSABILIDADE	MUNICÍPIOS	REGIÃO DE INTEGRAÇÃO
ÁREA I	Hemocentro Coordenador Belém 	Ananindeua, Belém, Benevides, Marituba e Santa Bárbara.	Guajará
		Afuá, Anajás, Bagre, Breves, Cachoeira do Arari, Chaves, Curralinho, Gurupá, Melgaço, Muaná, Ponta de Pedras, Portel, São Sebastião da Boa Vista, Salvaterra, Santa Cruz do Arari e Soure	Marajó
	Núcleo de Hemoterapia de Abaetetuba 	Abaetetuba, Baião, Barcarena, Cametá, Igarapé-Miri, Limoeiro do Ajuru, Mocajuba, Moju e Oeiras do Pará, Tailândia.	Tocantins
ÁREA II	Hemocentro Regional de Castanhal 	Castanhal, Colares, Curuçá, Igarapé Açu, Inhangapi, Magalhães Barata, Maracanã, Marapanim, São Caetano de Odivelas, São Domingos do Capim, São Francisco do Pará, São João da Ponta, São Miguel do Guamá, Santa Isabel do Pará, Santo Antônio do Tauá, Santa Maria do Pará e Terra Alta e Vígia.	Guamá
		Acará	Tocantins
		Bujaru, Concórdia do Pará, Dom Eliseu, Paragominas e Tomé Açu	Rio Capim
	Núcleo de Hemoterapia de Capanema 	Aurora do Pará, Capitão Poço, Garrafão do Norte, Ipixuna do Pará, Irituí, Mãe do Rio, Nova Esperança do Piriá, Ourém e Ulianópolis. Augusto Corrêa, Bonito, Bragança, Cachoeira do Piriá, Capanema, Nova Timboteua, Peixe-Boi, Primavera, Quatipuru, Salinópolis, Santa Luzia do Pará, Santarém Novo, São João de Pirabas, Tracuateua e Viseu.	Rio Capim Rio Caeté
ÁREA III	Hemocentro Regional de Santarém 	Alenquer, Almeirim, Belterra, Curuá, Faro, Juruti, Mojuí dos Campos, Monte Alegre, Óbidos, Oriximiná, Prainha, Santarém e Terra Santa.	Baixo Amazonas
		Aveiro, Itaituba, Jacareacanga, Novo Progresso, Rurópolis e Trairão.	Tapajós
		Placas	Xingu
	Núcleo de Hemoterapia de Altamira 	Altamira, Anapú, Brasil Novo, Medicilândia, Porto do Moz, Senador José Porfírio, Uruará e Vitória do Xingu.	Xingu
ÁREA IV	Hemocentro Regional de Marabá 	Brejo Grande do Araguaia, Bom Jesus do Tocantins, Curionópolis, Canaã dos Carajás, Eldorado dos Carajás, Marabá, Palestina do Pará, Parauapebas, Piçarra, São Geraldo do Araguaia, São João do Araguaia e São Domingos do Araguaia.	Carajás
		Abel Figueiredo e Rondon do Pará.	Rio Capim
		Itupiranga, Jacundá e Nova Ipixuna.	Lago de Tucuruí
	Núcleo de Hemoterapia de Tucuruí 	Breu Branco, Goianésia do Pará, Novo Repartimento e Tucuruí.	Lago de Tucuruí
		Pacajá	Xingu
	Núcleo de Hemoterapia de Redenção 	Água Azul do Norte, Bannach, Conceição do Araguaia, Cumaru do Norte, Floresta do Araguaia, Ourilândia do Norte, Pau d'Arco, Redenção, Rio Maria, Santa Maria das Barreiras, Santana do Araguaia, Sapucaia, Tucumã, São Felix do Xingu e Xinguara.	Araguaia

### 1.3 Processos Finalísticos

---

Para o cumprimento de sua missão (**“Garantir a cobertura Hemoterápica, Hematológica e Terapia Celular, com Excelência, Segurança e Responsabilidade Socioambiental, no Estado do Pará, promovendo conhecimento e inovação na área do sangue”**) e visão (**“Ampliar-se de forma inovadora, como Centro de Excelência em práticas de Gestão na área do Sangue”**) a Fundação Hemopa desenvolve suas atividades orientadas num planejamento que considera o atendimento de exigências constitucionais e legais (leis, resoluções, portarias), considerando, para sua elaboração, as diretrizes de governo, Federal e Estadual, configuradas no PPA, LDO e LOA, e ainda, no Plano Estadual de Saúde.

A consolidação desse planejamento se dá a partir da execução das ações e iniciativas estratégicas pactuadas nos instrumentos de planejamento, traduzidas em objetivos estratégicos dentro do Plano Estratégico Institucional.

O Hemopa atende à população do estado do Pará por meio de seus processos finalísticos que englobam Serviços Hemoterápicos, Serviços Hematológicos, Serviços de Apoio a Transplante, Centro de Terapia Celular – CPC e Conhecimento [*ensino e pesquisa*].

A execução dessas atividades está alinhada ao plano estratégico institucional – **Sangue seguro em todas as regiões do Pará / 2020 - 2023** e desdobradas em 04 (quatro) objetivos estratégicos na Perspectiva SOCIEDADE: **Garantir Assistência Hemoterápica; Garantir Assistência Hematológica; Implementar Rede de Captação, Doação e Transplante de Órgãos e Tecidos e Promover a Satisfação do Usuário.**

A consolidação desses objetivos está relacionada às iniciativas estratégicas, traduzidas em ações e/ou projetos a serem executados com a finalidade de fazer com que a instituição cumpra com o seu papel diante da sociedade.

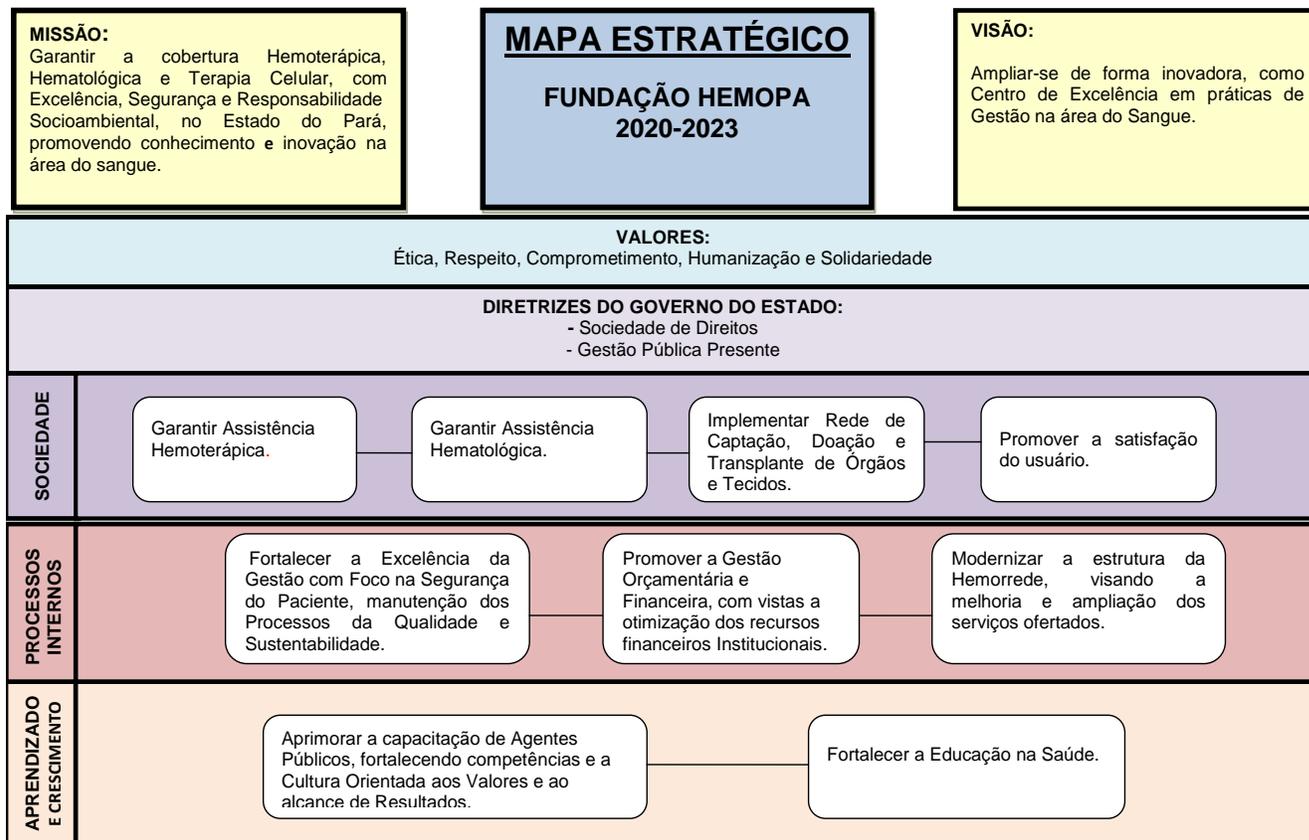
Para um melhor monitoramento a Fundação Hemopa elaborou um Plano Estratégico por Unidade Hemoterápica, com as metas de gestão 2020 – 2023 – **Sangue seguro em todas as regiões do Pará**, bem como dentre os objetivos estratégicos, destes, serão elaborados os seguintes projetos de gestão:

**Quadro 2 – Projetos de Gestão**

<i>Projetos decorrentes do Plano Estratégico 2020 – 2023 – Sangue Seguro por todo Pará</i>
Ampliar Cobertura Hemoterápica no Estado.
Ampliar Cobertura Hematológica no Estado.
Garantir Hospitais de Retaguarda para pacientes hematológicos (garantir leitos).
Implementar Plano de Integridade com a aplicação da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), <i>Compliance</i> e Código de Conduta da Fundação Hemopa.
Implementar Núcleo de Gestão de Riscos.
Desenvolver um Sistema de Avaliação de Fornecedores com vistas a evoluir no acompanhamento e monitoramento dos Contratos e Serviços.
Reduzir Excedentes nos Procedimentos de Saúde do SUS.

Fonte: NQPG, 2021

**Figura 3 - Mapa Estratégico do HEMOPA**



Fonte: Hemopa, 2021.

## 2. PLANEJAMENTO ORGANIZACIONAL E DESEMPENHO OPERACIONAL

### 2.1 Alinhamento Estratégico

A Fundação Hemopa, dentro da estrutura de serviços de saúde do SUS, está caracterizada como UNIDADE PRESTADORA DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE. Assim, as ações realizadas na Assistência Hemoterápica e Hematológica estão alinhadas tanto às diretrizes quanto aos objetivos do Plano Estratégico dos governos Federal e Estadual.

No âmbito federal as ações alinham-se prioritariamente à Política Nacional de Atenção Integral às pessoas com Doença Falciforme e a Política Nacional de Promoção da Doação Voluntária de Sangue.

No âmbito estadual, as ações nesta área estão alinhadas às diretrizes de **Sociedade de Direitos, Gestão Pública Presente, Crescimento Inteligente, Trabalho com Responsabilidade** estratégias que nortearam o Plano Plurianual 2020-2023 do governo do Estado.

No Plano Plurianual 2020-2023 do Governo do Estado, a execução das atividades planejadas da Fundação estão inseridas nos três programas acima referenciados.

### Quadro 3 – Programas e Ações – Exercício de 2021

CÓD.	PROGRAMA/AÇÕES	Unid. Medida	Meta Física	Meta Financeira*(R\$)
<b>1507</b>	<b>SAÚDE</b>			<b>35.913.527,00</b>
8924	Educação na Saúde	Un	18.658	138.000
8883	Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS	Un	3.000	15.000
8879	Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos	Um	4.845	5.400.000
8288	Implementação dos Serviços de Média e Alta complexidade	Un	40.638	5.685.898
8293	Realização de Serviços de Hemoterapia	Un	121.524	21.722.733
8289	Requalificação de Estabelecimentos de Saúde	Un	7	300.000
<u>7684</u>	<u>COVIDPARÁ – Ações de Saúde (Iniciada em 25/11/2020)</u>	<u>Un</u>	<u>101.800</u>	<u>1.021.908</u>
<b>1508</b>	<b>GOVERNANÇA PÚBLICA</b>			<b>790.100,00</b>
8887	Capacitação de Agentes Públicos	Un	763	47.000
7552	Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais	Un	2	300.100\
8233	Edição e Publicação de Atos da Administração Pública	Un	1000	75.000
8238	Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação	Un	6	300.000
8255	Publicidade das Ações de Governo	<u>Un</u>	70	68.000
<b>1297</b>	<b>MANUTENÇÃO DA GESTÃO</b>			<b>66.432.863,00</b>
4668	Abastecimento das Unidades Móveis do Estado	Un	29	350.000
8311	Concessão de Auxílio Alimentação	Un	897	4...800.000
8312	Concessão de Auxílio Transporte	Un	685	1.000.000
8338	Operacionalização das Ações Administrativas	Un	246	12.697.606
8339	Operacionalização das Ações de Recursos Humanos	Un	1.025	55.858.351
<b>TOTAL</b>				<b>74.705.957,00</b>

Fonte: SigPlan\_espelho PPA, 2021

### 3. PRINCIPAIS DESTAQUE E ENTREGAS – 2019 – 2020 - 2021

As atividades finalísticas da Fundação Hemopa estão inseridas no **Programa Saúde** contemplando as Ações Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos, Implementação dos Serviços de Média e Alta Complexidade e Realização de Serviços de Hemoterapia.

Em apoio ao desenvolvimento das atividades da área finalística a Fundação Hemopa executa ações dos **Programas Governança Pública e Manutenção da Gestão**, além de mais três ações do **Programa Saúde** (Educação na Saúde, Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS e Requalificação de Estabelecimentos de Saúde).

#### 3.1 PRINCIPAIS DESTAQUES E ENTREGAS

2019

**Melhorias para os usuários dos serviços**, como reformas realizadas no Hemocentro Coordenador Belém e no Hemocentro Regional de Castanhal.

**Abertura de novas Agências Transfusionais – AT's:** Agência Transfusional do Hospital Regional Dr. Abelardo Santos - Região de Integração Guajará;

Agência Transfusional do Hospital Amazônia - Região de Integração Guajará

**Coleta de células tronco de sangue de cordão umbilical e placentário**, com a criação de um biobanco de células progenitoras hematopoiéticas, o material coletado é o sangue de cordão umbilical e placentário de doadoras voluntárias que dão a luz em um serviço público que, em nosso estado, é a Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará.

**Apoio ao Transplante Renal**, além dos exames sorológicos em apoio aos transplantes renais e de córnea.

**Formação na Especialidade em Hematologia e Hemoterapia** no Programa de Residência Multiprofissional; Capacitações para as Agências Transfusionais do Estado; Concessão de Estágio prático no ambulatório de Hematologia; Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado; Estágio extra-curricular remunerado; Visitas Técnicas; Transmissão de Vídeoconferência Rhemo do Ministério da Saúde; Co-participação na organização e execução do III Encontro de Enfermagem da Fundação HEMOPA.



Figura 4 Encerramento da II Turma do Programa de Residência Multiprofissional/NEPES 2019

**Atendimento em Hematologia** representado por um conjunto de procedimentos voltados para o atendimento da atenção especializada de pacientes portadores de doenças hematológicas.



Figura 5 - Procedimento Odontológico.



Figura 6 - Fisioterapia.

**Distribuição de bolsas de Hemocomponentes** para atender as demandas oriundas dos Hospitais e assim dar cobertura a demanda transfusional do Estado.



Figura 7 – Sala de Coleta de Sangue



Figura 8 - Distribuição das bolsas de sangue

**Capacitações e Treinamentos** relacionados com temas da área finalística/Saúde, para as 04 Áreas internas da gestão hemoterápica.



Figura 9 - III Encontro de Enfermagem - I Mostra de Trabalhos Científicos da Fundação Hemopa.

**Campanhas estratégicas** realizadas para divulgação junto a sociedade com vistas a sensibilizar os cidadãos para a doação de sangue e medula óssea.



Figura 10 – Campanha de sensibilização para doação de sangue e de medula óssea

### **3.2 PRINCIPAIS DESTAQUES E ENTREGAS**

**2020**

**Ampliação da Cobertura Hemoterápica no Estado** com abertura de novas Agências Transfusionais – AT's: Agência Transfusional do município de Uruará. Com a implantação da AT do Hospital Municipal de Uruará, em julho de 2020, esta beneficiou uma população de 44.486 habitantes, município este que possui 60 leitos ativos, dando apoio a outros municípios próximos, como Placas e Medicilândia, a presença da AT dará suporte em caso de necessidade de atendimento de componente sanguíneo de urgência.

**Melhorias necessárias por conta do cenário da Pandemia da COVID -19** para atendimento dos usuários dos serviços em todas as unidades que compõem a hemorrede estadual;

Atualização dos **Estudos e Relatórios com Simulação dos Sistemas de Comunicação de Emergência em Casos de Desastres Internos e Externos** em adequação ao cenário da Pandemia da COVID-19, uma vez que a Fundação Hemopa, já possui **ferramentas de contingência** em casos de Desastres.

**Projeto Plasma** - uso do plasma convalescente de pacientes recuperados do novo Coronavírus da COVID-19, medicação disponibilizada pela Fundação Hemopa aos pacientes internados na rede hospitalar do estado. Além do Hospital de Campanha do Hangar, o plasma também foi utilizado nos Hospitais da Fundação Santa Casa de Misericórdia, Hospital Universitário João de Barros Barreto, Hospital Ophir Loyola, Hospital Regional Dr. Abelardo Santos, Hospital Materno Infantil de Barcarena, Hospital Regional do Baixo Amazonas/Santarém, Hospital Regional do Sudeste do Pará/Marabá, Hospital do Coração e até para o estado de São Paulo.

**Requalificação de Estabelecimento de Saúde** (Ampliação de Unidades Hemoterápicas), a reforma dos Hemocentros Regionais de Marabá e Santarém e Núcleos de Hemoterapia de Abaetetuba, Altamira, Capanema, Redenção e Tucuruí, serviços de Impermeabilização, Revisão de Telhado, Substituição de Esquadrias, Recomposição de

Revestimentos, Pisos, Forro, Pintura, Adequação dos Sistemas Elétrico, Refrigeração e Hidrossanitário.

**Apoio aos Programas de Transplantes, Nacional e Estadual:** Apoio ao Transplante de Medula Óssea com ações do Centro de Processamento Celular (CPC) para coleta, processamento, análise, criopreservação e liberação de unidades de células tronco de sangue de cordão umbilical e placentário / Rede Brasilcord; cadastro e tipificação HLA (exame de histocompatibilidade) para o programa de Doação Voluntária de Medula Óssea / Ministério da Saúde (REDOME); e análise de compatibilidade HLA entre pacientes e doadores de medula óssea aparentados e não aparentados;

**Apoio ao Transplante Renal** com tipificação HLA de doadores e pacientes renais em fila de espera para transplante; coleta, processamento, armazenamento e gerenciamento da soroteca com realização dos exames de painel de anticorpos reativos (PRA) e exame de prova cruzada (crossmatch) entre pacientes e doadores intervivos aparentados ou doadores falecidos; além dos exames sorológicos em apoio aos transplantes renais e de córnea.



Figura 11- Transfusões em pacientes com anemias

**Pessoas capacitadas em Educação a Saúde** cujo objetivo é fortalecer a gestão do Sistema Único de Saúde – SUS voltada para Governança da Rede de Atenção à Saúde, nas especialidades da hemoterapia e hematologia, cuja disseminação do conhecimento é fundamental

para garantir parcerias que fortaleçam o entendimento das especialidades em questão e contribuam para a qualidade do serviço prestado.



Figura 12 – Capacitação em Educação na Saúde - 2021



Figura 13 - Plataforma Virtual de Aprendizagem Multiprofissional da Fundação HEMOPA.

**Atividades com ênfase em Coagulopatias, Hemoglobinopatias** e outras doenças hematológicas benignas, através de atendimento multiprofissional, contemplando os protocolos terapêuticos vigentes no Ministério da Saúde/MS, cujas ações perpassam pela aquisição de medicamentos, exames laboratoriais, atividades do serviço social e outras atividades extras voltadas para os pacientes.

**Atividades orientadas para a promoção de ações de captação de doadores de sangue e medula óssea**, dimensão de responsabilidade social para o ato da doação, buscada através de parcerias estabelecidas com empresas e entidades cidadãs e ações junto às instituições de ensino, em especial neste período de Pandemia da COVID – 19 para garantir o atendimento à população.

**Distribuição de bolsas de Hemocomponentes** para atender as demandas oriundas dos Hospitais e assim dar cobertura a demanda transfusional do Estado, ação destacada junto à sociedade e ao cidadão.

### *3.3 PRINCIPAIS DESTAQUES E ENTREGAS*

*2021*

#### **Abertura de novas Agências Transfusionais – AT's:**

**Agência Transfusional do Hospital Materno Infantil de Marabá**, a AT terá capacidade para realizar uma média de 220 transfusões mensais e também tem a responsabilidade de abastecer a rede hospitalar de mais 36 municípios da região. A nova Agência Transfusional será abastecida pelo Hemocentro Regional de Marabá. A Agência conta com equipamentos de ponta, entre eles câmara de conservação de concentrado de hemácias, freezer - 30°, centrífuga de bancadas, selador de bolsas de sangue e banho maria.



Figura 14 – Inauguração de Agência Transfusional do Hospital Materno Infantil de Marabá,

**Agência Transfusional do município de Jacareacanga** – Região de Integração do Tapajós, município este que possui uma população de 41.487 habitantes e 24 leitos ativos.

**Agência Transfusional do Hospital Municipal de Santarém Dr. Alberto Tolentino Soteio** – Região de Integração do Baixo Amazonas que vai favorecer também a Unidade de Pronto Atendimento (UPA) do município, bem como realizará mensalmente, uma média de 300 transfusões. A cerimônia de inauguração fez parte das comemorações dos 360 anos do município de Santarém e contou com a presença do governador do estado, Helder Barbalho; da primeira-dama do Estado, Daniela Barbalho; do presidente da Fundação Hemopa, Paulo Bezerra; do gestor do Hemocentro de Santarém, Joaquim Azevedo; do prefeito de Santarém, Nélio Aguiar; o secretário de Governo do Oeste, Henderson Pinto; a vereadora, enfermeira Alba Leal; além de autoridades dos executivos Estadual e Municipal. Com a inauguração da AT do Hospital Municipal serão 11 unidades no total de responsabilidade do Hemocentro de Santarém: no Hospital Regional Público do Baixo Amazonas, nos Hospitais dos municípios de Alenquer, Itaituba, Novo Progresso, Monte Alegre, Óbidos, Oriximiná, Juruti, Uruará e no Hospital Porto Trombetas.

**Agência Transfusional do Hospital Regional do Tapajós no município de Itaituba** - O município de Itaituba e a região do Tapajós passam a ser autossuficiente na oferta do banco de sangue. Até então, quando se necessitava de uma transfusão, tinha que se buscar sangue em Santarém,

O Hospital Regional do Tapajós tem 138 leitos e é referência no atendimento emergencial de traumatologia e ortopedia. Com a estrutura de uma agência transfusional dentro do Hospital, a Fundação Hemopa garante a ampliação do atendimento hemoterápico a 16 municípios que compõem as regiões do Tapajós, Xingu e Baixo Amazonas.

A população só tem a ganhar com a estrutura de uma agência transfusional no município. O Hospital Regional pode atender uma média de 150 transfusões por mês. Desta forma, a Fundação Hemopa consegue melhorar o atendimento à saúde, levando mais agilidade e segurança para os procedimentos cirúrgicos e de outras emergências.



Figura 15 – Inauguração de Agência Transfusional do Hospital Regional do Tapajós no município de Itaituba

**Ampliação das unidades hemoterápicas**, localizadas nas seguintes Regiões de Integração: Região de Integração Tocantins – Núcleo de Hemoterapia de Abaetetuba; Região de Integração Xingu – Núcleo de Hemoterapia de Altamira; Rio Caeté – Núcleo de Hemoterapia de Capanema; Região de Integração Carajás – Hemocentro Regional de Marabá; Região de Integração Araguaia – Núcleo de Hemoterapia de Redenção; Região de Integração do Baixo Amazonas – Hemocentro Regional de Santarém; Região de Integração Lago de Tucuruí – Núcleo de Hemoterapia de Tucuruí.

São investimentos que beneficiarão diretamente pacientes que dependem de sangue para sobreviver e/ou melhorar a qualidade de vida, levando-se em consideração que a construção da duplicação prédio Hemopa na capital vai ampliar o atendimento aos voluntários da doação de sangue, vai garantir a ampliação da assistência de média e alta complexidade ao pacientes com patologias do sangue, onde o Hemopa é referência na saúde pública do Estado; ampliação do Parque Laboratorial para sorologia do sangue coletado no Pará.

**Atendimento transfusional** - De janeiro a outubro de 2021, foram realizadas 1.172 transfusões e do total de doações realizadas no Pará, 60% de voluntários são do gênero masculino, em 20 anos, foram efetivados 1.027.942 cadastros de doadores de sangue. Somente em 2021 até outubro foram realizadas 77.333 doações no Pará e foram realizadas 42.414 coletas, sendo 317 por Aférese e 4.209 por sangue total.

**Aquisição de uma nova Unidade Móvel de Coleta**, com vistas à descentralização do serviço de hemoterapia junto à sociedade que, por sinal, é o foco atual da gestão. É a Fundação Hemopa alcançando ainda mais a população. A nova unidade deve aumentar em até 5% o volume de doação de sangue na Região Metropolitana de Belém (RMB). A Gerência de Captação de Doadores registra uma média de 70 comparecimentos de voluntários por campanha realizada na atual Unidade Móvel de Coleta. De janeiro a outubro deste ano, foram realizadas 90 campanhas com a Unidade. A descentralização da coleta de sangue é fundamental por vários motivos, em especial, para atender o aumento da demanda transfusional com a criação de novas unidades da rede hospitalar das mais diversas complexidades de assistência. a população ganhará mais dois grandes hospitais públicos estaduais: Pronto Socorro do Benguí e o Hospital da Mulher.



Figura 16 - Unidade Móvel de Coleta

**As ações no atendimento ambulatorial na hematologia** benigna composta por equipe médica e multidisciplinar (clínico, hematologia geral, hematopediatria, fisioterapia, fisioterapeuta, enfermagem, odontologia, serviço social, pedagogia, assistência farmacêutica), com total aproximado de 30.000 atendimentos realizados em 2021 com tratamentos estabelecidos para distúrbios da coagulação, das anemias e falência medular e outras patologias hematológicas, como púrpura trombocitopênica.

Nesta perspectiva, foram contempladas as demandas na distribuição de hemoderivados (distúrbio de coagulação) e hemocomponentes (concentrados de hemácias, plaquetas), como também imunoglobulina humana e outros medicamentos especiais de alta complexidade e como resultado obtivemos o usuário paciente tratado.

As atividades do **Centro de Processamento Celular – CPC** cujo detalhamento inclui os procedimentos relacionados ao Doador Voluntário de Medula Óssea (DVMO), Transplante de Medula Óssea (TMO) aparentado, Sangue de Cordão Umbilical e Placentário (SCUP), e transplante renal. O produto desta ação representa os exames de HLA , PRA e Prova Cruzada realizados pela GERIM nos 4 processos.

Por força da NOTA TÉCNICA Nº 36/2020-CGSNT/DAET/SAES/MS, houve proibição de coletas de células tronco não aparentada de SCUP nacionalmente, sem que houvesse liberação do Ministério da Saúde até o momento. Executamos dentro do previsto 02 coletas APARENTADAS em 2021. No momento, contamos com a manutenção de aproximadamente

900 unidades de Células Tronco de SCUP criopreservadas no Biobanco da Fundação Hemopa disponíveis para uso em transplante.

Em contrapartida, mantivemos as capacitações de profissionais da residência multiprofissional, em coleta e processamento de células tronco de SCUP; e retomamos este ano as atividades do projeto de implantação do 1º. Centro de Transplante de Medula Óssea do estado em parceria com o Hospital Ophir Loyola.



Figura 17 – Amostra de sangue armazenada no CPC

A aquisição dos produtos provenientes **da ação COVID 19** teve impacto positivo, pois assegurou a prevenção e proteção dos servidores e usuários da Fundação Hemopa contra infecção do coronavírus, proporcionando a manutenção dos profissionais de saúde na linha de frente ao enfrentamento e combate ao vírus, bem como garantiu a qualidade dos serviços ofertados à população, sem afetar o atendimento de excelência e garantindo a prestação dos serviços.

Considerando as ações previstas no Plano Estratégico da Fundação Hemopa - **Sangue Seguro em todas as regiões do Pará – 2020 / 2021** e o **Plano Purianual – PPA 2021**, a Fundação Hemopa cumpriu com as metas planejadas, em especial ao **Programa Saúde**, considerado o programa carro-chefe da gestão, onde estão as ações estratégicas. As ações sob a responsabilidade da Fundação Hemopa abrangem as Regiões de Integração e de Saúde, desdobradas nas quatro (04) áreas de gestão, apresentadas na Figura 2 - Áreas de Gestão da Fundação Hemopa.

## Contando a História...



Figura - 18 – Planos Estratégicos da Fundação Hemopa 2008 – 2023

### Quadro 4 – Programa Saúde/Ações

Educação na Saúde
Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS
Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos
Implementação dos Serviços de Média e Alta complexidade
Realização de Serviços de Hemoterapia
Requalificação de Estabelecimentos de Saúde

Fonte: NQPG – 2021

### 4. O QUE FIZEMOS EM 2021

Assim sendo, com vistas a apresentar o desempenho obtido no ano, **destacamos** abaixo as ações relevantes em 2021 e seus devidos impactos junto à população:

**Ampliação e reformas das unidades hemoterápicas** - investimento em torno de R\$ 30 milhões por parte do governo do estado nas áreas da hemoterapia e hematologia do Pará com a construção de um prédio anexo da sede do Hemocentro Coordenador, em Belém; obras de reforma e revitalização da sede do Hemopa, da Unidade de Coleta Castanheira e nas oito unidades da hemorrede estadual, além da aquisição de nova Unidade Móvel de coleta de sangue.

São investimentos que beneficiarão diretamente pacientes que dependem de sangue para sobreviver e/ou melhorar a qualidade de vida, levando-se em consideração que a construção da duplicação prédio Hemopa na capital vai ampliar o atendimento aos voluntários da doação de sangue, vai garantir a ampliação da assistência de média e alta complexidade ao pacientes com patologias do sangue, onde o Hemopa é referência na saúde pública do Estado; ampliação do Parque Laboratorial para sorologia do sangue coletado no Pará. Com esses investimentos a Fundação Hemopa garante mais conforto aos seus usuários, amplia o atendimento hematológico e hemoterápico, não apenas na capital como no interior do estado.



Figura 19 – Reforma do prédio do Hemocentro Coordenador - Belém



Figura 20 – Reforma do prédio do Hemocentro Regional de Castanhal

**Aquisição de uma nova Unidade Móvel de Coleta**, com vistas a descentralização da coleta de sangue junto à sociedade. Assim a Fundação Hemopa passa a contar com duas unidades que estarão à disposição dos voluntários e instituições parceiras. É o Hemopa alcançando ainda mais a população, que com a nova unidade deve aumentar em até 5% o volume de doação de sangue na Região Metropolitana de Belém (RMB). Hoje, a Gerência de Captação de Doadores registra uma média de 70 comparecimentos de voluntários por campanha realizada na atual Unidade Móvel de Coleta. A descentralização da coleta de sangue é fundamental por vários motivos, em especial, para atender o aumento da demanda transfusional com a criação de novas unidades da rede hospitalar das mais diversas complexidades de assistência como por exemplo que em breve, a população ganhará mais dois grandes hospitais públicos estaduais: Pronto Socorro do Benguí e o Hospital d Mulher.

**Transplante de medula óssea** - única possibilidade de cura para algumas doenças, sendo a Fundação Hemopa referência no atendimento, cadastro, coleta, e exames para o Registro Nacional de Doadores de Medula óssea (Redome) que fica no Instituto Nacional do Câncer (Inca), no Rio de Janeiro, e pertence ao Ministério da Saúde. As transfusões sanguíneas são essenciais para o tratamento de doenças que causam anemia e, principalmente, elas contribuem para a qualidade de vida desses pacientes. O Redome é o terceiro maior banco de medula óssea

do mundo e o maior banco com financiamento exclusivamente público. Reúne todos os dados dos voluntários e atua articulado aos cadastros do mundo todo. Ou seja, a busca por doadores para pacientes brasileiros é realizada simultaneamente no Brasil e no exterior. Os bancos internacionais também podem encontrar candidatos brasileiros. A doação é feita no local do transplantes e todas as despesas pagas pelas agências de saúde.

**Implantação de quatro novas agências transfusionais** - AT do município de Jacareacanga, AT do Hospital Municipal de Santarém, AT do Hospital Materno Infantil de Marabá que encontram-se em pleno funcionamento, promovendo melhoria e agilidade ao atendimento dos pacientes e AT do Hospital Regional do Tapajós no município de Itaituba, inaugurada no da 15.12.2021.



Figura 21 – Instalação de Agência Transfusional no Hospital Municipal de Santarém

**Implementação do fluxo de orientação para doadores** com exames imunohematológicos alterados no ambulatório no Hemocentro Regional de Santarém.

**Atendimento ambulatorial na assistência hematológica** por equipe médica e multidisciplinar (clínico, hematologia geral, hematopediatria, fisioterapia, fisioterapeuta, enfermagem, odontologia, serviço social, pedagogia, assistência farmacêutica), tendo realizado um total aproximado de 30.000 atendimentos com tratamentos estabelecidos para distúrbios da coagulação, das anemias e falência medular e outras patologias hematológicas, como púrpura trombocitopênica.



Figura 22 – Atendimento ambulatorial na assistência hematológica

**Distribuição de medicamentos** - hemoderivados (distúrbio de coagulação) e hemocomponentes (concentrados de hemácias, plaquetas), como também imunoglobulina humana e outros medicamentos especiais de alta complexidade e como resultado obtivemos o usuário paciente tratado.



Figura 23 – Distribuição de medicamentos aos pacientes.

**Distribuição de hemocomponentes** tendo obtido um aumento em 2021 de 87,48% na distribuição de hemocomponente para as Agências Transfusionais e Hospitais.

**Aumento de 11,84% na coleta de sangue de doadores**, com isso mantivemos o estoque de hemocomponentes sanguíneos frente ao quadro da Pandemia da COVID 19.

**Ações de Educação na Saúde para o público externo** com foco na segurança transfusional, captação de doadores de sangue e de medula óssea, disseminação do conhecimento na Hematologia, Hemoterapia e formação de recursos humanos:

- 148 pessoas qualificadas em 73 ações de ensino realizadas, tais como: - Formação de 7 especialistas (2 biomédicos, 2 enfermeiros, 2 farmacêuticos e 1 fisioterapeuta) em Hematologia e Hemoterapia, capacitados no Programa de Residência Multiprofissional em Hematologia e Hemoterapia da Fundação Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará em parceria com a Universidade do Estado do Pará;

- Capacitação de 48 servidores atuantes nas agências transfusionais do estado, tais como Agência Transfusional do Hospital Geral de Tailândia, Agência Transfusional do Hospital Universitário João de Barros Barreto, Agência Transfusional do Hospital Materno Infantil de Barcarena, Agência Transfusional do Hospital Porto de Trombetas Santarém, Agência Transfusional do Hospital Municipal de Santarém, Agência Transfusional de Juruti, Agência Transfusional de Monte Alegre, Agência Transfusional de Novo Progresso, Agência Transfusional de Oriximiná, Agência Transfusional do Hospital Regional do Baixo Amazonas, Agência Transfusional do Hospital Pronto Socorro Municipal Mário Pinotti, Hospital Municipal de Itaituba.

- Concessão de Estágio prático no ambulatório de hematologia para 42 médicos residentes de diversos programas de residência médica, tais como Programa de Residência em Hematologia e Hemoterapia do Hospital Ophir Loyola, Programa de Residência em Clínica Médica do Hospital Ophir Loyola, Programa de Residência em Clínica Médica da Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará, Programa de Residência em Clínica Médica da Fundação Hospital de Clínicas Gaspar Viana, Programa de Residência Médica em Pediatria da Universidade Federal do Pará, Programa de Residência Médica em Pediatria da Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará; Programa de Residência Médica em Reumatologia do Centro Universitário do Estado do Pará.

- Conclusão de Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado para 08 discentes do curso de Biomedicina da Universidade Federal do Pará e Centro Universitário Metropolitano da Amazônia.

- Conclusão de Estágio Curricular Obrigatório Supervisionado para 16 discentes do curso de Farmácia Bioquímica da Escola Superior da Amazônia.

**Manutenção da Reacreditação da Gestão da Fundação Hemopa** com a 4ª. Visita dos auditores da American Association of Blood Bank – AABB em outubro deste ano. Foram

realizadas inspeções nos procedimentos e em diversas áreas da unidade: sala de coleta, processamento de hemocomponentes, laboratórios. Também analisaram como estão sendo feitos os serviços teste de amostra de doador, recebimento, estocagem e distribuição dos materiais e a transfusão.

Ter uma gestão acreditada internacionalmente pela AABB é garantia de uma gestão padrão internacional de excelência e de alto desempenho e exige o cumprimento de uma série de normas e padrões.

No Brasil apenas 4 hemocentros públicos são certificados dentro do modelo criado com padrões internacionais, a Fundação Hemopa é um deles, em busca da melhoria da qualidade da hemoterapia brasileira.

"Na nossa visita de auditoria verificamos todos os pontos críticos que envolvem aspectos para doador, receptor e servidores. Temos um padrão de gestão de qualidade, aonde existem 10 tópicos para serem analisados e a Fundação Hemopa precisa estar trabalhando com excelência nos dez", explicou Renata Rizzo, coordenadora do processo de Acreditação da ABHH e auditora líder da atividade.

A gestão por excelência da Fundação Hemopa teve início em 1994, ao longo dos anos, os processos foram passando por refinamento e amadurecimento que culminou com os reconhecimentos, nacional pela Associação Brasileira de Hematologia e Hemoterapia – ABB e internacional pela Associação Americana de Banco de Sangue - AB, que impactam diretamente em benefícios aos usuários do serviço.

## 5 – O QUE IREMOS FAZER

O Plano Plurianual 2020 – 2023 “Desenvolvimento Pro Pará. Pra Todo o Pará” , detalhado nos Programas/Ações e Subações sob a responsabilidade da Fundação Hemopa, orientado a partir das diretrizes de Governo:

Sociedade de Direitos;

Crescimento Inteligente;

Trabalho com Responsabilidade, e;

Gestão Pública Eficiente Presente, representa o planejamento de médio prazo cujo término se dará em 2023.

Assim, temos ainda um caminho a percorrer no cumprimento de Objetivos, Metas e Ações que foram planejadas pela atual gestão governamental.

Conforme solicitado neste ano de 2021 pela Secretaria de Estado de Planejamento e Administração /SEPLAD e já informado pela Fundação Hemopa quais são as metas das ações **previstas** para o próximo ano (2022), conforme quadro a seguir:

**Quadro 5 – Programas e Ações – Exercício de 2022**

<b>CÓD.</b>	<b>PROGRAMA/AÇÕES</b>	<b>Unid. Medida</b>	<b>Meta Física</b>
<b>1507</b>	<b>SAÚDE</b>		
8924	Educação na Saúde	Un	18.658
8883	Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS	Un	3.000
8879	Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos	Um	4.845
8288	Implementação dos Serviços de Média e Alta complexidade	Un	40.638
8293	Realização de Serviços de Hemoterapia	Un	121.524
8289	Requalificação de Estabelecimentos de Saúde	Un	7
7684	COVIDPARÁ – Ações de Saúde (Iniciada em 25/11/2020)	Un	
<b>1508</b>	<b>GOVERNANÇA PÚBLICA</b>		
8887	Capacitação de Agentes Públicos	Un	763
7552	Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais	Un	2
8233	Edição e Publicação de Atos da Administração Pública	Un	1000
8238	Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação	Un	6
8255	Publicidade das Ações de Governo	Un	70
<b>1297</b>	<b>MANUTENÇÃO DA GESTÃO</b>		
4668	Abastecimento das Unidades Móveis do Estado	Un	29
8311	Concessão de Auxílio Alimentação	Un	897
8312	Concessão de Auxílio Transporte	Un	685
8338	Operacionalização das Ações Administrativas	Un	246
8339	Operacionalização das Ações de Recursos Humanos	Un	1.025
<b>TOTAL</b>			

Fonte: SigPlan\_espelho PPA, 2021

**Dentre as ações previstas para o próximo ano, importante destacar que para além do programado, a Fundação Hemopa planeja estrategicamente:**

- 1 - Descentralizar as ações de coleta de sangue de doador:
  - a) Implantar unidades de coleta em Ananindeua e Guamá;
  - b) Reformar a unidade de coleta do Shopping Castanheira para aumentar sua capacidade instalada;
  - c) Adquirir nova unidade móvel de coleta;
2. Tornar as unidades do interior auto-suficientes na produção de hemocomponentes com a modernização do parque tecnológico e treinamento de equipe;
3. Implantar a irradiação de componentes sanguíneos no Hemocentro Regional de Santarém;
4. Modernização da plataforma NAT para triagem molecular de doadores de sangue;
5. Implementar a coleta de sangue especial por aférese;
6. Ampliar campanhas externas, atendendo Porto Trombetas e Itaituba;
7. Implantar Tipagem de HLA de alta resolução através do seqüenciamento de nova geração, com o objetivo de melhorar a compatibilidade entre o receptor e doador e conseqüentemente a segurança dos transplantes;
- 8 – Ampliar Cobertura Hematológica com a garantia de leitos em Hospitais de Retaguarda para atendimento hematológico e atendimento em Urgência e Emergência dos pacientes graves;
- 9 – Realizar Cursos de Capacitação em Hematologia em conjunto com a Universidade do Estado do Pará – UEPA e demais Unidades de Ensino Superior para profissionais da Hemorrede e;
- 11 – Implantar o procedimento de Criopreservação de células tronco para Transplante de Medula Óssea.

## 6 – AÇÕES REALIZADAS EM 2021 QUE CONTRIBUEM COM AS METAS DOS ODS

O governo do Estado do Pará em abril de 2020 foi o primeiro Governo Estadual do mundo a aderir ao movimento Relatório Local Voluntário, documento este que institucionalizou a Agenda 2030. A Agenda 2030 é um compromisso global assumido em 2015 por 193 países, incluindo o Brasil. A agenda é coordenada pela Organização das Nações Unidas (ONU) e propõe a ação de governos, instituições, empresas e a sociedade em geral para o enfrentamento dos maiores desafios do mundo contemporâneo.

A Fundação Hemopa no contexto da Agenda 2030/ONU não tem iniciativas que diretamente contribuam para o alcance das 169 metas dos 17 ODS – Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, enquanto órgão vinculado a Secretaria de Estado de Saúde do Pará – SESPAs **contribui indiretamente** na medida em que possui ações no Plano Estadual de Saúde – PES, no Programa SAÚDE que nos parece está relacionado com a meta **3 - Saúde e bem-estar - “Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades”**. Assim sendo cada órgão do estado de alguma forma está comprometido, mesmo que indiretamente para o alcance dos ODS e a Fundação Hemopa é consciente de seu papel e de sua responsabilidade na sociedade no que tange contribuir para o equilíbrio dos três pilares do desenvolvimento sustentável, (social, econômico e ambiental).



Figura 24 – Relatório Local Voluntariado sobre os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável no Estado do Pará - 2023

## 7 – AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DOS PROGRAMAS

Com relação à avaliação do desempenho dos Programas de Governo e dos resultados em relação a execução orçamentária, dos recursos por Região de Integração, bem como das ações, metas física e financeira, temos a destacar que a execução financeira na Fundação Hemopa é centralizada no Hemocentro Coordenador – Belém, na Região de Integração Guajará, logo toda a execução dos recursos deverá ser considerada na Região de Integração Guajará.

**Quadro 6 – Ações do Programa Saúde**

CÓD.	PROGRAMA/AÇÕES	Unid. Medida	Meta Física	Meta Financeira*(R\$)
<b>1507</b>	<b>SAÚDE</b>			
8924	<i>Educação na Saúde</i>	<i>Un</i>	<i>18.658</i>	<i>138.000</i>
8883	<i>Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS</i>	<i>Un</i>	<i>3.000</i>	<i>15.000</i>
8879	<i>Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos</i>	<i>Um</i>	<i>4.845</i>	<i>5.400.000</i>
8288	<i>Implementação dos Serviços de Média e Alta complexidade</i>	<i>Un</i>	<i>40.638</i>	<i>6.685.898</i>
8293	<i>Realização de Serviços de Hemoterapia</i>	<i>Un</i>	<i>121.524</i>	<i>21.722.733</i>
8289	<i>Requalificação de Estabelecimentos de Saúde</i>	<i>Un</i>	<i>7</i>	<i>300.000</i>
<u>7684</u>	<u>COVIDPARÁ – Ações de Saúde (Iniciada em 25/11/2020)</u>	<u>Un</u>	<u>101.800</u>	<u>1.021.908</u>
	<b>TOTAL</b>		<b>188.672</b>	<b>35.283.539,00</b>

Fonte: SigPlan\_espelho PPA, 2021

### **Análise:**

Quanto à execução financeira do Programa Saúde até o período este ficou em torno de 92%, do programado de 35.283.539,00 foram utilizados até momento 32.306.784,13. Do total financeiro previsto, 1.021.908 foi um aporte financeiro para as ações da Covid19, por isso em destacado. Importante destacar que com a pandemia da COVID-19, alguns procedimentos foram suspensos, como no caso da coleta de bolsas de cordão umbilical e placentário que impactou financeiramente, embora os outros procedimentos tenham ultrapassado a meta, como foi o caso de Pessoa Qualificada (247%), os demais nunca inferior a 77%, com exceção de Requalificação de Estabelecimentos de Saúde, cujo produto é Estabelecimento Requalificado cuja meta é por unidade hemoterápica no momento ainda em execução dos serviço.

**Quadro 7 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Educação na Saúde**  
**Produto: Pessoa Qualificada**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
18.658	46.056	247%	138.000.00	0	% 0

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 8 - Execução Física**  
**Ação: Educação na Saúde por Região**  
**Produto: Pessoa Qualificada 46.053**

<i>REGIÃO/ UNIDADE REGIONAL</i>	<i>Resultado De Janeiro a Dezembro</i>	<i>Resultado Programado</i>
<i>Araguaia / Redenção</i>	<b>688</b>	398
<i>Baixo Amazonas / Santarém</i>	<b>3.428</b>	900
<i>Carajás / Marabá</i>	<b>3.239</b>	910
<i>Guajará / Belém</i>	<b>31.889</b>	13.221
<i>Guamá / Castanhal</i>	<b>1.228</b>	980
<i>LG Tucuruí / Tucuruí</i>	<b>1.666</b>	975
<i>Rio Caetés / Capanema</i>	<b>500</b>	144
<i>Tocantins / Abaetetuba</i>	<b>914</b>	400
<i>Xingu / Altamira</i>	<b>2.501</b>	730
<b>TOTAL HEMORREDE</b>	<b>46.056</b>	<b>18.658</b>

Fonte: Sistema de Indicadores Hemopa, 2021

Esta ação tem como objetivo fortalecer a gestão do Sistema Único de Saúde – SUS voltada para Governança da Rede de Atenção à Saúde, nas especialidades da hemoterapia e hematologia, cuja disseminação do conhecimento é fundamental para garantir parcerias que fortaleçam o entendimento das especialidades em questão e contribuam para a qualidade do serviço prestado. Em razão disso, a gestão do conhecimento na Fundação Hemopa é conduzida no Hemocentro Coordenador Belém pelo Núcleo de Ensino e Pesquisa - NEPES, Gerência de Capacitação de Doadores - GECAD e Gerência de Hemovigilância - GEHES, quando relacionado ao público externo.

As unidades regionais localizadas nos municípios de Castanhal, Marabá, Santarém, Altamira, Tucuruí, Abaetetuba, Capanema e Redenção, também realizam ações de capacitação voltadas ao atendimento do objetivo proposta para a ação.

Do total programado para o exercício de 2021, 18.658 pessoas qualificadas, foram capacitadas até o momento 46.056 pessoas. Resultado muito além do esperado, mesmo considerando o cenário da pandemia da COVID-19, o que justifica o esforço para manter o atendimento das atividades finalísticas e focadas nos usuários dos serviços.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: Educação na Saúde – 8924.

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades. O resultado da execução demonstra que neste exercício atípico não houve utilização dos recursos previstos, por conta da utilização de novas estratégias, já relatadas acima.

O monitoramento da meta proposta no PPA com execução pelas unidades regionais do HEMOPA está demonstrado na tabela e quadro a seguir:

**Quadro 9 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Implementação da Rede de Ouvidoria do SUS**  
**Produto: Manifestação finalizada**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
3.000	3.394	113%	15.000.00	0	%0

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Esta ação tem a finalidade de quantificar as demandas finalizadas pelo Serviço de Ouvidoria da Fundação Hemopa por meio das manifestações dos usuários, tais como: informação, solicitação, sugestão, elogio, reclamação e denúncia. É uma ação sob a responsabilidade do Hemocentro Coordenador – HC, na Região de Integração Guajará e cuja unidade consolida as demandas finalizadas no município de Belém.

Os resultados obtidos até momento nos indicam que a meta estabelecida deverá ser ultrapassada cujos estudos demonstram a necessidade de ajustes, se necessário.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação 8883, não foram utilizados, por conta dos realinhamentos necessários, não sendo possível realizar as visitas programas nas oito (08) unidades hemoterápicas.

**Quadro 10 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Implementação da Rede de Doação, Captação e Transplante de Órgãos e Tecidos**  
**Produto: Procedimentos realizados**

<b>FÍSICA</b>			<b>FINANCEIRA</b>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
4.845	4.823	100%	5.400.000,00	R\$ 155.176,49	3 %

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 11 – Procedimentos realizados - HC**

<b>Procedimentos/Belém</b>	<b>Programados</b>	<b>Executados</b>
HLA DVMO	3.000	952
Exames Tx Renal	1.155	2.829
HLA TMO aparentado	630	1.037
HLA SCUP	60	5
<b>TOTAL</b>	<b>4.845 (100%)</b>	<b>4.823 (100%)</b>

Fonte: NQPG, 2021

Esta ação é realizada pelo Centro de Processamento Celular – CPC e Gerência de Imunogenética – GERIM, tem como objetivo apoiar os Programas de Transplantes, Nacional e Estadual, perpassa pelas atividades inerentes aos seguintes serviços executados:

A) Apoio ao Transplante de Medula Óssea com ações do Centro de Processamento Celular (CPC) para coleta, processamento, análise, criopreservação e liberação de unidades de células tronco de sangue de cordão umbilical e placentário / Rede Brasilcord; cadastro e tipificação HLA (exame de histocompatibilidade) para o programa de Doação Voluntária de Medula Óssea / Ministério da Saúde (REDOME); e análise de compatibilidade HLA entre pacientes e doadores de medula óssea aparentados e não aparentados.

B) Apoio ao Transplante Renal com tipificação HLA de doadores e pacientes renais em fila de espera para transplante; coleta, processamento, armazenamento e gerenciamento da soroteca com realização dos exames de painel de anticorpos reativos (PRA) e exame de prova

cruzada (crossmatch) entre pacientes e doadores intervivos aparentados ou doadores falecidos; além dos exames sorológicos em apoio aos transplantes renais e de córnea. Os produtos desta ação são contabilizados como “procedimento realizado”, cabendo neste contexto, o total de exames executados para suprir toda rotina de apoio ao transplante, informada pelo Laboratório de Imunogenética da Fundação Hemopa.

Com relação ao resultado dos serviços referentes aos itens A e B acima referenciados, os resultados que foram produzidos, foi em torno de 100% de desempenho da meta esperada. Em função da Pandemia da COVID-19, foram suspensos pelo Ministério da Saúde, o serviço de coleta de sangue de cordão umbilical e placentário, o que impactou nos exames/procedimentos para HLA TMO aparentado e HLA SCUP, conforme apresentado no Quadro 11 – Procedimentos Realizados.

Quanto à execução financeira, em 2021, ficou em torno de 3% do programado. Importante destacar que neste exercício, com a pandemia da COVID-19, alguns procedimentos foram suspensos, como no caso da coleta de bolsas de cordão umbilical e placentário que impactou financeiramente, embora os outros procedimentos tenham ultrapassado a meta, como foi o caso dos procedimentos para o transplante renal.

**Quadro 12 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Implementação dos Serviços de Média e Alta**  
**Complexidade**  
**Produto: Procedimento de Saúde realizado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
40.638	38.351	94%	5.685.898.00	386.798,74	7%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Tabela 1 - Implementação dos Serviços de de Média e Alta Complexidade**

MUNICÍPIO	2021	
	FÍSICA	FINANCEIRA
Belém	36.658	5.436.046
Castanhal	2.250	344.537
Marabá	1.200	183.753
Santarém	530	79.566
<b>TOTAL</b>	<b>40.638</b>	<b>5.685.898,00</b>

Fonte: SigPlan 2021

A distribuição dos procedimentos de saúde no HC é realizada conforme quadro abaixo:

**Quadro 13 – Procedimentos realizados - HC**

Procedimentos/Belém	Programados	Executados
Consulta Farmacêutica	960	<b>1.070</b>
Autorização de Procedimento de Alto Custo - APAC	1.779	<b>3.599</b>
Atendimento Psicológico	1.646	<b>2.429</b>
Consulta de Enfermagem	2.916	<b>3.596</b>
Procedimento odontológico	6.800	<b>3.012</b>
Sessão de Fisioterapia	6.604	<b>5.704</b>
Consulta em clínica médica	5.600	<b>2.976</b>
Consulta em hematologia	9.100	<b>9.015</b>
Consulta em fisioterapia	1.253	<b>1.151</b>
<b>TOTAL</b>	<b>36.658</b>	<b>32.552</b>

Fonte: SISIND, 2021

A Assistência Hematológica representa um conjunto de procedimentos voltados para o atendimento da atenção especializada de pacientes portadores de doenças hematológicas.

A Fundação Hemopa desenvolve suas atividades nessa área, com ênfase em Coagulopatias, Hemoglobinopatias e outras doenças hematológicas benignas, através de atendimento multiprofissional, contemplando os protocolos terapêuticos vigentes no Ministério da Saúde/MS, cujas ações perpassam pela aquisição de medicamentos, exames laboratoriais, atividades do serviço social e outras atividades extras voltadas para os pacientes.

É uma ação desenvolvida apenas nas Unidades que devem atender os pacientes portadores de doenças hematológicas, conforme preconiza a legislação que define os níveis de hierarquização e responsabilidade pelos serviços, sendo o Hemocentro Coordenador Belém; Hemocentro Regional de Castanhal; Hemocentro Regional de Marabá e Hemocentro Regional de Santarém.

Importante esclarecer que dos municípios citados, apenas Belém é contemplada com todos os procedimentos de Saúde, os demais municípios contam com os procedimentos de Consulta em Clínica Médica e, Castanhal que é beneficiado com Consultas em Clínica Médica e Consultas de Enfermagem.

A aplicação dos recursos possibilitou para os Procedimentos de Saúde Realizados um desempenho conforme demonstrado abaixo:

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: Implementações de Ações de Média e Alta Complexidade – 8288.

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades. O resultado da execução da ação Implementação de Ações de Média e Alta Complexidade demonstra que a projeção orçamentária inicial para 2021 nesta atividade foi no montante 5.685.898.00, tendo sido realizado R\$ 386.798,74, perfazendo um percentual de 7%. Esta ação foi impactada pelo momento da pandemia da COVID -19 por conta das adequações necessárias e cumprimentos dos decretos governamentais e orientações do Ministério da Saúde, em especial por conta do isolamento social e assim evitar aglomerações, pois são procedimentos de saúde para atendimentos nas várias especialidades de saúde.

**Quadro 14 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Realização de Serviços de Hemoterapia**  
**Produto: Bolsa de hemocomponente distribuída**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
<b>121.524</b>	<b>115.358</b>	<b>95%</b>	<i>21.722.733,00</i>	<b>29.909.940,82</b>	<b>138%</b>

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

A Hemoterapia é uma das especialidades que mais se desenvolvem na atualidade, exigindo programas de qualidade que garantam os seus processos de produção no ciclo do sangue.

Dentre estas estratégias, realiza atividades orientadas para a promoção de ações de captação de doadores de sangue e medula óssea, como meio de fomentar o entendimento da dimensão de responsabilidade social para o ato da doação, buscada através de parcerias estabelecidas com empresas e entidades cidadãs e ações junto às instituições de ensino, nas universidades através do trote solidário e nas escolas de ensino médio e fundamental através do projeto Doador do Futuro.

Esta ação visa à distribuição de bolsas de Hemocomponentes para atender as demandas oriundas dos Hospitais e assim dar cobertura a demanda transfusional do Estado, que abrange cerca de 250 hospitais e clínicas da rede pública, filantrópica e privada do Estado.

Para atender esta ação, são necessárias que sejam realizadas diversas atividades, desde a captação de doadores de sangue e de medula, exames dos doadores de sangue e controle de qualidade, aquisição de bolsas de coleta de sangue, kits sorológicos, tubos de ensaio, em especial a atividade relacionada à distribuição de hemocomponentes.

Para garantir a cobertura da demanda transfusional do Estado, a Fundação Hemopa, possui uma hemorrede com 09 unidades hemoterápicas, distribuídas de acordo com os níveis de hierarquização e responsabilidade pelos serviços, cujos resultados até novembro de 2021 estão abaixo apresentados:

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: Realização de Serviços de Hemoterapia – 8293.

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades. O resultado da execução da ação Realização dos Serviços de Hemoterapia até novembro, considerando que a projeção orçamentária inicial para 2021 nesta atividade foi no montante 21.722.733,00 e a execução foi de 29.909.940,82 devido ser a atividade principal do Hemopa, seus produtos classificados como críticos, demandam custos mensais altos, que comprometem a maior parte da quota mensal repassada a esta Fundação. Devemos ressaltar que esta nova gestão priorizou aumentar a captação de doadores, o que implicou num gasto maior com campanhas internas,

externas e estratégicas com vistas a não comprometer o atendimento e as demandas dos usuários (pacientes e hospitais).

**Quadro 15 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Requalificação de Estabelecimentos de Saúde**  
**Produto: Estabelecimento Requalificado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
7	0	0	300.000,00	1.854.868,08	618%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Nesta ação específica destacamos que nessa houve ingresso de aporte financeiro para melhorias e equipamentos.

Nesta ação está prevista a ampliação de 07 unidades hemoterápicas, localizadas nas seguintes Regiões de Integração:

**Região de Integração Tocantins** – Núcleo de Hemoterapia de Abaetetuba – 01;

**Região de Integração Xingu** – Núcleo de Hemoterapia de Altamira – 01.

**Rio Caeté** – Núcleo de Hemoterapia de Capanema – 01;

**Região de Integração Carajás** – Hemocentro Regional de Marabá – 01

**Região de Integração Araguaia** – Núcleo de Hemoterapia de Redenção - 01;

**Região de Integração do Baixo Amazonas** – Hemocentro Regional de Santarém - 01

**Região de Integração Lago de Tucuruí** – Núcleo de Hemoterapia de Tucuruí – 01;

Ação executada e monitorada, no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é a unidade responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades.

O resultado da execução desta ação, neste exercício de 2021, já foi relatado acima. Para a execução da reforma foi realizada adesão ao Pregão Eletrônico **SRP N019/2019-SUSIP**, que originou contratos com as empresas, **Executiva Serviços Técnicos Especializados Ltda** e **MDS Construtora e Incorporadora Ltda**. Em virtude de cisão entre a Fundação e as Construtoras quanto à atualização financeira das planilhas orçamentárias, os serviços foram suspensos para análise técnica.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, estão com a identificação: Requalificação de Estabelecimentos de Saúde – 8289, dos R\$ 300.000,00 previstos, houve um

aporte financeiro para melhorias e equipamentos, dos quais foram utilizados R\$ 1.854.868,08 ainda não diretamente para as reformas e sim para algumas melhorias e equipamentos.

**Quadro 16 - Execução Física / Financeira**  
**Ação:** COVIDPARÁ – Ações de Saúde (Iniciada em 25/11/2020)  
**Produto:** Kits Sorológicos distribuídos

FÍSICA			FINANCEIRA		
Programado	Executado	% Execução	Dotação OGE 2021	Orçamento Executado	% Execução
101.800	101.800	100%	1.021.908	1.020.988,00	99,90%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Nesta ação específica destacamos que nessa houve ingresso de aporte financeiro para aquisição de kits sorológicos para liberação de bolsas de doadores da sede e das unidades da hemorrede, bem como máscaras cirúrgicas descartáveis e máscaras respirador N95 para controle da qualidade do sangue de doadores e para o valor restante já foram providenciados a solicitação do restante do material nos processos 2021/1340978 e 2021/1344047.

**Quadro 17 – Ações do Programa Governança Pública**

CÓD.	PROGRAMA/AÇÕES	Unid. Medida	Meta Física	Meta Financeira*(R\$)
1508	<b>GOVERNANÇA PÚBLICA</b>			
8887	Capacitação de Agentes Públicos	Un	763	47.000
7552	Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais	Un	2	300.100
8233	Edição e Publicação de Atos da Administração Pública	Un	1000	75.000
8238	Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação	Un	6	300.000
8255	Publicidade das Ações de Governo	Un	70	68.000
<b>TOTAL</b>			<b>1.841</b>	<b>790.100,00</b>

Fonte: SigPlan\_espelho PPA, 2021

**Análise:**

Quanto à execução financeira do Programa Governança Pública até o período este ficou em torno de 52%, do programado de 790.100,00 foram utilizados até momento 414.713,55. Importante destacar que embora com a pandemia da COVID-19, algumas ações

tiveram desempenho físico destacado como foi o caso das **Campanhas Realizadas** para captação de doadores de sangue e de medula óssea, de 70 campanhas programadas até o momento o resultado foi de 133 campanhas realizadas, perfazendo um total de 190% do programado. Quanto a ação Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais cujo produto é Obra realizada, temos a esclarecer que enquanto produto programado 2 e executado 3, estes são ações de melhoria, conforme plano de ação e não efetivamente ainda de resultado efetivo para obra realizada.

**Quadro 18 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Capacitação de Agentes Públicos**  
**Produto: Agente Capacitado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
763	577	76%	47.000.00	76.298.34	162,34%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 19 - Ação: Capacitação de Agentes Públicos**  
**Produto: Agente Capacitado**

<b>Município</b>	<b>2021</b>	
	<b>Realizado</b>	<b>Meta Física</b>
<i>Tocantins/Abaetetuba</i>	27	21
<i>Xingu/Altamira</i>	1	15
<i>Rio Caeté/Capanema</i>	10	13
<i>Guamá/Castanhal</i>	7	38
<i>Guajará/Belém</i>	469	563
<i>Carajás/Marabá</i>	27	34
<i>Araguaia/Redenção</i>	6	15
<i>Baixo Amazonas/Santarém</i>	25	46
<i>LG de Tucuruí/Tucuruí</i>	5	18
<b>TOTAL</b>	<b>577</b>	<b>763</b>

Fonte: SISIND, 2021

Esta ação está direcionada aos servidores da Fundação Hemopa, ou seja, treinamentos que estejam relacionados com temas das áreas Finalística, Apoio e de Gestão.

Abrange as 04 Áreas internas da gestão hemoterápica, alinhadas as Áreas de Integração da gestão do Estado.

Para as ações programadas foi alcançado um percentual de 76% da meta anual. Ressaltamos que embora tenha sido um ano atípico, por conta da Pandemia da COVID-19, as metodologias de capacitações por conta da Pandemia foram redefinidas e novas das estratégias foram adotadas passando a utilizar outras ferramentas de capacitação como Videoconferências, Aulas remotas e Outros.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação 8887 monitorada no Hemocentro Coordenador – Belém/Região de Integração Guajará, responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades, estava previsto inicialmente um montante de R\$ - 47.000,00, dos quais foram utilizados R\$ 76.298,34, pois o valor excedido quanto à execução corresponde à superávit de convênio

As ações de capacitações para os servidores da Fundação Hemopa foram previstas baseadas nos Levantamentos de Necessidades de Capacitação- LNC, por setor e servidor.

Os eventos de capacitações dentro da ação Capacitação de Agentes Públicos tiveram como foco os cuidados por conta da COVID-19, a excelência do trabalho, o desenvolvimento e a valorização profissionais do servidor, em consonância, com a Missão, Visão, Objetivos Estratégicos, Valores, Princípios e Diretrizes da Fundação HEMOPA.

Ações que tiveram como foco a excelência do trabalho, o desenvolvimento e a valorização profissional do servidor são destaques:

- Consolidação da Plataforma “Hemocapacita” (Moodle) como instrumento de desenvolvimento profissional na Fundação Hemopa
- Curso Básico em Primeiros Socorros



Figura 25 – Treinamento Prático do Curso de Primeiros Socorros.

- *ACLS – Advanced Cardiovascular Life Support (Suporte Avançado de Vida Cardiovascular)*
- *BLS – Basic Life Support (Suporte Básico de Life)*
- Projeto “Sustenta aí! Educação Ambiental e Práticas Sustentáveis na Fundação Hemopa”



Figura 25 - Projeto “Sustenta aí! Educação Ambiental e Práticas Sustentáveis

- Campanhas Internas de Doação de Sangue entre Servidores

**Quadro 20 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais**  
**Produto: Obra realizada**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
2	3	150%	300.100,00	0	0%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 21 - Ação: Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais**

**Produto: Obra Realizada**

Município	2021	
	Programado	Realizado
<i>Guajará/Belém</i>	01	2
<i>Guamá/Castanhal</i>	01	1
<b>TOTAL</b>	<b>02</b>	<b>3</b>

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Nesta ação está previsto a construção de 02 unidades hemoterápicas, localizadas nas seguintes Regiões de Integração:

Região de Integração Guajará – Construção do Prédio anexo ao Hemocentro Coordenador e;

Região de Integração Guamá – Hemocentro Regional de Castanhal.

Esta ação apresentou execução por conta da necessidade requeridas e necessária para adequações ao projeto inicialmente elaborado, conforme já destacado no item Principais Destaques e Entregas.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Construção e Conservação de Imóveis Públicos Estaduais - 7552, sob a responsabilidade do Hemocentro Coordenador – HC/Belém que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

Esta ação no que se refere aos recursos obtidos de repasse para investimentos em obras foi lançado na Fonte do Tesouro no Projeto Atividade 8289 para Requalificação por isso está com 0% de execução mas obras estão sendo executadas.

**Quadro 22 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Edição e Publicação de Atos da Administração Pública**  
**Produto: Ato Publicado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
<b>1000</b>	<b>912</b>	<b>91%</b>	75.000,00	96.601,84	129%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Ação que ocorre no Hemocentro Coordenador Belém/Região de Integração Guajará

Esta ação destina-se ao controle e monitoramento dos atos publicados pela organização, centralizada na Área I - Hemocentro Coordenador (Belém)/Região de Integração Guajará, sob a responsabilidade do Gabinete da Presidência. Do previsto para publicações dos atos administrativos, o resultado obtido foi de 91%, próximo da meta, considerado um bom resultado em relação ao esperado de 100%, em decorrência das movimentações ocorridas no período, mesmo no período da Pandemia da COVID-19.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Edição e Publicação de Atos da Administração Pública - 8233

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

A programação orçamentária nesta atividade é feita na fonte do SUS, para custear despesa com IOEPA e as informações no que se refere à execução nesta atividade segue de acordo com demanda de publicações, onde o gasto se mostrou um pouco menor que o programado, por isso sua execução ficou em média de 96.601,84 mil.

**Quadro 23 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação**  
**Produto: Serviço Realizado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>	300.000,00	241.813,37	81%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Prover infraestrutura e soluções de tecnologia da informação e comunicação, com garantia de acesso da administração pública estadual a portais e sistema é o principal escopo da Ação Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação. Dentro desta ação está contemplado o contrato com a PRODEPA, por meio da prestação dos serviços de TI nas 09 (nove) unidades do Hemopa, tais como: manutenção de acesso à internet e rede de dados; hospedagem de *web site*; licenças de uso de sistemas globais, etc.

Entretanto, a gestão de informação da Fundação Hemopa aliada à manutenção de um contrato com o provedor oficial garante muito mais que o acesso digital, mas também permite a gerência de tecnologia da informação o desenvolvimento e a utilização pela instituição de sistemas informatizados voltados para o ciclo do sangue, que visam à segurança da informação, bem como, soluções que auxiliem na alimentação e no monitoramento de dados da área de apoio institucional.

São serviços informatizados que possibilitam a integração com todas as unidades das áreas que compõem a hemorede do Estado, com vistas a garantir a segurança e confiabilidade das informações, além de ser um requisito legal para as unidades hemoterápicas, conforme preconiza a legislação do sangue.

Quanto ao quantitativo são 06 serviços, cujo produto é Serviço Realizado.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: -  
Gestão da Tecnologia da Informação – 8238

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

Esta ação é programada na fonte do recurso do tesouro para custear despesa com Prodepa, e a mesma segue em conformidade com o demandado mensalmente nas quotas dos QDQQ's.

Ressaltamos que a Fundação Hemopa está entre **os cinco serviços** brasileiros acreditados internacionalmente, o que significa dizer que apresenta um serviço de nível internacional, no padrão oferecido nos Estados Unidos da América e faz parte de um seletto grupo de excelência internacional. Esse padrão de excelência na gestão da Fundação Hemopa é fruto de um esforço coletivo envolvendo desde a Alta Direção, servidores e colaboradores.

**REALIZAÇÕES E PROJEÇÕES:** Realizada Visita para Reacreditação do Hemocentro Coordenador – Belém em outubro de 2021, com a vinda dos auditores da Associação Brasileira

de Hematologia, Hemoterapia e Terapia Celular e da *Advancing Transfusion and Cellular Therapies Worldwide*, no seu quarto ciclo (2014 – 2016 – 2018 - 2021), mantendo assim a sustentabilidade da excelência e qualidade na gestão, ainda devendo acontecer a Visita para Acreditação do Centro de Processamento Celular – CPC, em período a ser programado, logo que o Ministério da Saúde autorize a coleta de sangue de bolsas de cordão umbilical e placentário, no momento suspensa por conta da Pandemia da COVID19.

**Figura 26 -** Cadastro de doador em sistema informatizado



Fonte: ASSIMP, 2021

**Quadro 24 -** Execução Física / Financeira  
**Ação: Publicidade das Ações de Governo**  
**Produto: Campanha Realizada**

<b>FÍSICA</b>			<b>FINANCEIRA</b>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
70	133	190%	68.000,00	0	0%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

Esta ação destina-se a gerenciar as Campanhas realizadas pela Fundação Hemopa e divulgadas para a sociedade com vistas a sensibilizar os cidadãos para a doação de sangue e de medula óssea.

É uma ação sob a responsabilidade da Gerência de Captação de Doadores – GECAD, tanto no Hemocentro Coordenador (Belém), com execução também nas unidades da Hemorrede do Estado, responsáveis em planejar e realizar as mesmas, de acordo com cronograma e datas estratégicas.

O resultado neste exercício de 2021, foi bem diferenciado em função da pandemia da COVID-19, como podemos observar, os esforços e as estratégias para captar doadores, exigiu

muita **criatividade e foco** para que a organização garantisse o atendimento às demandas oriundas das Agências Transfusionais e dos Hospitais. Do total programado de 70 campanhas, foram realizadas 133, obtendo um desempenho de 190%.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Publicidade das Ações de Governo – 8255

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

As informações no que se refere à execução demonstram que não houve gasto em 2021. Podemos considerar ainda que a parceria com Governo do Estado e a utilização de mídias sociais para divulgação das campanhas contribuíram para economia dos mesmos nesta atividade, bem como a impossibilidade das visitas nas unidades hemoterápicas, em cumprimento aos decretos governamentais, orientações e protocolos do Ministério da Saúde em decorrência da COVID19.

#### Quadro 25 – Ações do Programa Manutenção da Gestão

CÓD.	PROGRAMA/AÇÕES	Unid. Medida	Meta Física	Meta Financeira*(R \$)
<b>1297</b>	<b>MANUTENÇÃO DA GESTÃO</b>			
4668	<i>Abastecimento das Unidades Móveis do Estado</i>	<i>Un</i>	29	350.000
8311	<i>Concessão de Auxílio Alimentação</i>	<i>Un</i>	897	4.895.953,64
8312	<i>Concessão de Auxílio Transporte</i>	<i>Un</i>	685	834.576,47
8338	<i>Operacionalização das Ações Administrativas</i>	<i>Un</i>	246	6.707.698,82
8339	<i>Operacionalização das Ações de Recursos Humanos</i>	<i>Un</i>	1.025	44.566.013,32
<b>TOTAL</b>	<b>2.882</b>			<b>57.004.592,25</b>

Fonte: SigPlan\_espelho PPA, 2021

#### **Análise:**

Quanto à execução financeira do Programa Manutenção da Gestão até o período este ficou em torno de 100,30%, do programado de 57.004.592,25 foram utilizados 57.179.465,97 . Na Ação Concessão de Auxílio Alimentação cujo Produto é Servidor Beneficiado, esta teve uma execução um pouco acima do programado, em torno de 102%, considerada normal dada movimentação mensal da ação. Nesta ação nada muito a destacar, haja vista ser uma ação de cunho administrativo.

**Quadro 26 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Abastecimento das Unidades Móveis do Estado**  
**Produto: Unidade Abastecida**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
29	19	66%	350.000,00	223.811,19	64%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

O monitoramento desta ação inclui a quantidade física realizada em cada um dos nove municípios nos quais a Fundação Hemopa atua, ou seja, nas Regiões Araguaia, Baixo Amazonas, Carajás, Guajará, Guamá, Lago de Tucuruí, Rio Caeté, Tocantins e Xingu, além das despesas com combustível dos veículos (carros próprios da Fundação e alugados) e geradores de energia elétrica, ademais a execução das atividades do Órgão, esta ação requer uma explicação acerca do resultado apresentado, por conta do produto da ação. Corretamente o produto não é unidade abastecida e sim abastecimento realizado envolvendo os veículos e os gerados de energia. Considerando o resultado do produto inicialmente pactuado o desempenho foi de 66%.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Abastecimento de Unidades Móveis do Estado – 4668

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades.

A programação orçamentária para 2021 foi baseada na despesa de anos anteriores, porém com as ações administrativas de controle de gastos adotadas por esta Gestão, tivemos uma diminuição da despesa na referida ação e por este motivo a execução está abaixo do programado, bem como se observamos do total de unidades previstas de 29, somente 19 unidades foram abastecidas.

**Quadro 27 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Concessão de Auxílio Alimentação**  
**Produto: Servidor Beneficiado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
897	796	89%	4.800.000,00	5.844.511,82	122%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 28 - Ação: Concessão de Auxílio Alimentação**  
**Produto: Servidor Beneficiado**

Município	2021	
	Realizado	Meta Física
<i>Tocantins/Abaetetuba</i>	<b>28</b>	29
<i>Xingu/Altamira</i>	<b>20</b>	26
<i>Guajará/Belém</i>	<b>554</b>	621
<i>Rio Caeté/Capanema</i>	<b>25</b>	24
<i>Guamá/Castanhal</i>	<b>42</b>	51
<i>Carajás/Marabá</i>	<b>40</b>	46
<i>Araguaia/Redenção</i>	<b>18</b>	21
<i>Baixo Amazonas/Santarém</i>	<b>47</b>	55
<i>LG de Tucuruí/Tucuruí</i>	<b>22</b>	24
<b>TOTAL</b>	<b>796</b>	<b>897</b>

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará- SigPlan, 2021

Esta ação é referente à concessão do benefício Auxílio Alimentação para os servidores, em todas as áreas de integração da gestão, sob a responsabilidade do município de Belém/Área de Integração Guajará que faz a distribuição e o gerenciamento da concessão do benefício para todas as unidades das regiões de integração e o resultado foi extraído pela média consolidada do período, obtendo 89% do programado em relação ao esperado de 100%, ficando assim o desempenho em decorrência da movimentação funcional de servidores com o Processo Seletivo Simplificado para todas as unidades hemoterápicas.

Quanto à execução financeira, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Concessão de Auxílio Alimentação - 8311

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

Em relação ao resultado do período de 89% em relação ao esperado de 100%, foi decorrente do número de servidores envolvidos com o Processo Seletivo Simplificado – PSS (entradas/saídas).

A programação de custeio de folha é lançada conforme as folhas de pagamento e tetos liberados pelo Fundo Estadual de Saúde - FES e a Secretaria Estadual de Planejamento e Administração – SEPLAD.

**Quadro 29 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Concessão de Auxílio Transporte**  
**Produto: Servidor Beneficiado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
685	585	85%	1.000.000,00	998.009,65	100%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 30 - Ação: Concessão de Auxílio Transporte**  
**Produto: Servidor Beneficiado**

<b>Município</b>	<b>2021</b>	
	<b>Realizado</b>	<b>Meta Física</b>
<i>Xingu/Altamira</i>	<b>17</b>	<b>24</b>
<i>Guajará/Belém</i>	<b>451</b>	<b>510</b>
<i>Guamá/Castanhal</i>	<b>33</b>	<b>42</b>
<i>Carajás/Marabá</i>	<b>29</b>	<b>44</b>
<i>Baixo Amazonas/Santarém</i>	<b>40</b>	<b>43</b>
<i>LG de Tucuruí/Tucuruí</i>	<b>15</b>	<b>22</b>
<b>TOTAL</b>	<b>585</b>	<b>685</b>

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará- SigPlan, 2021

Esta ação é referente à concessão do benefício Auxílio Transporte para os servidores, sob a responsabilidade do município de Belém/Área de Integração Guajará que faz a distribuição e o gerenciamento da concessão do benefício para todas as unidades. O resultado foi extraído pela média consolidada do período, segundo orientações do órgão coordenador de Planejamento do Estado, o resultado foi de 85% do programado em relação ao esperado de 100%, ficando assim apresentado, a menor, em face de que alguns servidores que não fazem jus ao benefício no mês seguinte ao gozo de férias ou licença prêmio, ou mesmo aqueles que não optaram pelo

recebimento deste auxílio, como também aqueles que foram desligados e ainda não foram substituídos.

**Quanto à execução financeira**, os recursos utilizados da ação, com a identificação: -  
Concessão de Auxílio Transporte – 8312.

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

Em relação ao resultado do período foi 100% em relação ao esperado de 100%, foi decorrente do número de servidores envolvidos com o Processo Seletivo Simplificado – PSS, movimentação funcional de entradas/contratações e saídas.

A programação de custeio de folha é lançada conforme as folhas de pagamento e tetos liberados pelo FES e SEPLAD.

**Quadro 31 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Operacionalização das Ações Administrativas**  
**Produto: Contrato Mantido**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
204	265	130%	12.697.606,00	8.067.557,65	64%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 32 - Ação: Operacionalização das Ações Administrativas (contratos administrativos)**

**Produto: Contrato Mantido**

Município	2021	
	Realizado	Meta Física
<i>Tocantins/Abaetetuba</i>	<b>23</b>	<b>18</b>
<i>Xingu/Altamira</i>	<b>24</b>	<b>18</b>
<i>Guajará/Belém</i>	<b>68</b>	<b>60</b>
<i>Rio Caeté/Capanema</i>	<b>23</b>	<b>17</b>
<i>Guamá/Castanhal</i>	<b>28</b>	<b>20</b>
<i>Carajás/Marabá</i>	<b>27</b>	<b>19</b>
<i>Araguaia/Redenção</i>	<b>23</b>	<b>18</b>
<i>Baixo Amazonas/Santarém</i>	<b>27</b>	<b>18</b>
<i>LG de Tucuruí/Tucuruí</i>	<b>22</b>	<b>16</b>
<b>TOTAL</b>	<b>265</b>	<b>204</b>

Fonte: SISIND, 2021

Esta ação é referente aos Contratos Administrativos de Manutenção dos Serviços da Fundação Hemopa nas suas diversas modalidades. De acordo com o programado, o quantitativo previsto para o ano era de 246 Contratos Administrativos para as unidades que compõem a hemorrede, sob a responsabilidade do Hemocentro Coordenador/Belém/Área de Integração Guajará, com o resultado de 106% do programado para o ano.

**Quanto à execução financeira**, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Concessão de Auxílio Transporte – 8338.

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas as 09 unidades.

**Quadro 33 - Execução Física / Financeira**  
**Ação: Operacionalização das Ações de Recursos**  
**Humanos**  
**Produto: Servidor Remunerado**

<i>FÍSICA</i>			<i>FINANCEIRA</i>		
<i>Programado</i>	<i>Executado</i>	<i>% Execução</i>	<i>Dotação OGE 2021</i>	<i>Orçamento Executado</i>	<i>% Execução</i>
1.025	950	93%	55.858.351,00	52.809.209,95	95%

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará – SigPlan – PA, 2021

**Quadro 34 - Ação: Operacionalização das Ações Administrativas de Recursos**  
**Humanos**  
**Produto: Servidor Remunerado**

<b>Município</b>	<b>2021</b>	
	<b>Realizado</b>	<b>Meta Física</b>
<i>Tocantins/Abaetetuba</i>	<b>29</b>	30
<i>Xingu/Altamira</i>	<b>21</b>	25
<i>Guajará/Belém</i>	<b>680</b>	734
<i>Rio Caeté/Capanema</i>	<b>26</b>	25
<i>Guamá/Castanhal</i>	<b>50</b>	55
<i>Carajás/Marabá</i>	<b>45</b>	47
<i>Araguaia/Redenção</i>	<b>18</b>	24
<i>Baixo Amazonas/Santarém</i>	<b>55</b>	59
<i>LG de Tucuruí/Tucuruí</i>	<b>26</b>	26
<b>TOTAL</b>	<b>950</b>	<b>1.025</b>

Fonte: Sistema de Gestão por Programas do Estado do Pará- SigPlan, 2021

Ação que monitora as despesas com a Folha de Pagamento e com a Gratificação de Desempenho Institucional – GDI.

Até o período analisado, o quantitativo de servidores remunerados foi no total de 950 da meta programada de 1.025, perfazendo um total de 93%, com um desempenho financeiro de 95%, portanto em equilíbrio entre o programado e o executado.

Ação esta sob a responsabilidade do município de Belém/Região de Integração Guajará, não sendo os valores divididos pelas unidades, apenas o quantitativo de servidor remunerado.

**Quanto à execução financeira**, os recursos utilizados da ação, com a identificação: - Operacionalização das Ações Administrativas – 8339

Esta ação é executada e monitorada no município Belém, no Hemocentro Coordenador, que é responsável pela gestão orçamentária e financeira de todas de todas as 09 unidades.

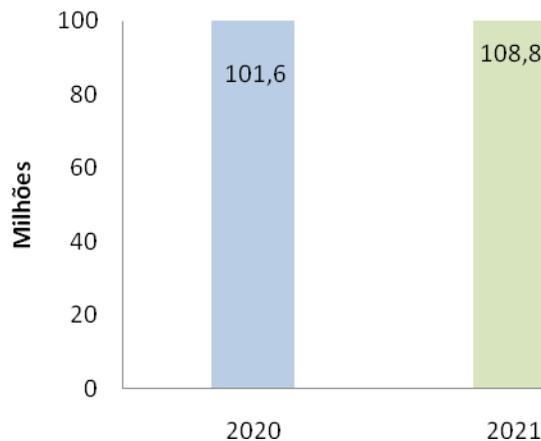
Esta programação de pessoal é executada conforme teto e quota orçamentária repassados pelo tesouro do estado seguindo em conformidade durante o exercício.

## 7.1 AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A Programação Orçamentária foi elaborada seguindo os parâmetros da Lei de Diretrizes Orçamentárias, Lei de Orçamento Anual e preceitos técnico-formais das normas do direito financeiro.

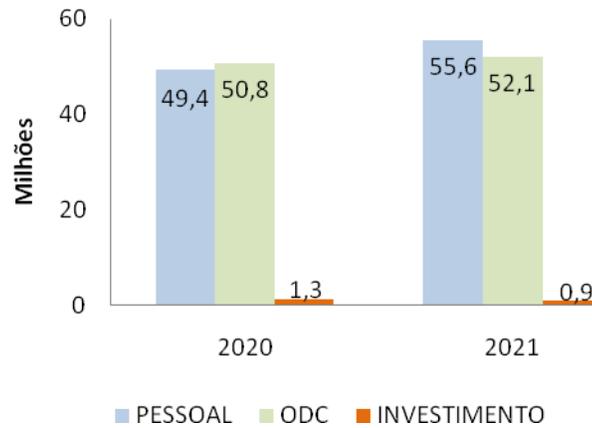
Comparativamente, entre os anos de 2020 e 2021 houve variação na programação orçamentária de aproximadamente 7,09%, passando de 101,6 milhões em 2020 para 108,8 milhões (Gráfico 1). A distribuição dessa evolução, entre os grupos de despesas, foi de: Despesa com Pessoal seguindo conforme a programação; Outras Despesas Correntes – ODC, aumentou devido a projeção de receita da fonte de Tesouro do Estado (Gráfico 2).

**Gráfico 01 - EVOLUÇÃO ORÇAMENTÁRIA**



Fonte: CAPAD/HEMOPA

**Gráfico 2 – EVOLUÇÃO ORÇAMENTÁRIA POR GRUPO DE DESPESA**



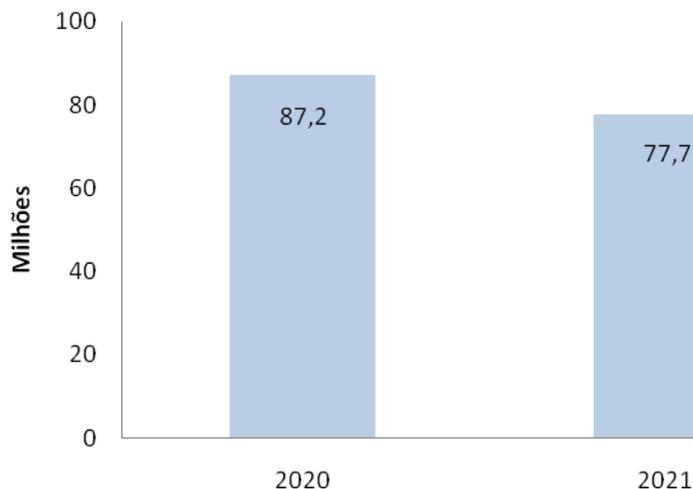
Fonte: CAPAD/HEMOPA

### RECEITAS E TRANSFERÊNCIAS

As Receitas e Transferências realizadas no período foram constituídas das seguintes fontes de recursos:

- Transferência de Recursos do Tesouro do Estado
- Receitas Próprias: Produção dos Serviços ao Sistema Único de Saúde – SUS e Planos e Seguros de Saúde
- Transferências de Convênios da União para Sistema único de Saúde – SUS – Principal

**Gráfico 3 - TRANSFERÊNCIA TESOIRO DO ESTADO**

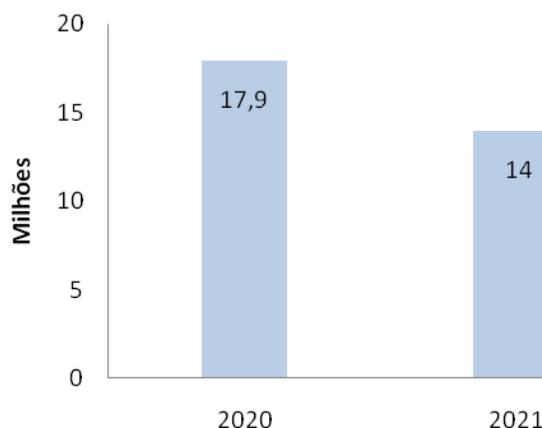


Fonte: CAPAD/CAFIN/SIAFEM/HEMOPA

Analisando o Gráfico 3, os recursos do Tesouro do Estado mantiveram-se conforme projeção até agosto, aumentando nosso teto mensal para ODC de 2.119.552,00 para 2.651.840,00 a partir de Setembro, além do aporte financeiro concedido para melhorias de infra-estrutura e aquisição de equipamentos para Hemorrede, no valor de R\$ 7.789.827,00.

O repasses de 2021, apresentam-se inferiores comparativamente com os de 2020, mesmo tendo-se observado o aumento do teto de ODC e aportes para investimentos, porém, vale ressaltar que estes dados foram coletados somente até Outubro, e que ainda sofrerá alterações até encerramento de exercício.

**Gráfico 4 – RECEITAS PRÓPRIAS (SUS e Próprio)**



Fonte: CAFIN/HEMOPA

Analisando o gráfico 4, as receitas próprias foram menores em 2021 no percentual de 27,85% motivado pela diminuição do faturamento dos serviços do SUS, bem como a apuração dos dados estão até Outubro, sofrendo alteração até encerramento de exercício.

## **EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA**

O PROGRAMADO x EXECUTADO demonstra: uma execução financeira no grupo de despesas com pessoal compatível com o programado no ingresso de concursados e temporários devidamente autorizados pelo Governo do Estado. Em ODC decorrente do encolhimento da receita do SUS e Próprio, proveniente da queda dos serviços de exames de HLA pelo SUS, e da diminuição do faturamento com os Planos de Saúde - Gráfico 5, dados coletados até Outubro.

Já no grupo de investimentos, nota-se execução a maior devido aporte financeiro recebido na fonte do Tesouro, para melhorias de infra-estrutura e aquisição de equipamentos para Hemorrede.

### **Gráfico 5 – PROGRAMADO E EXECUTADO POR GRUPO DE DESPESA EM 2021**



Fonte: CAPAD/SIAFEM/HEMOPA

### **DESPESAS DE EXERCÍCIO ANTERIORES – DEA**

A atual Gestão da Fundação Hemopa encontrou um DEA do Governo passado de aproximadamente 600 mil em despesas a serem pagas, referente ao ano de 2018.

Ressaltamos que devido a Pandemia pelo COVID-19, o Estado adotou medidas de austeridade através de Decretos Governamentais para poder suprir a manutenção dos órgãos entre pagamentos de pessoal e custeio, desta forma, a execução de DEA ficou condicionada no caso de haver receita no final do exercício de 2020 e 2021. A nova Gestão adotou medidas administrativas e técnicas para manter o equilíbrio dos gastos até o final do exercício corrente visando evitar despesas em DEA.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE PÚBLICA  
FUNDAÇÃO CENTRO DE HEMOTERAPIA E HEMATOLOGIA DO ESTADO DO PARÁ