



HEMOGO
Hemorrede Pública de Goiás

RELATÓRIO DE
GESTÃO
JUNHO/2023



SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



Governo de
GOIÁS

Sumário

APRESENTAÇÃO.....	5
1. BREVE DESCRIÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS HEMOTERÁPICOS - REDE HEMO.....	5
2. COMPOSIÇÃO DA REDE HEMO.....	6
3. PRINCÍPIOS DE GESTÃO DA QUALIDADE.....	7
4. IDENTIDADE ORGANIZACIONAL.....	7
5. POLÍTICA DA QUALIDADE.....	8
6. MAPA ESTRATÉGICO DA REDE HEMO.....	9
7. ORGANOGRAMA.....	10
8. MACROPROCESSO.....	11
9. 9. RESULTADOS DAS METAS DO CONTRATO DE GESTÃO N. 070/2018 - 1º TERMO DE ADITIVO.....	12
9.1 INFORMAÇÕES DE PRODUÇÃO DA REDE HEMO DO MÊS ATUAL.....	12
10. ANÁLISE DOS RESULTADOS DAS METAS.....	14
10.1 COLETA DE SANGUE DE DOADORES.....	15
10.1.1. BOLSAS DE SANGUE TOTAL COLETADAS DE DOADORES.....	15
10.1.2. COLETAS POR AFÉRESE.....	15
10.1.3. TAXA DE INAPTIDÃO CLÍNICA.....	16
10.1.4. CANDIDATOS CLASSIFICADOS QUANTO AO TIPO DE DOAÇÃO.....	17
10.1.5. CANDIDATOS CLASSIFICADOS QUANTO AO TIPO DE DOADOR.....	19
10.1.6. DOADOR QUANTO AO GÊNERO.....	21
10.1.7. COMPARATIVO QUANTO A IDADE.....	22
11.2 HEMOCOMPONENTES PRODUZIDOS.....	24
11.2.1. QUANTITATIVO DE HEMOCOMPONENTES PRODUZIDOS.....	24
11.3 IMUNOHEMATOLOGIA.....	24
11.3.1. EXAMES IMUNOHEMATOLÓGICOS.....	24
11.3.2. IDENTIFICAÇÃO DE ANTICORPOS IRREGULARES.....	25
11.4 SOROLOGIA.....	26
11.4.1. EXAMES SOROLÓGICOS (SOROLOGIA I e II DE DOADORES).....	26
11.5 PROCEDIMENTOS ESPECIAIS.....	26
11.5.1. PROCEDIMENTOS ESPECIAIS – COLETA DE SANGUE PARA EXAMES DE HISTOCOMPATIBILIDADE (MEDULA ÓSSEA).....	26
11.5.2. PROCEDIMENTOS ESPECIAIS.....	27
11.5.3. EXAMES PRÉ-TRANSFUSIONAIS I e II.....	28
11.5.3. MEDICINA TRANSFUSIONAL - HOSPITALAR.....	29
11.6 ASSISTÊNCIA AMBULATORIAL.....	29
11.6.1. CLÍNICA HEMATOLÓGICA (LEITO DIA).....	29

11.6.2. CONSULTAS MÉDICAS OFERTADAS – HEMOCENTRO COORDENADOR	30
11.6.3. CONSULTAS MÉDICAS OFERTADAS – HEMOCENTRO REGIONAL DE RIO VERDE	31
11.6.4. CONSULTAS MULTIPROFISSIONAIS OFERTADAS – HEMOCENTRO COORDENADOR	31
11.6.5. CONSULTAS MULTIPROFISSIONAIS OFERTADAS – HEMOCENTRO REGIONAL DE RIO VERDE	32
11.6.7. ASSISTÊNCIA AMBULATORIAL	32
11.6.8. EXAMES HEMATOLÓGICOS E COAGULAÇÃO	33
11.6.9. TESTES LABORATORIAIS	34
11.6.10. TESTES LABORATORIAIS – IMUNOHEMATOLOGIA PARA POSSÍVEL DOADOR DE ÓRGÃOS	34
11.7 INDICADORES DE DESEMPENHO	35
11.7.1. PERCENTUAL DE ATENDIMENTO A SOLICITAÇÕES EXTERNAS DE HEMOCOMPONENTES	35
11.7.2. PERCENTUAL DE CUMPRIMENTO DE VISITAS TÉCNICO-ADMINISTRATIVAS	36
11.7.7. TEMPO MÉDIO DO PROCESSO DE DOAÇÃO DE SANGUE	36
11.7.8. TAXA DE AMOSTRAS DE SANGUE DESCARTADAS POR LIPEMIA	37
11.7.9. PERCENTUAL DE SATISFAÇÃO DOS DOADORES DE SANGUE	37
11.7.10. ÍNDICE DE PRODUÇÃO DE HEMOCOMPONENTES	38
em11.7.11. ESTOQUE ADEQUADO DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS (CH)	39
11.7.12. PERCENTUAL DE PERDA DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS POR VALIDADE	39
11.7.13. PERCENTUAL DE EXECUÇÃO DO PLANO DE EDUCAÇÃO PERMANENTE	40
11.7.14. PERCENTUAL DE MANUTENÇÕES PREVENTIVAS REALIZADAS	40
11.7.15. PERCENTUAL DE CALIBRAÇÕES DE EQUIPAMENTOS REALIZADAS	41
11.7.16. PERCENTUAL DE QUALIFICAÇÕES TÉRMICAS REALIZADAS	41
11.7.17. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE HEMÁCIAS	42
11.7.18. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE HEMÁCIAS DESLEUCOCITADAS	43
11.7.19. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE PLAQUETAS RANDÔMICAS	43
11.7.20. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE CONCENTRADO DE PLAQUETAS POR AFÉRESE	44
11.7.21. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – PLASMA FRESCO CONGELADO	45
11.7.22. QUALIDADE DE CRIOPRECIPITADO	45
11.7.23. TEMPO MÉDIO DE ATENDIMENTO AO PACIENTE	46
13. NÚCLEO DE CAPTAÇÃO DE DOADORES DE GESTÃO CIDADÃO	47
13.1. CAMPANHAS DE COLETA EXTERNA DE DOAÇÃO DE SANGUE	47
13.2. CAMPANHAS INTERNAS	47
13.3 CAMPANHAS EXTERNAS	48
13.4 VISITAS TÉCNICAS - CAPTAÇÃO	48
14 GERÊNCIA DE PESSOAL	49
14.1 NÚMERO DE COLABORADORES POR VÍNCULO EMPREGATÍCIO	49

15. GERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA	49
15.1 ATENÇÃO FARMACÊUTICA AOS PACIENTES CADASTRADOS NO PROGRAMA DE COAGULOPATIAS HEREDITÁRIAS NO SISTEMA HEMOVIDA WEB COAGULOPATIAS	49
15.2 PACIENTES EM USO DE FATOR VIII + FATOR VON WILLEBRAND	50
15.3 CADASTROS DE PACIENTES COM INÍCIO DE TRATAMENTO COM FATORES DE COAGULAÇÃO.....	51
15.3 DISPENSAÇÃO DE FATORES DE COAGULAÇÃO PARA TRATAMENTO AMBULATORIAL E REDE HEMO	52
16 NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	52
16.1 ABERTURA DE CHAMADOS X ATENDIMENTOS	52
17.ENSINO E PESQUISA	53
17.1 CAPACITAÇÃO DA REDE HEMO	53
17.2 CAPACITAÇÃO DO PÚBLICO EXTERNO	53
17.3 PESQUISAS.....	53
17.4 ESTÁGIO CURRICULAR	54
18. CIRAS	54
18.1 CRONOGRAMA ANUAL DE LIMPEZA DAS CAIXAS D'ÁGUA.	54
18.2 CRONOGRAMA ANUAL DE DEDETIZAÇÃO DAS UNIDADES REDE HEMO	55
18.3 CRONOGRAMA ANUAL DE ANÁLISE DA ÁGUA DAS UNIDADES DA REDE HEMO.....	55
19. HEMOVIGILÂNCIA	56
19.1 CONSOLIDADO DE MARCADORES DE SOROLOGIA POSITIVA DA REDE HEMO	56
19.2 CONSOLIDADO DE NOTIFICAÇÕES DE SOROLOGIAS DA REDE HEMO – JUNHO 2023	57
19.3 CONSOLIDADO DE RETROVIGILÂNCIA DA REDE HEMO	57
19.4 CONSOLIDADO DO PROCESSO DE CONVOCAÇÃO DE DOADORES POR AVISO DE RECEBIMENTO (AR-CARTAS) NA REDE HEMO	58
20. GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS	58
20.1 GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS POR GRUPO NA REDE HEMO	59
21. NÚCLEO DE SEGURANÇA DO PACIENTE	61
21.1 CONSOLIDADO DE NOTIFICAÇÕES DA REDE HEMO.....	61
21.2 TAXA DE TRATATIVAS DE NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS.....	61
21.3 CLASSIFICAÇÃO DE INCIDENTES POR TAXONOMIA DA OMS	62
21.5 ESTRATIFICAÇÃO DE NOTIFICAÇÕES POR SETORES (NOTIFICADAS).....	62
22.GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DE SEGURANÇA DO TRABALHADOR	63
22.1 CONSOLIDADO DE EXAMES PERIÓDICOS REALIZADOS NA REDE HEMO	63
22.2 CONSOLIDADO DE ACIDENTES DE TRABALHO OCORRIDOS NA REDE HEMO	64
22.3 CONTROLE VACINAL REDE HEMO	64
22.4 ÍNDICE MENSAL DE TURNOVER REDE HEMO 2023.....	65
23.GERÊNCIA DE APOIO LOGÍSTICO E OPERACIONAL	65

23.1 TAXA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA – SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO ..65	
23.2 TAXA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA – SISTEMA PREDIAL.....66	
23.3 ÍNDICE TRIMESTRAL DE CONFORMIDADE DO INVENTÁRIO66	
24.RELATÓRIO DE ATIVIDADES REALIZADAS NA REDE HEMO	68
25.CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	72

APRESENTAÇÃO.

O presente relatório de gestão tem por objetivo demonstrar as atividades realizadas na Rede de Serviços Hemoterápicos- Rede HEMO sob a administração do Instituto de Desenvolvimento Tecnológico e Humano – IDTECH, conforme estabelecido no Contrato de Gestão nº 070/2018 SES - GO firmado entre este instituto e a Secretaria de Estado da Saúde (SES).

A finalidade de uma organização orienta o seu modo de gestão, nela está compreendido o modelo de planejamento, de execução e avaliação do trabalho, bem como o alcance do resultado esperado. Dessa forma o IDTECH tem como base em sua gestão a busca pela excelência nos serviços prestados a sociedade.

Na administração da Rede de Serviços Hemoterápicos- Rede HEMO, o IDTECH busca executar processos que assegurem a segurança na produção e distribuição de hemocomponentes e hemoderivados, distribuição de medicamentos de alto custo para portadores de doenças hematológicas, realização de exames laboratoriais relacionados ao ciclo do sangue e avaliação de compatibilidade de transplante de órgãos.

1. BREVE DESCRIÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS HEMOTERÁPICOS - REDE HEMO.

É o conjunto das Unidades Públicas em Goiás que atuam na área de Sangue e Hemoderivados, visando atender a demanda de sangue nos Hospitais públicos e contratados pelo SUS em todo o Estado de Goiás.

A Rede de Serviços Hemoterápicos- Rede HEMO conta com o Hemocentro enquanto coordenador da Rede HEMO no âmbito estadual, com 04 hemocentros regionais; 06 unidades de coleta e transfusão; 18 agências transfusionais que atendem 222 serviços de assistência hemoterápica implantados, distribuídos da seguinte forma:

2. COMPOSIÇÃO DA REDE HEMO.

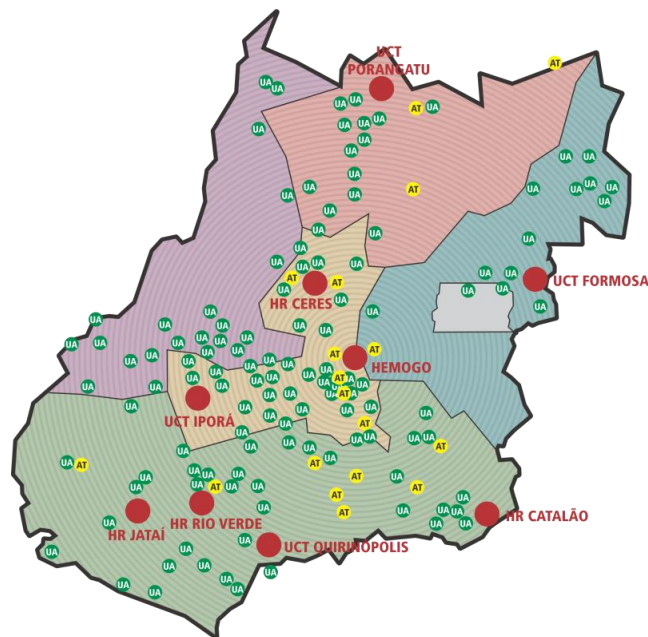
01 - Hemocentro Coordenador – SES – Goiânia;

04 - Hemocentros Regionais - HR's: Catalão, Ceres, Jataí e Rio Verde;

07 - Unidades de Coleta e Transfusão - UCT's: Formosa, Iporá, Porangatu, Quirinópolis, Hospital das Clínicas HC/UFG/Goiânia e Hospital de Urgências Dr. Otávio Lage de Siqueira – HUGOL/Goiânia, Hospital Estadual Alberto Rassi -HGG

03 - Unidades de Coleta – UC's: Unidades Móveis.

18 - Agências Transfusionais - AT's: Anápolis (Hospital de Urgências- HUHS), Aparecida de Goiânia (Hospital de Urgências-HUAPA), Caldas Novas, Campos Belos, Hospital de Urgências de Goiânia-HUGO, Hospital de Doenças Tropicais-HDT e Maternidade Dona Iris- MDI), Goiatuba, Itapuranga, Jaraguá, Minaçu, Mineiros, Morrinhos, Niquelândia, Pontalina, Pires do Rio, Santa Helena (Hospital de Urgências da Região Sudoeste-HURSO)e Hospital e Maternidade Célia Câmara.



Regionalização dos Serviços Públicos de Hemoterapia do Estado de Goiás

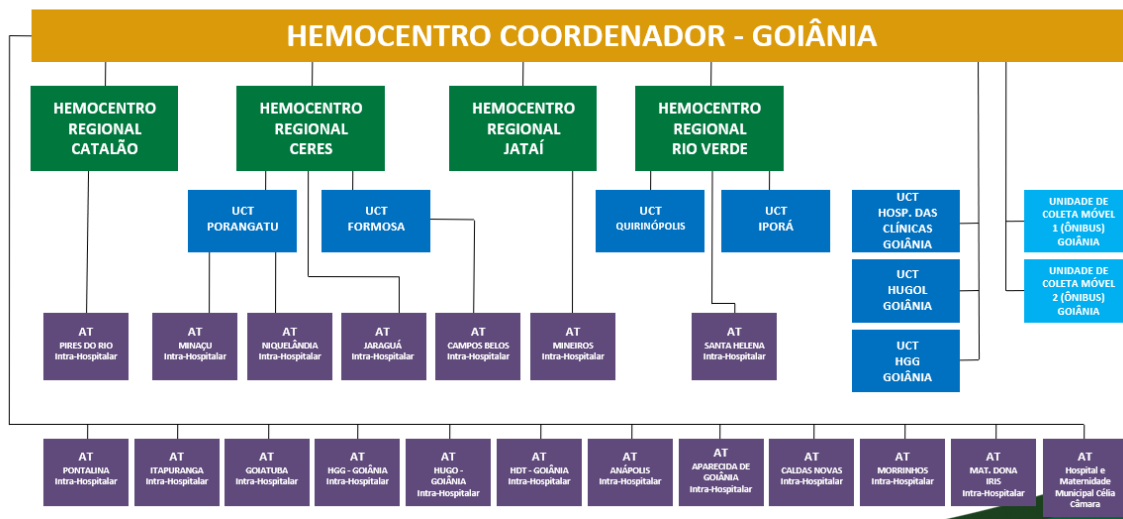


Figura 01 - Composição da Rede HEMO Pública de Goiás

Fonte: Dados da Instituição.

REDE HEMO NO CONTEXTO DO SISTEMA REGIONAL DE SAÚDE.

A Rede HEMO é referência na produção e distribuição de Hemocomponentes no Estado de Goiás, na promoção da conscientização da comunidade em relação à doação voluntária de sangue e de medula óssea, tratamento de Coagulopatias Hereditárias e Hemoglobinopatias Hereditárias, distribuição de medicamentos recebidos do Ministério da Saúde e formação de mão de obra especializada.

3. PRINCÍPIOS DE GESTÃO DA QUALIDADE.

O desenvolvimento de uma gestão de qualidade centrada em metas de longo prazo através de iniciativas de curto prazo, promovendo controle de qualidade e melhoria da qualidade. Norteado por princípios como: foco no cliente, fortalecimento de lideranças, envolvimento de pessoas, abordagem de processos, melhoria contínua, tomada de decisões, relacionamento com fornecedores.

4. IDENTIDADE ORGANIZACIONAL

MISSÃO

Coordenar com excelência a Política Estadual de Hematologia e Hemoterapia no Estado de Goiás, garantindo a qualidade na assistência hematológica e hemoterápica, conscientizando a população em prol da doação de sangue e medula óssea e desenvolvendo pesquisas científicas que contribuam para o Sistema Estadual de Hematologia e Hemoterapia.

VISÃO

Ser reconhecido em nível estadual até 2022 pela excelência na assistência hemoterápica e hematológica.

VALORES

O acesso ao sangue e aos seus hemocomponentes é uma questão de equidade, responsabilidade social, justiça e humanismo (PAN AMERICAN HEALTH ORGANIZATION, 2010).

- **Humanização:** A pessoa deve ser respeitada em sua individualidade, através de atendimento individualizado. Equidade: respeito à igualdade de direito de cada um;
- **Segurança do paciente:** todas ações da instituição voltadas para prevenir e reduzir a um mínimo aceitável o risco de quaisquer danos relacionados aos cuidados de saúde;
- **Eficiência:** garantir a entrega dos produtos e serviços de forma correta;
- **Melhoria contínua:** Compromisso com o aprimoramento dos produtos e serviços;
- **Inovação:** exploração de novas ideias que aprimorem a prestação de serviços;
- **Cuidado centrado no paciente:** assistência individualizada, integral e humanizada, sintetizando a eficiência e o acolhimento;
- **Ética:** Agir com honestidade e integridade em todas as suas funções e relações;
- **Responsabilidade Socio-Ambiental:** todo o trabalho deve garantir proteção e preservação da vida e do meio-ambiente.

5. POLÍTICA DA QUALIDADE.

Garantir a qualidade dos hemocomponentes produzidos em todo o ciclo do sangue; promover melhoria contínua garantindo a segurança e satisfação dos clientes; Manter programas de capacitação e interagindo com a Rede HEMO; Proporcionar ambiente seguro e programas de capacitação aos colaboradores.

6. MAPA ESTRATÉGICO DA REDE HEMO.



MISSÃO

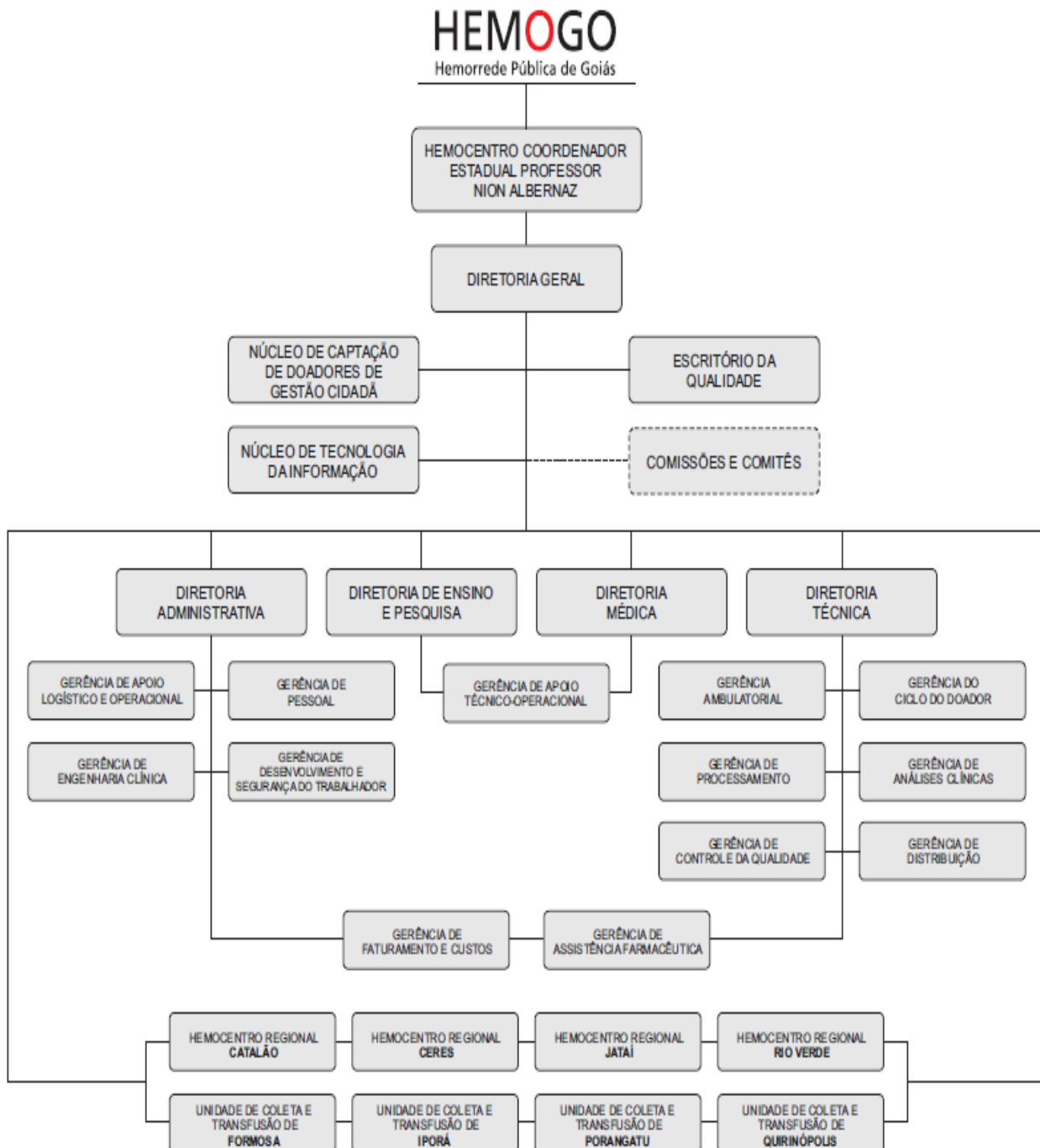
Coordenar com excelência a Política Estadual de Hematologia e Hemoterapia no Estado de Goiás, garantindo a qualidade na assistência hematológica e Hemoterápica, conscientizando a população em prol da doação de sangue e medula óssea e desenvolvendo pesquisas científicas que contribuam para o Sistema Estadual de Hematologia e Hemoterapia.

VISÃO

Ser reconhecido em nível estadual até 2022 pela excelência na assistência Hemoterápica e hematológica.

7. ORGANOGRAMA.

O organograma é uma maneira de representar a estrutura organizacional de uma empresa. Sua função é justamente ilustrar e apresentar de forma objetiva e direta a hierarquia empresarial, a Rede de Serviços Hemoterápicos- Rede HEMO vem por meio deste apresentar a estrutura que compõem a hierarquia de sua instituição conforme imagem abaixo:

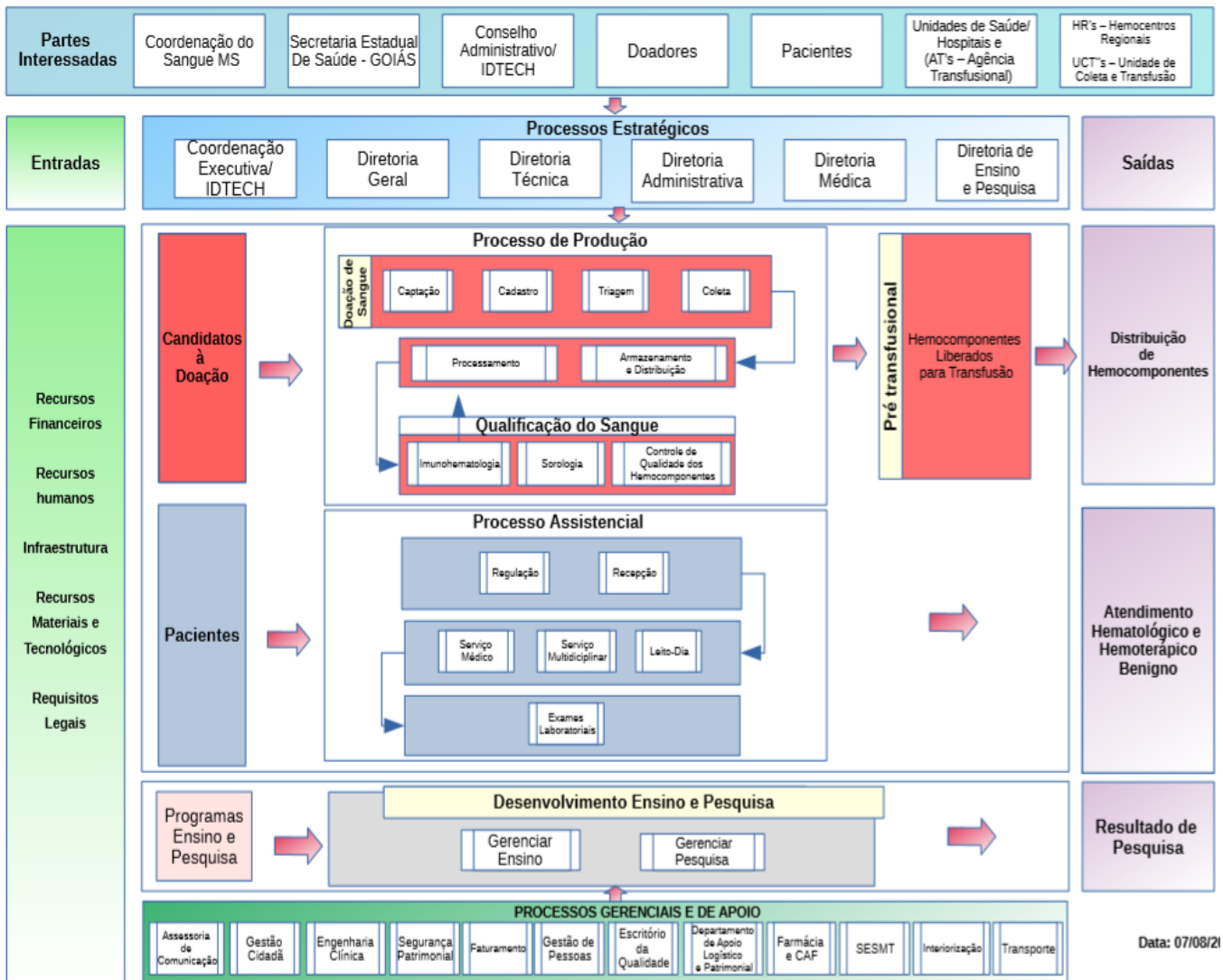


Aprovado em reunião do Conselho de Administração realizada em 22 de outubro de 2020.

8. MACROPROCESSO

CADEIA DE VALOR

Uma Cadeia de Valor é um conjunto de atividades realizadas por uma organização com o objetivo de criar valor para seus clientes. Ela descreve um processo que as instituições podem seguir para examinar suas atividades e analisar a conexão entre elas (chamados de elos).



9. 9. RESULTADOS DAS METAS DO CONTRATO DE GESTÃO N. 070/2018 - 1º TERMO DE ADITIVO.

Os resultados apresentados no quadro abaixo, referem-se à produção durante o mês de JUNHO/2023 das unidades da Rede de Serviços Hemoterápicos- Rede HEMO sob Gerência do IDTECH e têm como fonte o Sistema Hemovida, Hemoprod e os registros de realização de procedimentos existentes nessas unidades.

9.1 INFORMAÇÕES DE PRODUÇÃO DA REDE HEMO DO MÊS ATUAL

1. COLETA DE SANGUE DE DOADORES	UNIDADE	META (7º ao 12º mês)	PRODUÇÃO	PERCENTUAL DE ALCANCE
Bolsas de Sangue Total Coletadas de Doadores	Bolsas coletadas	4.268	4.822	113%
Coleta por Aférese	Bolsas coletadas	75	90	120%
Hemocomponentes Produzidos	Produção	9.816	10.749	110%
2. ASSISTÊNCIA LABORATORIAL E HEMOTERÁPICA	UNIDADE	META	PRODUÇÃO	PERCENTUAL DE ALCANCE
Exames Imunoematológicos (Pesquisa de Hemoglobina S; Exames Imunoematológicos em doador de sangue; Fenotipagem de Sistema RH-Hr e Kell; Teste de Fenotipagem K, FYA, JYA, JKB em gel	Exames	11.946	13.185	110%
Identificação de Anticorpos Irregulares.)	Exames	Atender à demanda	100% da demanda atendida 0	100%
Exames Sorológicos (Sorologia I e II de doadores)	Exames	5.533	6.070	110%
Procedimentos Especiais (Coleta de sangue para exames de histocompatibilidade [medula óssea])	Procedimentos	424	477	113%
Procedimentos Especiais (Deleucotização de Concentrado de Hemácias; Deleucotização de concentrado de plaquetas; Identificação de anticorpos séricos irregulares com painel de hemácias; Irradiação de sangue e componentes destinados à transfusão, Preparo e distribuição de componentes lavados; Preparo e distribuição componentes aliquotados)	Procedimentos	Atender à demanda	100% da demanda atendida 1.791	100%
Medicina Transfusional – Hospitalar (Exames Pré-Transfusionalis I e II)	Exames	Atender à demanda	100% da demanda atendida	100%

			2.798	
Medicina Transfusional – Hospitalar Distribuição de concentrado de hemácias, concentrado de plaquetas, crioprecipitado, concentrado de plaquetas por aférese, plasma fresco e plasma isento de crioprecipitado; Aférese terapêutica)	Medicina Transfusional hospitalar	Atender à demanda	100% da demanda atendida 7.304	100%
3. ASSISTÊNCIA AMBULATORIAL (EXAMES, PROCEDIMENTOS E PRODUÇÃO)				
	UNIDADE	META	PRODUÇÃO	PERCENTUAL DE ALCANCE
Clínica Hematológica	(leito dia)	160	128	80%
Consultas Médicas Ofertadas Hemocentro Coordenador	Consultas	600	736 Ofertada 602 Realizada	123%
Consultas Médicas Ofertadas Hemocentros Regionais	Consultas	65	128 Ofertadas 72 Realizada	197%
Consultas Multiprofissionais Ofertadas – Hemocentro Coordenador	Consultas	1.000	1101 Ofertadas 1001 Realizada	110%
Consultas Multiprofissionais Ofertadas – Hemocentros Regionais	Consultas	45	128 Ofertada 51 Realizada	284%
Assistência Ambulatorial (Aplicação de pró-coagulantes e medicamentos em pacientes com coagulopatias hereditárias e/ou hemoglobinopatias; Exames pré-transfusioinais I e II; Transfusão de Concentrado de plaquetas, concentrado de hemácias, crioprecipitado e concentrado de plasma fresco; Sangria terapêutica)	Produção	Atender à demanda	100% da demanda atendida 283	100%
Exames Hematológicos e Coagulação (Dosagem de fator IX, VIII, fibrinogênio e VIII [inibidor]; Determinação de tempo de determinação de tromboplastinaparcial [TTPA], Determinação de tempo de determinação de protombina [TAP]; Hemograma/ Dosagem de fator IX [inibidor]; Tempo de Trombina; Teste de atividade do Cofator da ristocetina [VWF:Rca]; Dosagem do fator de von Wilebrand [VWF:a G]).	Exames	350	451	129%
Testes Laboratoriais (Sorologia para possível doador de órgãos) Sífilis, Chagas, HbsAg, Anti-HBC (IgM/IgG), Anti-HCV (IgM/IgG), Anti-HIV, Anti-HBS, Citomegalovírus (IgM/IgG), Epstein Barr (IgM/IgG), Toxoplasmose (IgM/IgG).	Exames	Atender à demanda	100% da demanda atendida 182	100%
Testes Laboratoriais Imunohematologia para possível doador de órgãos	Exames	Atender à demanda	100% da demanda atendida	100%

(Determinação direta e reversa do grupo ABO, pesquisa de fator Rh inclui D Fraco)			26	
5. INDICADORES DE QUALIDADE DOS HEMOCOMPONENTES PRODUZIDOS	UNIDADE	META	PRODUÇÃO	PERCENTUAL DE ALCANCE
Qualidade de hemocomponentes – Concentrado de hemácias	Produção	>90%	99%	110%
Qualidade de hemocomponentes – Concentrado de Hemácias Desleucocitadas	Produção	>90%	100%	111%
Qualidade de hemocomponentes – Concentrados de Plaquetas Randômicas	Produção	>90%	100%	110%
Qualidade de hemocomponentes – Concentrados de Plaquetas por Aférese	Produção	>90%	100%	111%
Qualidade de hemocomponentes – Concentrados de Plasma Fresco Congelado	Produção	>90%	100%	111%
Qualidade de hemocomponentes – Crioprecipitado	Produção	>90%	100%	111%
Tempo médio de atendimento ao paciente (tempo médio de espera para realização de consultas e procedimentos)	Atendimento	<45 minutos	00:04:22 minutos	Atendido

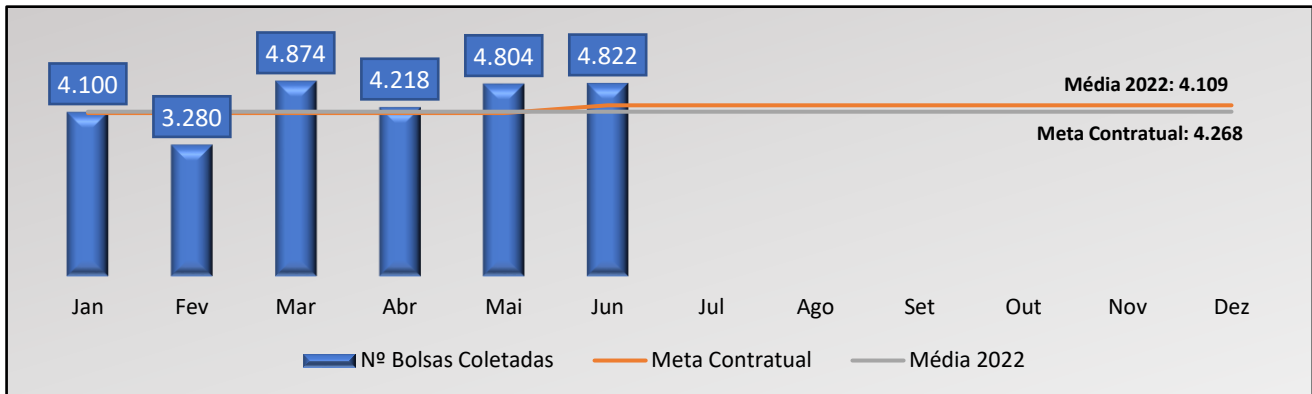
10. ANÁLISE DOS RESULTADOS DAS METAS

Os resultados apresentados nas representações gráfica abaixo, referem-se à produção das unidades da Rede HEMO sob Gerência do IDTECH durante o mês de **JUNHO/2023** e têm como fonte o Sistema Hemovida, Hemoprod e os registros de realização de procedimentos existentes nessas unidades.

10.1 COLETA DE SANGUE DE DOADORES

10.1.1. BOLSAS DE SANGUE TOTAL COLETADAS DE DOADORES

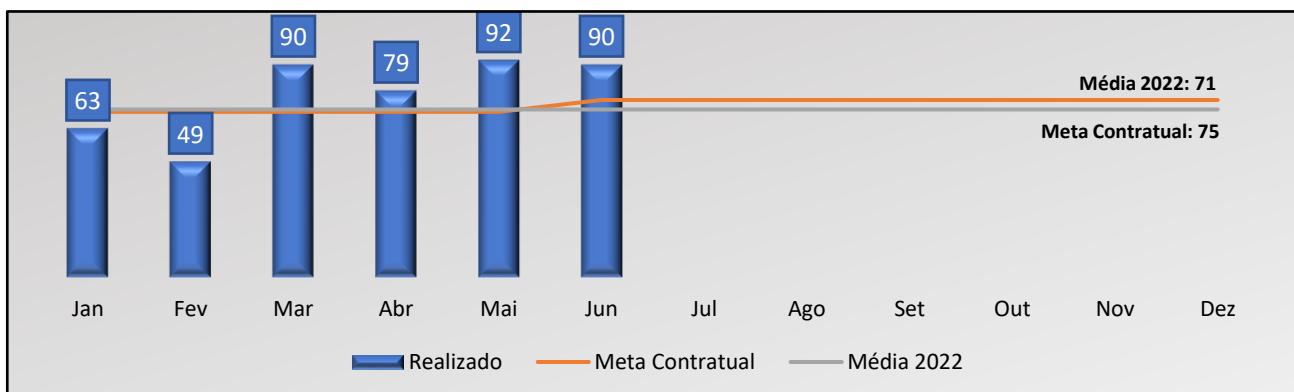
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizado	4.100	3.280	4.874	4.218	4.804	4.822						
Meta contratual	4.074	4.074	4.074	4.074	4.074	4.268	4.268	4.268	4.268	4.268	4.268	4.268



Análise crítica: No mês vigente, a Rede Estadual de Hemocentros realizou 4.822 coletas de sangue, resultando o aumento de 0,37% em relação ao mês anterior. Em análise sobre a meta da SES, atingimos 113% de alcance e relacionado a média de 2022, o alcance foi de 117%.

10.1.2. COLETAS POR AFÉRESE

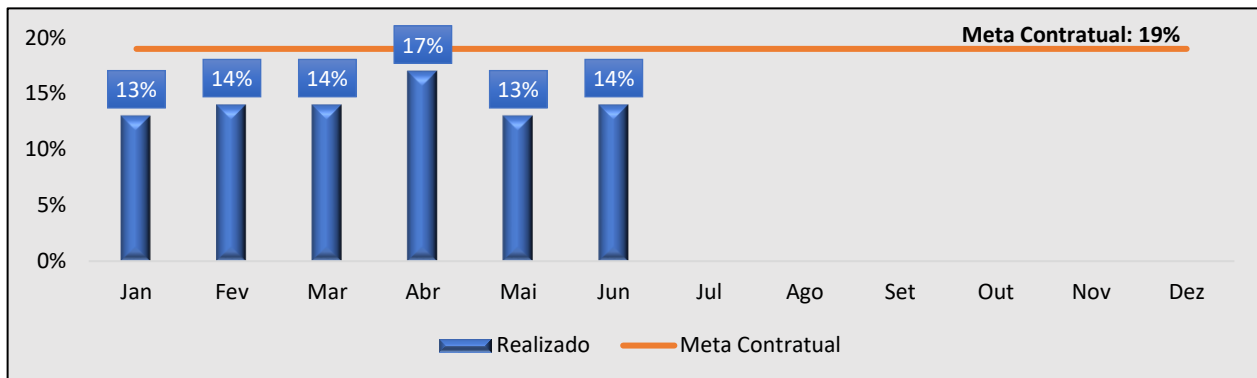
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizado	63	49	90	79	92	90						
Meta contratual	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	75	75



Análise crítica: As coletas de plaquetaférese no mês de junho, alcançaram o número de 90 coletas, obtendo 2% a menos que o mês anterior. No que tange o alcance da meta da SES, a Rede HEMO alcançou o percentual de 120%. Temos aumentado a captação desse público por meio de ações da equipe de enfermagem na busca ativa de novos doadores. Ao comparar o resultado com a média de 2022, temos o alcance de 127%.

10.1.3. TAXA DE INAPTIDÃO CLÍNICA

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Taxa de Inaptidão Clínica	13%	14%	14%	16,8%	13%	14%						
Meta contratual	≤19%											

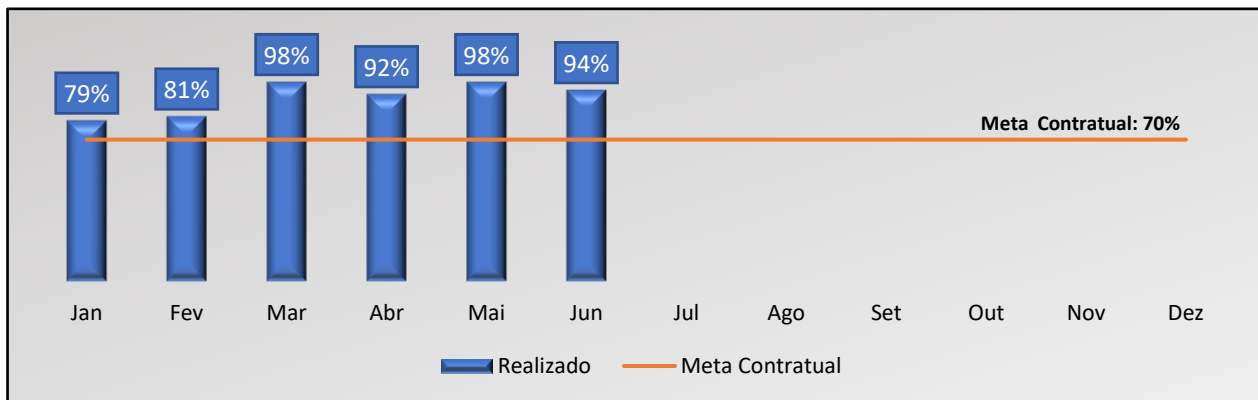


Análise Crítica: O indicador referente a Inaptidão Clínica esse mês atingimos 14%, apresentando um resultado satisfatório quanto ao alcance da meta, sendo esta de 19%, assim como o HEMORPOD.

10.1.4. CANDIDATOS CLASSIFICADOS QUANTO AO TIPO DE DOAÇÃO

10.1.4.1. TAXA DE DOAÇÕES ESPONTÂNEAS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Taxa de Doações Espontâneas	79%	81%	98%	92%	98%	94%						
Meta contratual	≥70%											

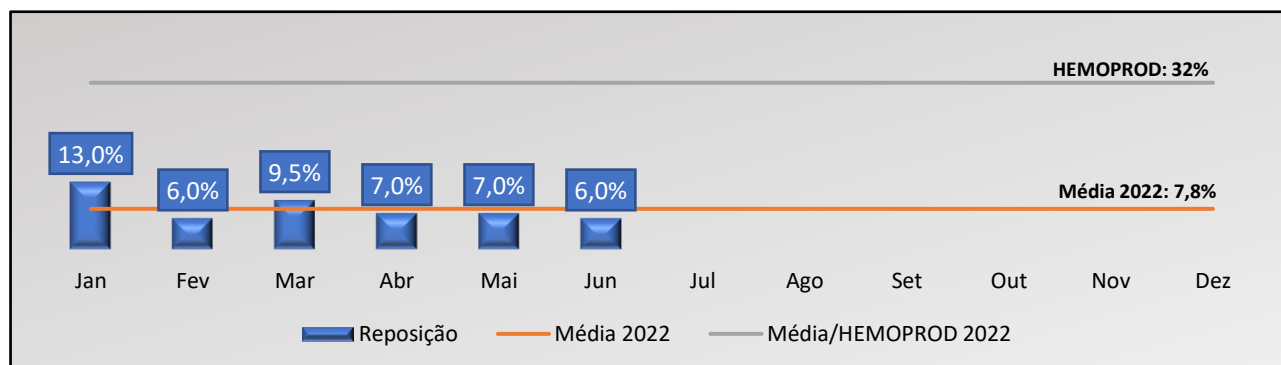


Análise Crítica: No mês de julho tivemos 94% de doadores espontâneos na Rede HEMO, estando conforme solicita o contrato de gestão, com a meta de atingir acima de 70% de doadores espontâneos. A divulgação em redes sociais e a captação dos doadores com o setor de telefonia tem apresentado serultado com a mobilização da população para a procura das unidades.

10.1.4.2. DOADORES DE REPOSIÇÃO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Reposição	653	239	562	349	400	314						
% Alcance	13%	6%	9,5%	7%	7%	6%						
Média/HEMOPROD 2022	32%											

Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022.

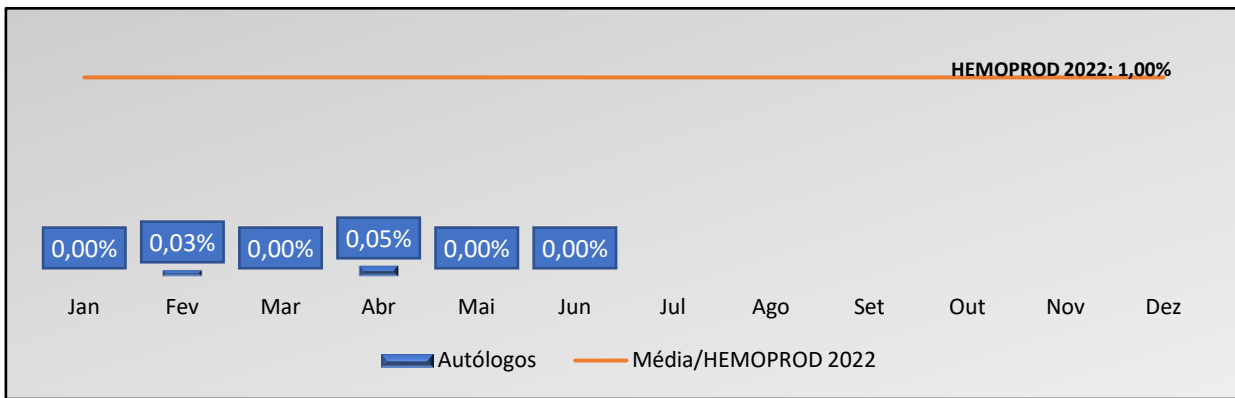


Análise Crítica: Ao transcorrer do mês de junho o número de doadores de reposição atingiu o total de 314 representando 6% do total de doadores relacionado ao tipo de doação, sendo a média de 32% correlacionada ao Hemoprod 2022. Ressaltando que a doação de reposição é a doação advinda do indivíduo que doa para atender à necessidade de um paciente, feitas por pessoas motivadas pelo próprio serviço, família ou amigos dos receptores de sangue para repor o estoque de componentes sanguíneos do serviço de hemoterapia. Não é característica do público da Rede HEMO.

10.1.4.3. DOADORES AUTÓLOGOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Autólogos	0	1	3	3	0	0						
% Alcance	0,00%	0,03%	0,05%	0,05%	0%	0%						
Média/HEMOPROD 2022	1%											

Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022

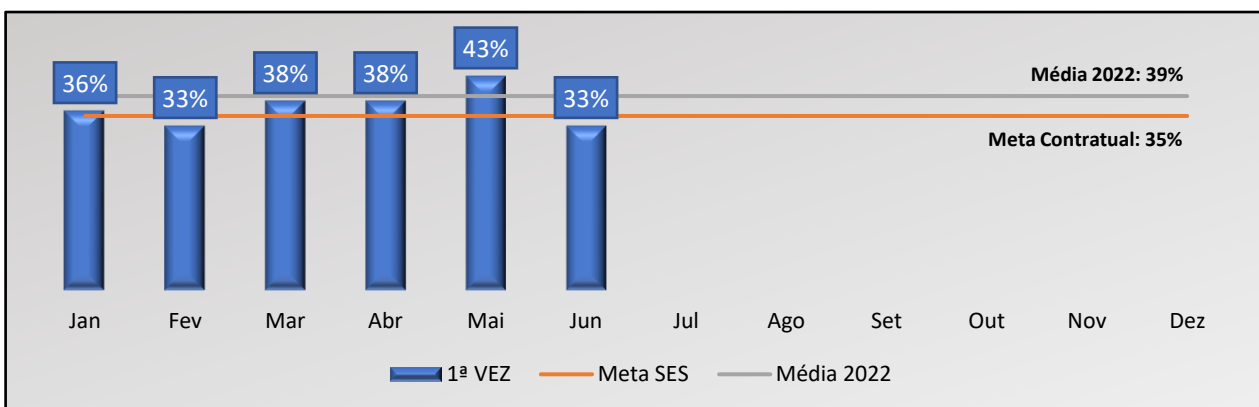


Análise Crítica: A doação autóloga é a doação do próprio paciente para seu uso exclusivo. No mês de junho não tivemos doação autóloga.

10.1.5. CANDIDATOS CLASSIFICADOS QUANTO AO TIPO DE DOADOR

10.1.5.1. TAXA DE DOADOR DE 1ª VEZ

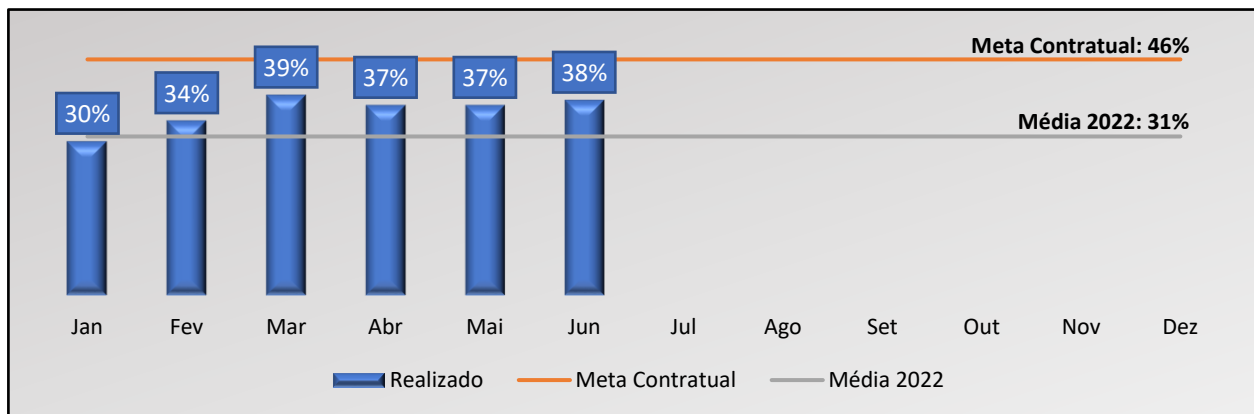
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Taxa de Doador de 1ª vez	36%	33%	44%	38%	43%	33%						
Meta contratual	≥35%											



Análise Crítica: Quanto ao tipo de doador de 1ª vez, no mês de junho atingimos 33% dos doadores na Rede HEMO. Visto que os doadores de primeira vez são os indivíduos que doam pela primeira vez naquele serviço de hemoterapia é perceptível que as divulgações de estímulo em mídias e redes acrescentam todos os meses neste saldo final. Quanto a análise do alcance da meta de 35%, atingimos 94,28%. Sobre o alcance da média de 2022 atingimos 85%.

10.1.5.2. TAXA DE DOADOR DE REPETIÇÃO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Taxa de Doador de Repetição	30%	34%	39%	37%	37%	38%						
Meta contratual	≥46%											

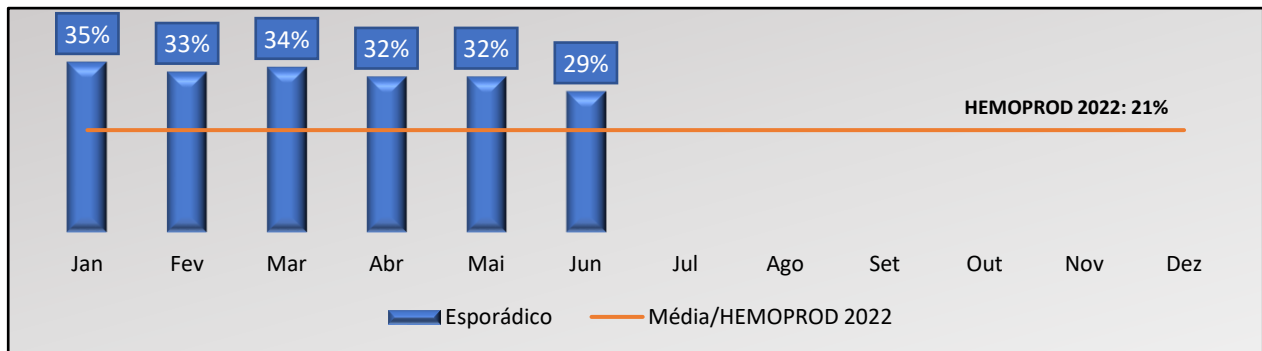


Análise Crítica: No mês de junho tivemos 38% de doadores de repetição na Rede HEMO. A meta para esse indicador é atingir um percentual superior a 46%, dessa forma, alcançamos 83%, enquanto que comparado a média de 2022 resultamos em 123%.

10.1.5.3. DOADORES ESPORÁDICOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Doadores Esporádicos	1.752	1.336	1.763	1.697	1.605	1.444						
% Alcance	35%	33%	34%	32%	32%	29%						
Média/HEMOPROD 2022	21%											

Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022

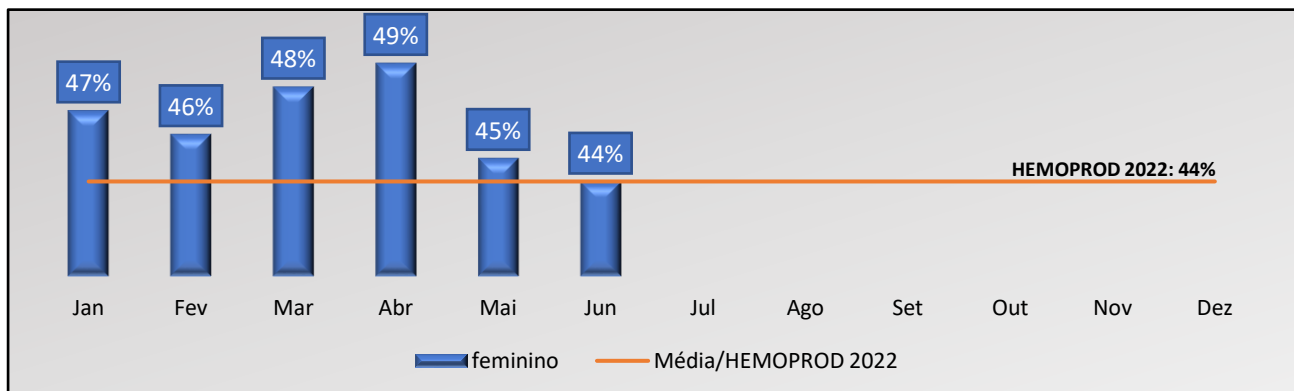


10.1.6. DOADOR QUANTO AO GÊNERO

10.1.6.1. DOADOR GÊNERO FEMININO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Doadores do Sexo Feminino	2.325	1.820	2.874	2.670	2.620	2.178						
% Alcance	47%	46%	48%	49%	45%	44%						
Média/HEMOPROD 2022	44%											

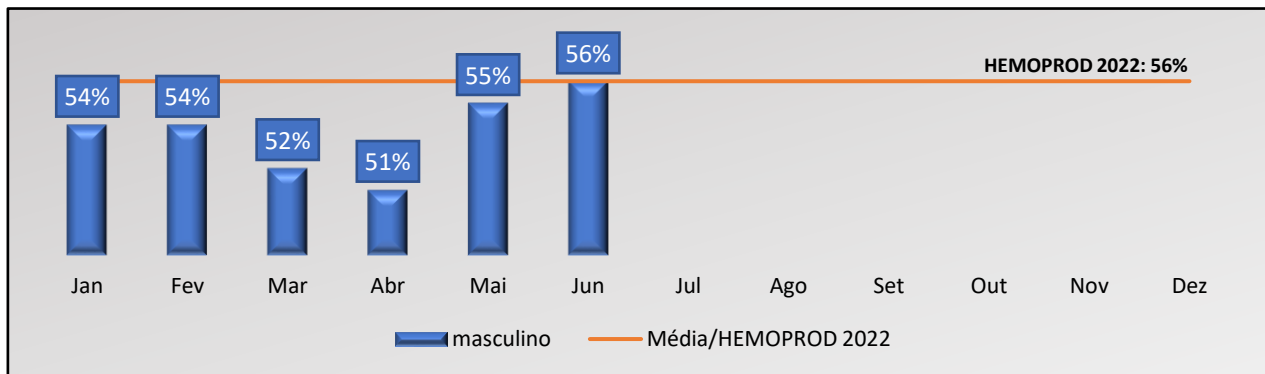
Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022



10.1.6.2. DOADOR GÊNERO MASCULINO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Doadores do Sexo Masculino	2.677	2.178	3.056	2.710	3.214	2.786						
% Alcance	54%	54%	52%	51%	55%	56%						
Média/HEMOPROD 2022	56%											

Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022



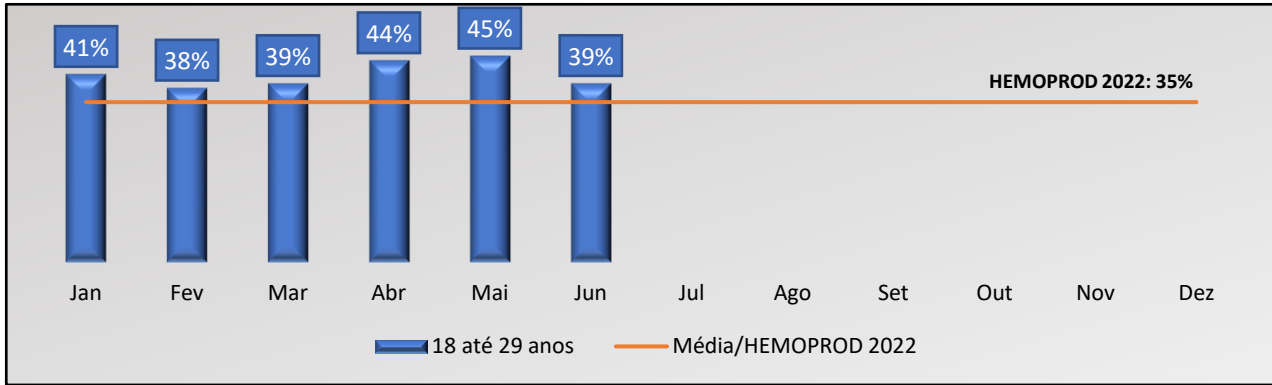
Análise Crítica: Analisando o gênero dos doadores no mês de junho de 2023 da Rede HEMO percebemos um aumento no quantitativo de doadores do sexo masculino em comparação com o feminino, alcançando 56% percentual deste perfil. Os dados são próximos ao estabelecido pelo HEMOPROD 2022, mostrando prevalência dos doadores do sexo masculino.

10.1.7. COMPARATIVO QUANTO A IDADE

10.1.7.1. DOADORES DE 18 ATÉ 29 ANOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Doadores de 18 à 29 anos	2.035	1.503	2.329	2.342	2.620	1.943						
% Alcance	41%	38%	39%	44%	45%	39%						
Média/HEMOPROD 2022	35%											

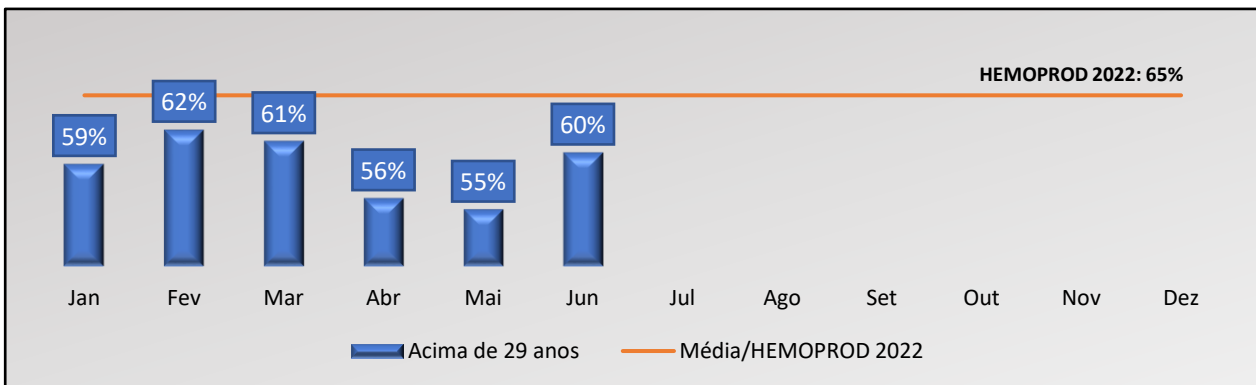
Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022



10.1.7.2. DOADORES ACIMA DE 29 ANOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº Doadores acima de 29 anos	2.967	2495	3601	3.038	3.214	2.957						
% Alcance	59%	62%	61%	56%	55%	51%						
Média/HEMOPROD 2022	65%											

Fonte: 9º Boletim de Produção Hemoterapia – HEMOPROD 2022

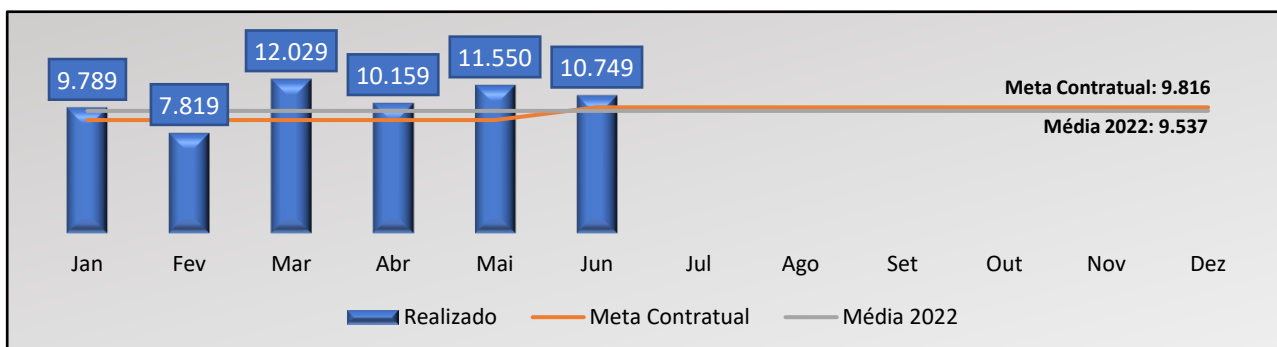


Análise Crítica: Quanto a faixa etária dos doadores, no mês de junho de 2023, percebe-se um maior número de doadores acima de 29 anos, com 2.957 doadores nesta faixa etária, com 60% do total dos doadores da Rede HEMO, enquanto os doadores de 18 a 29 anos representam 39%. Os resultados obtidos quanto à faixa etária acompanham a tendência nacional, conforme disposto no HEMOPROD 2022. A Assessoria de Comunicação tem investido em publicações nas redes sociais visando atrair o público jovem.

11.2 HEMOCOMPONENTES PRODUZIDOS

11.2.1. QUANTITATIVO DE HEMOCOMPONENTES PRODUZIDOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizado	9.789	7.819	12.029	10.159	11.550	10.749						
Meta contratual	8.820	8.820	8.820	8.820	8.820	9.816	9.816	9.816	9.816	9.816	9.816	9.816

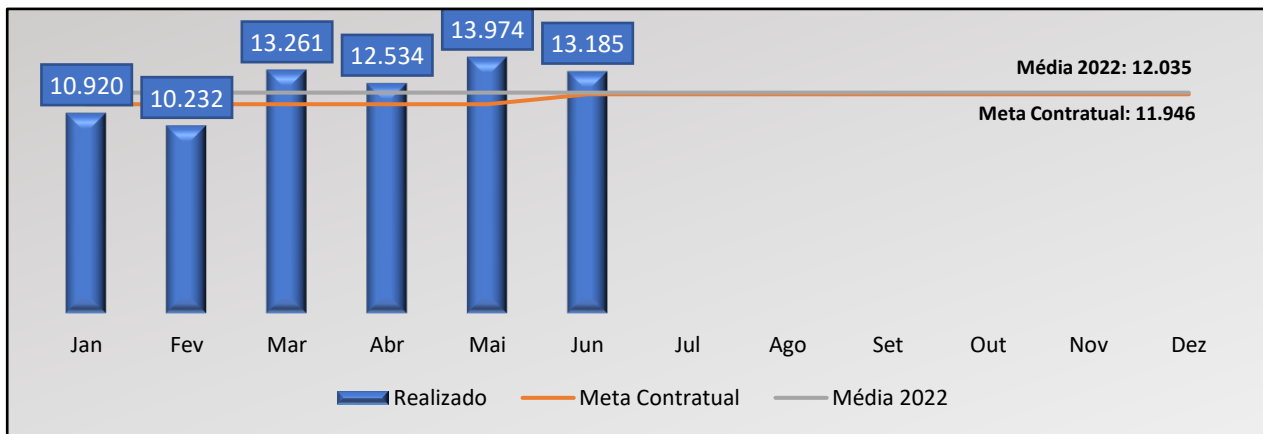


Análise crítica: A Rede HEMO apresentou no mês de junho a diminuição de 7% de produção de hemocomponentes comparados ao mês anterior. Esse declínio é observado pela quantidade de bolsas processadas por consequência do número de coletas realizadas no mês analisado. Esse resultado de bolsas processadas atingiu 110% de alcance da meta do contrato de gestão e 113% da média de 2022.

11.3 IMUNOHEMATOLOGIA

11.3.1. EXAMES IMUNOHEMATOLÓGICOS

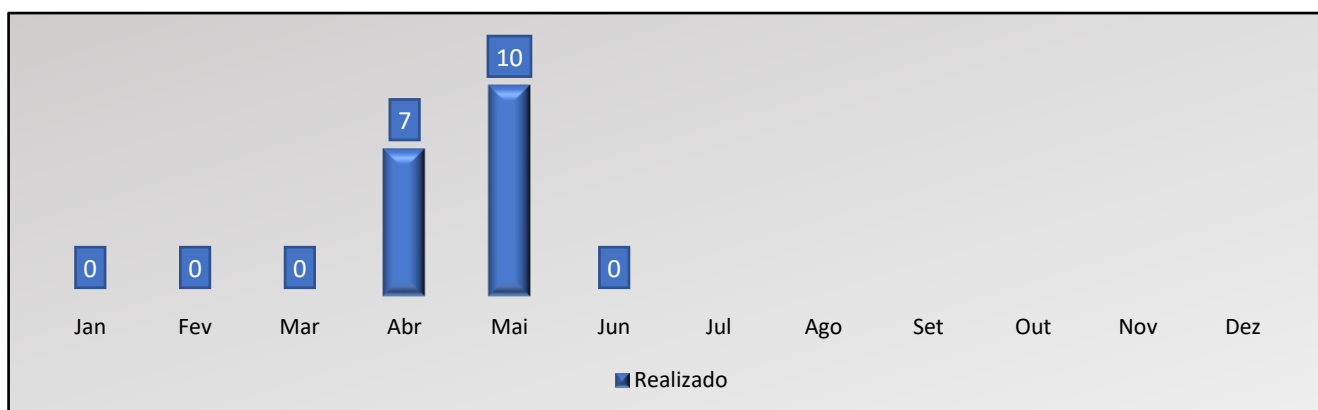
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Exames Imunohematológicos (Pesquisa de Hemoglobina S; Exames Imunohematológicos em doador de sangue; Fenotipagem de Sistema RH-Hr e Kell; Teste de Fenotipagem K, FYA, JYA, JKB em gel) Realizados	10.920	10.232	13.261	12.534	13.974	13.185						
Meta contratual	11.403	11.403	11.403	11.403	11.403	11.946	11.946	11.946	11.946	11.946	11.946	11.946



Análise crítica: Os exames imunohematológicos no mês de junho, alcançaram 13.185 exames realizados, obtendo 6% a menos do que o mês anterior, reflexo do número de coletas de bolsa de sangue. No que tange o alcance da meta da SES, a Rede HEMO alcançou o percentual de 110%. Correlacionado a média de 2022 foram alcançados 110%.

11.3.2. IDENTIFICAÇÃO DE ANTICORPOS IRREGULARES

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Identificação de Anticorpos Irregulares	100% da demanda atendida (Não houve teste)	100% da demanda atendida (Não houve teste)	100% da demanda atendida (Não houve teste)	100% da demanda atendida (7 testes)	100% da demanda atendida (10 testes)	100% da demanda atendida (Não houve teste)						
Meta contratual	Atender à demanda											

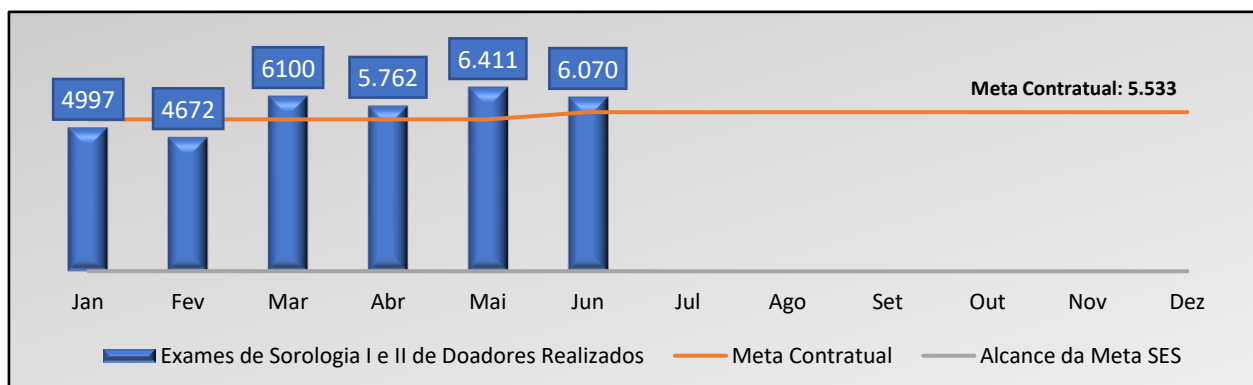


Análise crítica: No mês de junho não houve teste de identificação de anticorpos irregulares na Rede HEMO.

11.4 SOROLOGIA

11.4.1. EXAMES SOROLÓGICOS (SOROLOGIA I e II DE DOADORES)

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizado	4.997	4.672	6.100	5.762	6.411	6.070						
Meta contratual	5.282	5.282	5.282	5.282	5.282	5.533	5.533	5.533	5.533	5.533	5.533	5.533

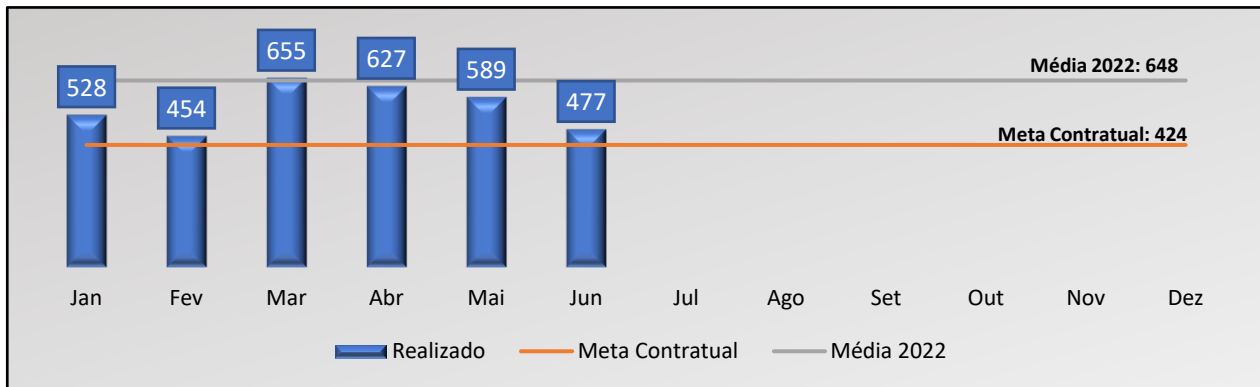


Análise crítica: Os exames sorológicos (sorologia I e II de doadores) no mês de junho, alcançaram 6.070 exames realizados, obtendo 5% a menos do que o mês anterior, reflexo do número de coletas de bolsa de sangue. No que tange o alcance da meta da SES, a Rede HEMO alcançou o percentual de 110%. Isso se deve à intensificação nas ações de captação promovidas pela Rede HEMO.

11.5 PROCEDIMENTOS ESPECIAIS

11.5.1. PROCEDIMENTOS ESPECIAIS – COLETA DE SANGUE PARA EXAMES DE HISTOCOMPATIBILIDADE (MEDULA ÓSSEA)

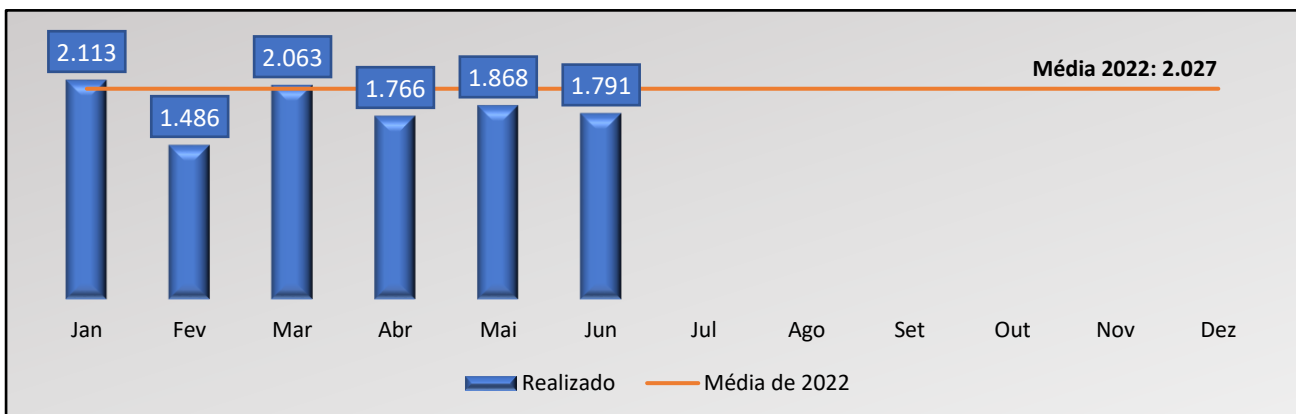
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Procedimentos Especiais (Coleta de sangue para exames de histocompatibilidade [medula óssea]) realizados	528	454	655	627	589	477						
Meta contratual	424											



Análise crítica: No mês de junho tivemos 477 novo cadastros voluntários a doação de medula óssea. A Rede HEMO teve uma redução de 19% relacionado mês anterior. No que tange o alcance da meta da SES, obtivemos 113%, enquanto que o alcance da média de 2022 foi de 74%.

11.5.2. PROCEDIMENTOS ESPECIAIS

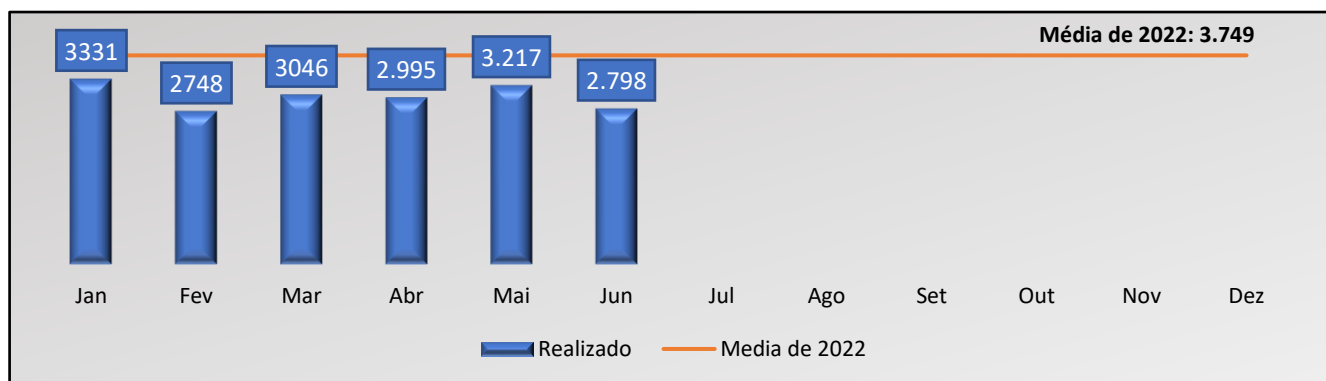
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Procedimentos Especiais (Deleucotização de Concentrado de Hemácias; Deleucotização de concentrado de plaquetas; Identificação de anticorpos séricos irregulares com painel de hemácias; Irradiação de sangue e componentes destinados à transfusão, Preparo e distribuição de componentes lavados; Preparo e distribuição componentes aliquotados) realizados	100% da demanda atendida 2.113	100% da demanda atendida 1.486	100% da demanda atendida 2.063	100% da demanda atendida 1.766	100% da demanda atendida 1.868	100% da demanda atendida 1.791						
Meta contratual	Atender à demanda											



Análise crítica: A Rede HEMO apresentou no mês de junho a diminuição de 4% de procedimentos especiais realizados comparados ao mês anterior. Nesse indicador é analisado os procedimentos: deleucotização de concentrado de hemácias; deleucotização de concentrado de plaquetas; identificação de anticorpos séricos irregulares com painel de hemácias; irradiação de sangue e componentes destinados à transfusão, preparo e distribuição de componentes lavados; preparo e distribuição componentes aliquotados.

11.5.3. EXAMES PRÉ-TRANSFUSIONAIS I e II

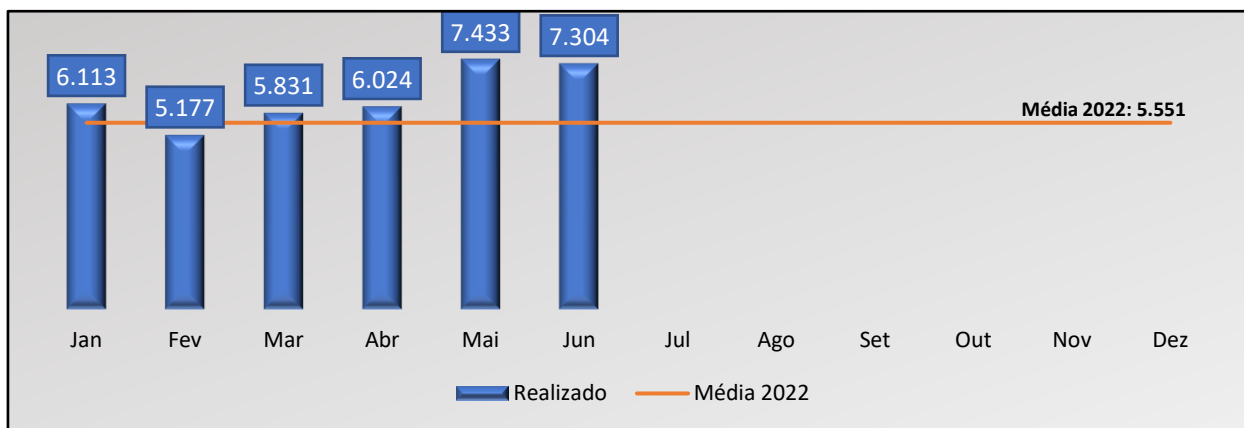
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Exames pré-transfusionais I e II realizados	100% da demanda atendida 3.331	100% da demanda atendida 2.748	100% da demanda atendida 3.046	100% da demanda atendida 2.995	100% da demanda atendida 3.217	100% da demanda atendida 2.798						
Meta contratual	Atender à demanda											



Análise crítica: Neste indicador é analisado o exames pré-transfusionais I e II realizados na unidades da Rede HEMO. Apesar da análise, não há meta pois são procedimentos de acordo com a demanda. Esse mês apresentamos 7% a mais de exames realizados.

11.5.3. MEDICINA TRANSFUSIONAL - HOSPITALAR

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Medicina Transfusional – Hospitalar (Distribuição de concentrado de hemácias, concentrado de plaquetas, crioprecipitado, concentrado de plaquetas por aférese, plasma fresco e plasma isento de crioprecipitado; Aférese terapêutica) realizados	100% da demanda atendida 6.113	100% da demanda atendida 5.177	100% da demanda atendida 5.825	100% da demanda atendida 6.024	100% da demanda atendida 7.433	100% da demanda atendida 7.304						
Meta contratual	Atender à demanda											

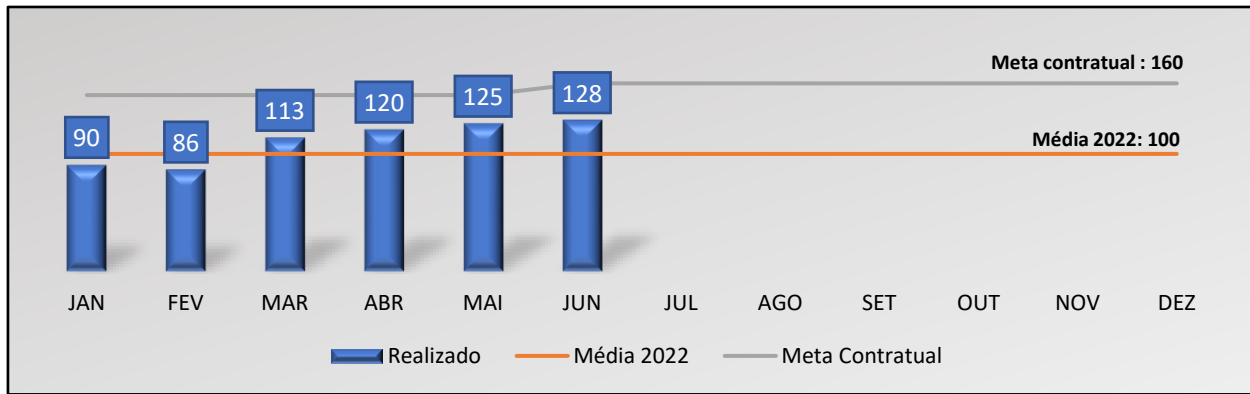


Análise crítica: No mês de junho a Rede HEMO cumpriu a meta contratual de atender 100% da demanda, realizou o total de 7.304 hemocomponentes distribuídos, apresentando uma diminuição de 2% comparados ao mês anterior. Vale ressaltar que no mês de maio iniciamos o envio do plasma para Hemobrás, sendo 1.216 plasmas enviados. A média de 2022 foi de 5.551 bolsas distribuídas, dessa forma o percentual de alcance foi de 132%.

11.6 ASSISTÊNCIA AMBULATORIAL

11.6.1. CLÍNICA HEMATOLÓGICA (LEITO DIA)

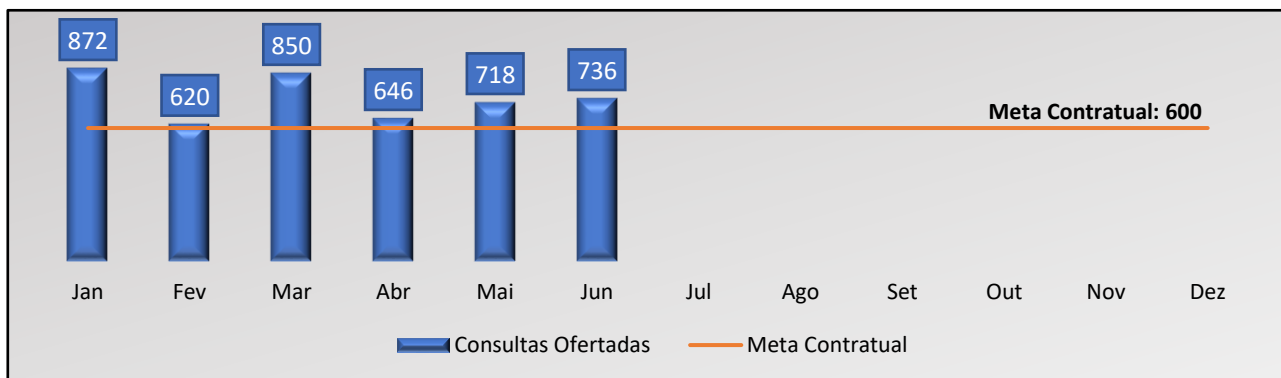
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizado	90	86	113	120	125	128						
Meta contratual	150	150	150	150	150	160	160	160	160	160	160	160



Análise crítica: No mês de junho a Rede HEMO apresentou o aumento de 2% no que tange os atendimentos realizados na clínica hematológica comparado ao mês anterior, resultando no percentual de alcance de 80% da meta contratual. Relacionado ao alcance da média de 2022 temos o percentual de 128%. Essa meta não está sob nossa governança.

11.6.2. CONSULTAS MÉDICAS OFERTADAS – HEMOCENTRO COORDENADOR

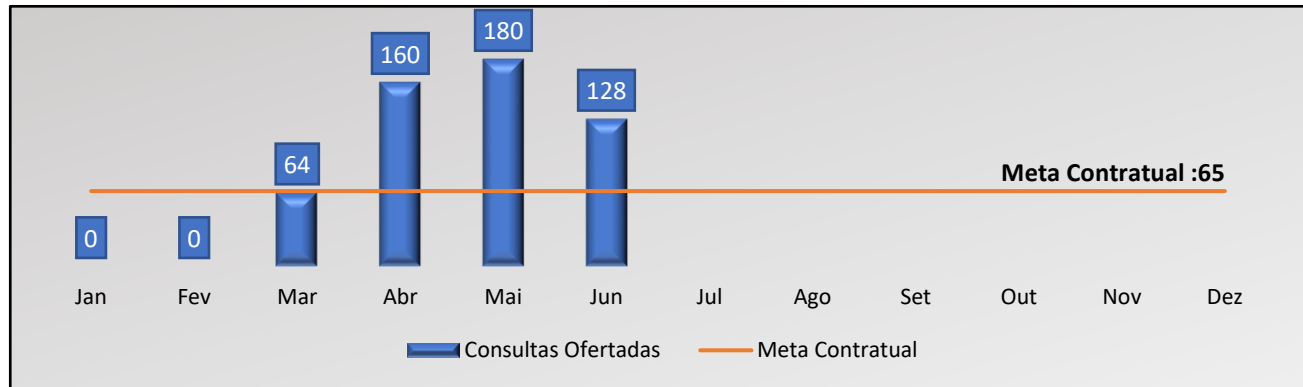
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Ofertado	872	620	850	646	718	736						
Meta contratual	600											



Análise crítica: No mês de junho, o Hemocentro Coordenador de Goiás Profº Nion Albernaz ofertou 736 consultas médicas acima da meta contratual de 600 consultas ofertadas.

11.6.3. CONSULTAS MÉDICAS OFERTADAS – HEMOCENTRO REGIONAL DE RIO VERDE

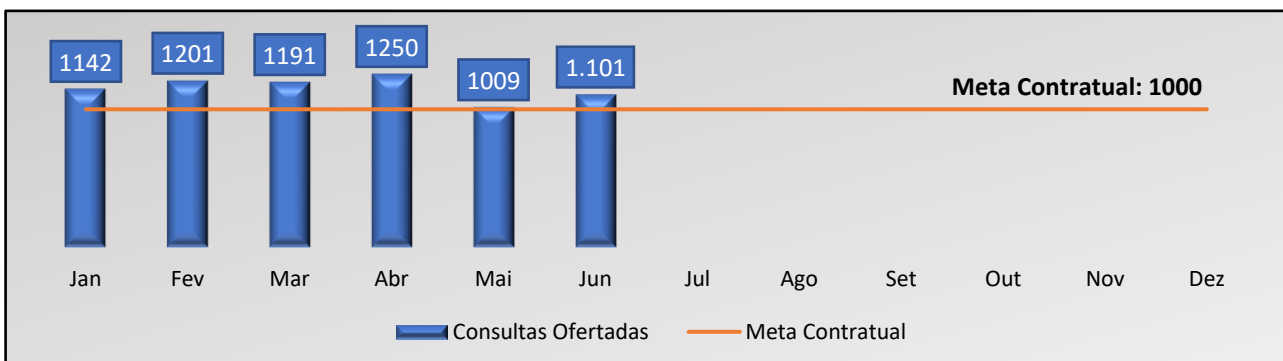
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Ofertado	0	0	64	160	180	128						
Meta contratual	65											



Análise crítica: No mês de junho, o HEMOGO Rio Verde ofertou 128 consultas médicas para a população regional superando a meta contratual de 65 consultas ofertadas.

11.6.4. CONSULTAS MULTIPROFISSIONAIS OFERTADAS – HEMOCENTRO COORDENADOR

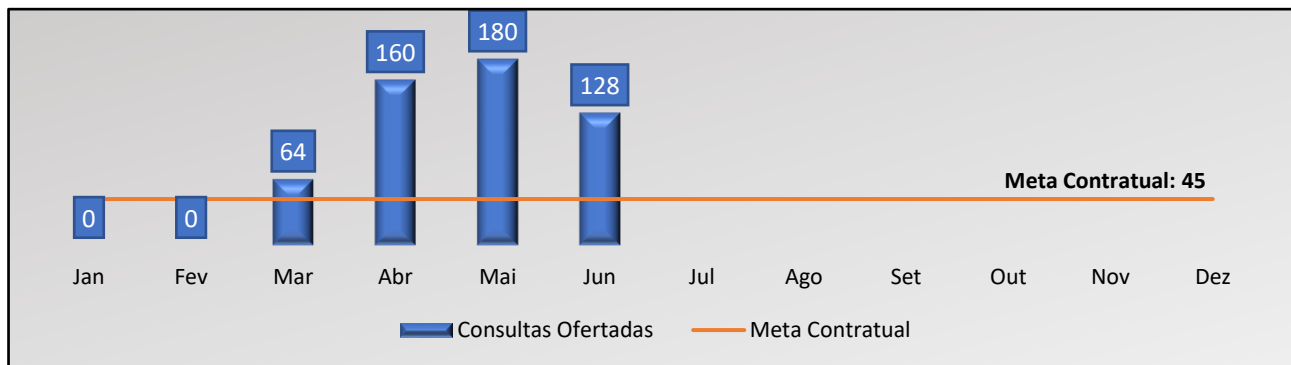
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Ofertado	1.142	1.201	1.191	1.250	1009	1.101						
Meta contratual	1.000											



Análise crítica: Foram ofertadas 1.101 consultas multiprofissionais pelo Hemocentro Coordenador de Goiás Profº Nion Albernaz, superando a meta contratual de 1.000 consultas ofertadas.

11.6.5. CONSULTAS MULTIPROFISSIONAIS OFERTADAS – HEMOCENTRO REGIONAL DE RIO VERDE

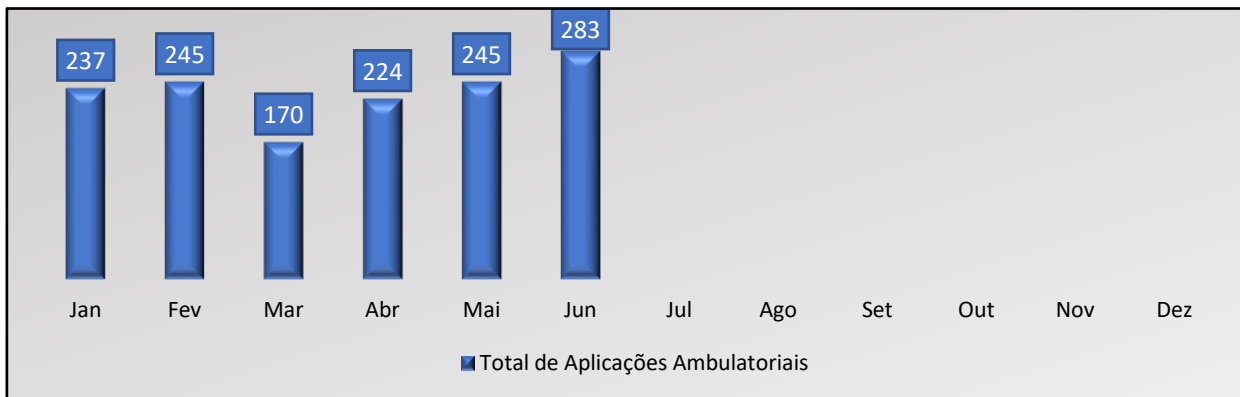
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Ofertado	0	0	64	160	180	128						
Meta contratual	45											



Análise crítica: Foram ofertadas 128 consultas médicas no HEMOGO Rio Verde superando a meta contratual de 45 consultas ofertadas.

11.6.7. ASSISTÊNCIA AMBULATORIAL

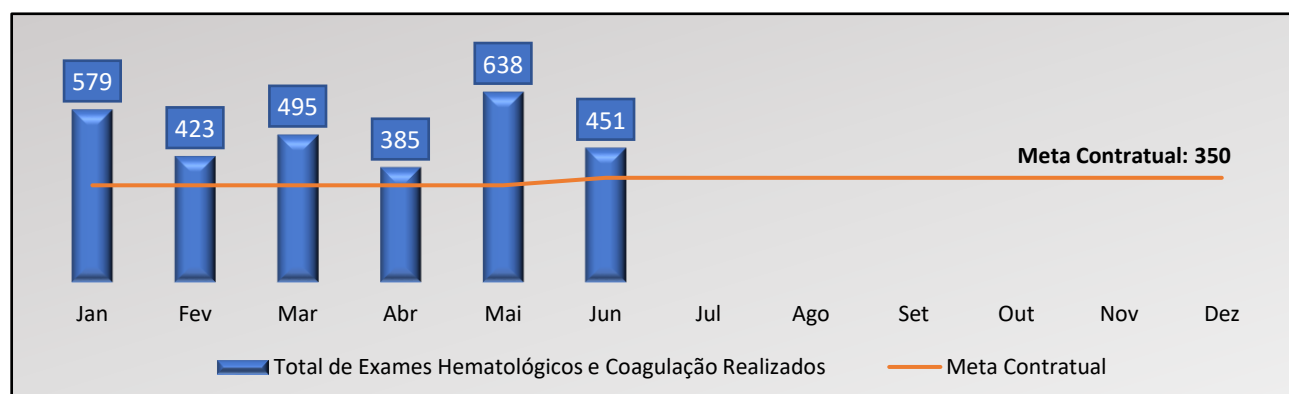
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Total de Aplicação de pró-coagulantes e medicamentos em pacientes com coagulopatias hereditárias e/ou hemoglobinopatias; Exames pré-transfusioinais I e II; Transfusão de Concentrado de plaquetas, concentrado de hemácias, crioprecipitado e concentrado de plasma fresco; Sangria terapêutica	100% da demanda atendida 237	100% da demanda atendida 245	100% da demanda atendida 211	100% da demanda atendida 224	100% da demanda atendida 245	100% da demanda atendida 283						
Meta contratual	Atender à demanda											



Análise crítica: No mês de junho atendemos a 100% das solicitações referente a assistência ambulatorial, atingindo a meta contratual.

11.6.8. EXAMES HEMATOLÓGICOS E COAGULAÇÃO

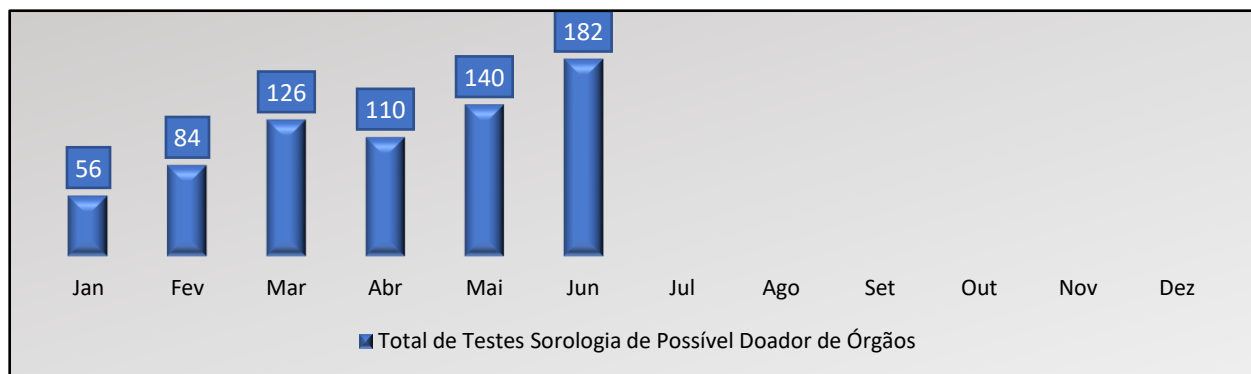
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Total de Exames Hematológicos e Coagulação (Dosagem de fator IX, VIII, fibrinogênio e VIII [inibidor]; Determinação de tempo de determinação de tromboplastinaparcial [TTPA], Determinação de tempo de determinação de protombina [TAP]; Hemograma/ Dosagem de fator IX [inibidor]; Tempo de Trombina; Teste de atividade do Cofator da ristocetina [VWF:Rca]; Dosagem do fator de von Willebrand [VWF:a G]).	579	423	495	385	638	451						
Meta contratual	325	325	325	325	325	350	350	350	350	350	350	350



Análise crítica: No mês de junho a Rede HEMO realizou o total de 451 exames hematológicos e coagulação atingindo 129% de alcance da meta contratual.

11.6.9. TESTES LABORATORIAIS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Testes Laboratoriais (Sorologia para possível doador de órgãos) Sífilis, Chagas, HbsAg, Anti-HBC (IgM/IgG), Anti-HCV (IgM/IgG), Anti-HIV, Anti-HBS, Citomegalovírus (IgM/IgG), Epstein Barr (IgM/IgG), Toxoplasmose (IgM/IgG).	100% da demanda atendida 56	100% da demanda atendida 84	100% da demanda atendida 126	100% da demanda atendida 110	100% da demanda atendida 140	100% da demanda atendida 182						
Meta contratual	Atender à demanda											



11.6.10. TESTES LABORATORIAIS – IMUNOHEMATOLOGIA PARA POSSÍVEL DOADOR DE ÓRGÃOS

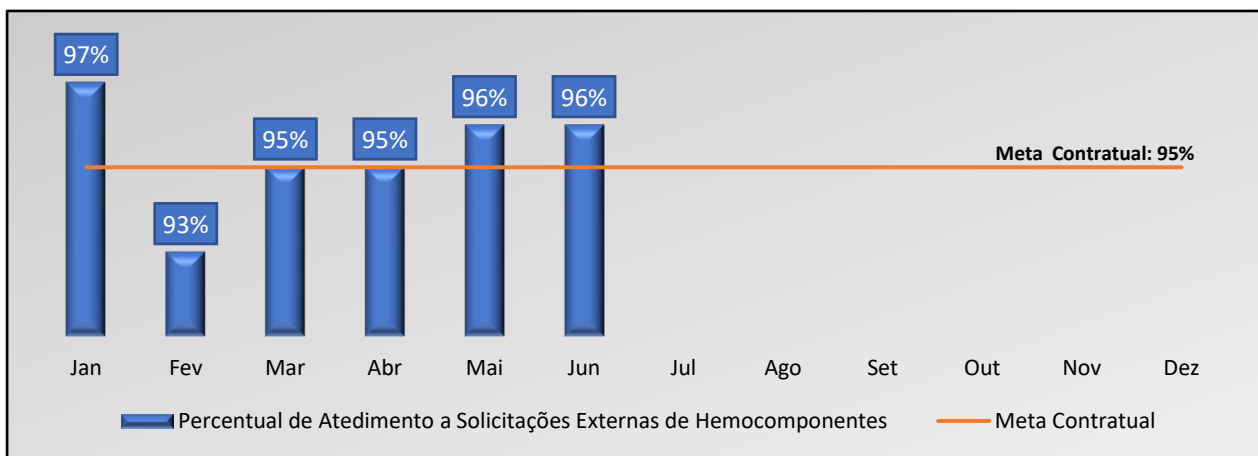
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Testes Laboratoriais Imunohematologia para possível doador de órgãos (Determinação direta e reversa do grupo ABO, pesquisa de fator Rh inclui D Fraco)	100% da demanda atendida 8	100% da demanda atendida 12	100% da demanda atendida 18	100% da demanda atendida 22	100% da demanda atendida 20	100% da demanda atendida 26						
Meta contratual	Atender à demanda											

Análise crítica: A Rede HEMO cumpriu a meta contratual de atender 100% da demanda que somaram 182 testes laboratoriais de sorologia para possíveis doadores de órgãos e 26 testes laboratoriais de Imunohematologia para este mesmo perfil.

11.7 INDICADORES DE DESEMPENHO

11.7.1. PERCENTUAL DE ATENDIMENTO A SOLICITAÇÕES EXTERNAS DE HEMOCOMPONENTES

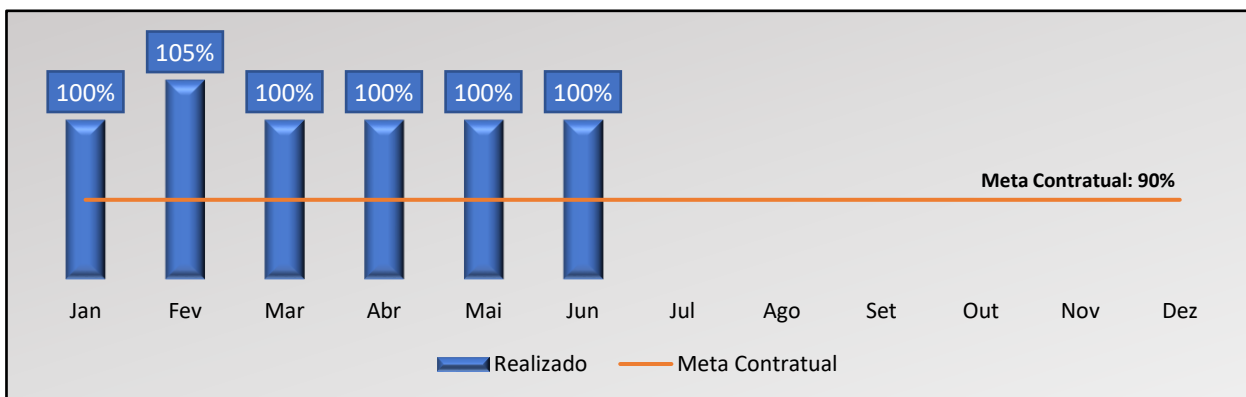
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de Atendimento a Solicitações Externas de Hemocomponentes	97%	93%	95%	95%	96%	96%						
Meta contratual	≥95%											



Análise crítica: Para realizar o atendimento das solicitações de hemocomponentes a Rede HEMO Pública de Goiás conta com engajamento das unidades envolvidas e com equipes de hematologistas para dar atendimento em tempo e conforme demanda. As solicitações de hemocomponentes não atendidas, foram pelo uso racional do sangue, de acordo com orientação da nossa equipe de hematologistas, de modo que o objetivo e prioridade é a segurança do paciente, cujo qual fará uso deste hemocomponente. No mês de junho de 2023 a média do percentual de alcance dos atendimentos foi de 96%, mantendo assim a proposta de estar cumprindo as solicitações das unidades conforme necessidades e dentro dos padrões de segurança as unidades que necessitam dos hemocomponentes, apresentando 100% da meta contratual. São consideradas solicitações externas de hemocomponentes, aquelas solicitações feitas por outros serviços de hemoterapia às unidades objeto do contrato.

11.7.2. PERCENTUAL DE CUMPRIMENTO DE VISITAS TÉCNICO-ADMINISTRATIVAS NOS SERVIÇOS ASSISTIDOS PELAS UNIDADES GERENCIADAS PELO PARCEIRO PRIVADO

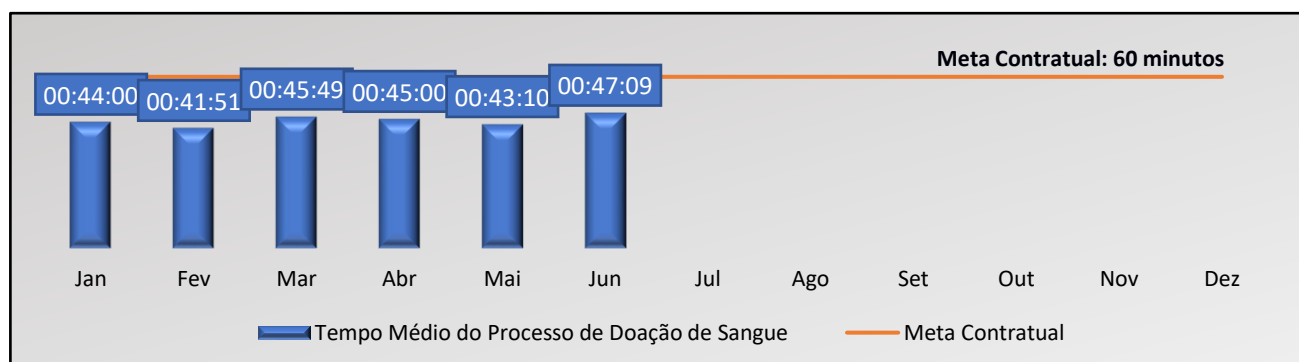
NÚMERO DE VISITAS PROGRAMADAS X NÚMERO DE VISITAS REALIZADAS												
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de Visitas Realizadas x Programadas	100%	105%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	90%											



Análise Crítica: No mês de junho, todas as visitas que foram programadas, foram realizadas. Resultando no percentual de alcance de 100% das visitas programadas. O comitê segue ativo presente para dar suporte a todas unidades cujo qual contrato se encontra vigente.

11.7.7. TEMPO MÉDIO DO PROCESSO DE DOAÇÃO DE SANGUE

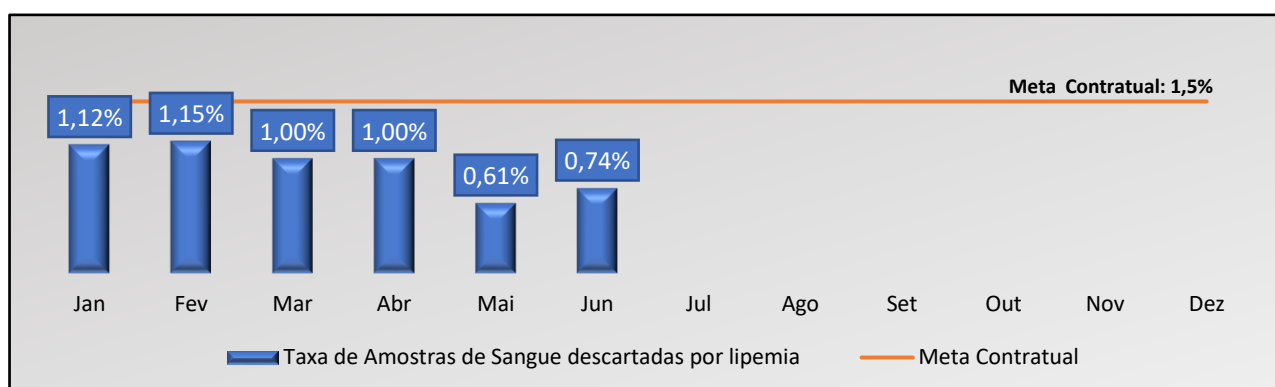
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Tempo Médio do Processo de Doação de Sangue	00:44:00	00:41:51	00:45:49	00:45:00	00:43:10	00:47:09						
Meta contratual	≤60 minutos											



Análise Crítica: O contrato de gestão define que o processo de doação de sangue dure no máximo 60 minutos. Esse indicador representa o tempo médio para que o doador complete todo o processo de doação de sangue total, desde o cadastro na recepção até a liberação da sala de coleta. Esse mês atingimos a média de 47 minutos e nove segundos, superando a meta.

11.7.8. TAXA DE AMOSTRAS DE SANGUE DESCARTADAS POR LIPEMIA

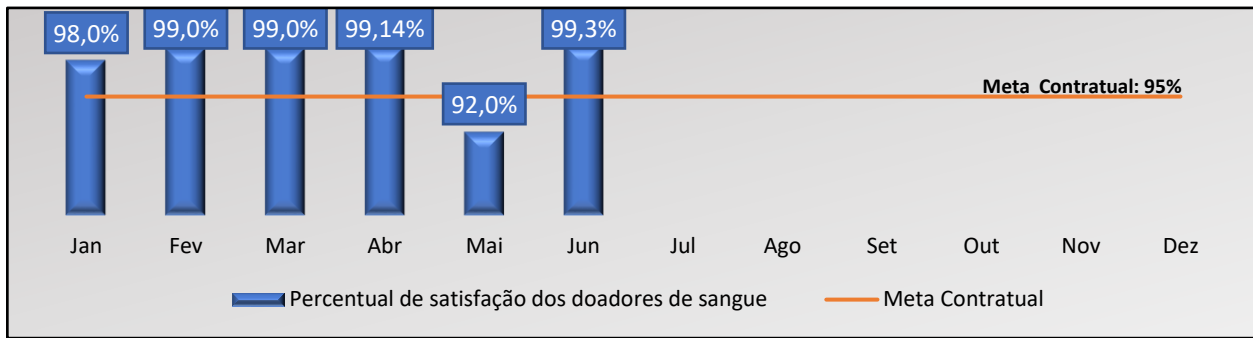
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Taxa de Amostras de Sangue descartadas por lipemia	1,12%	1,15%	1,0%	1,00%	0,61%	0,74%						
Meta contratual	≤1,5%											



Análise Crítica: Este indicador representa o percentual de amostras de sangue de doadores descartadas por lipemia no período avaliado. No mês de junho a Rede HEMO atingiu a taxa de 0,74% de amostras descartadas, sendo que a meta é descartar no máximo 1,5%.

11.7.9. PERCENTUAL DE SATISFAÇÃO DOS DOADORES DE SANGUE

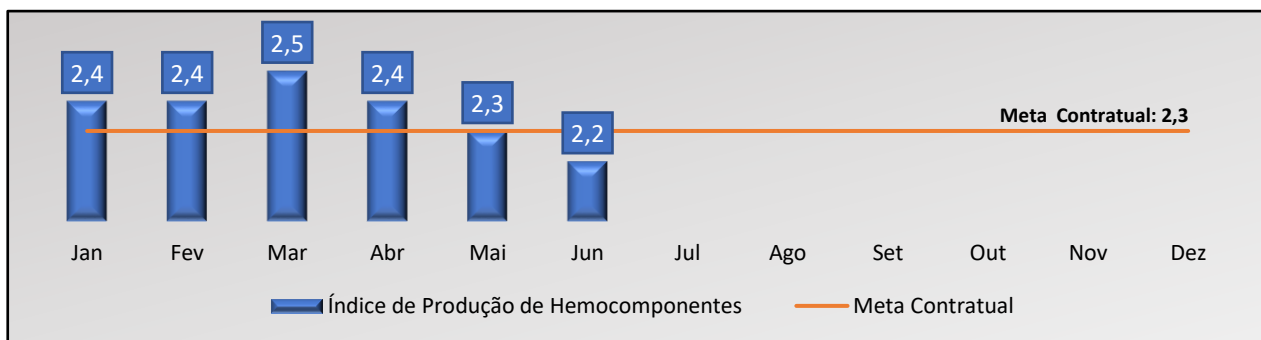
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de satisfação dos doadores de sangue	98%	99%	99%	99,14%	92,3%	99,3%						
Meta contratual	≥95%											



Análise Crítica: Com intuito de avaliar o grau de satisfação dos doadores de sangue, foi realizado o cálculo de alcance do mesmo, obtendo no mês de junho o grau de satisfação dos doadores de 99,3%, ficando 5% acima da meta estipulada do contrato de gestão, sendo esta de 95%. O indicador reflete sobre satisfação de nossos usuários na escala de confiabilidade e atendimento que lhes são ofertados.

11.7.10. ÍNDICE DE PRODUÇÃO DE HEMOCOMPONENTES

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Índice de Produção de Hemocomponentes	2,4	2,4	2,5	2,4	2,3	2,2						
Meta contratual	2,3											



Análise Crítica: No mês de junho o índice de produção de hemocomponentes foi de 2,2 devido redução na produção de plaquetas, que será retomada no próximo mês.

11.7.11. ESTOQUE ADEQUADO DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS (CH)

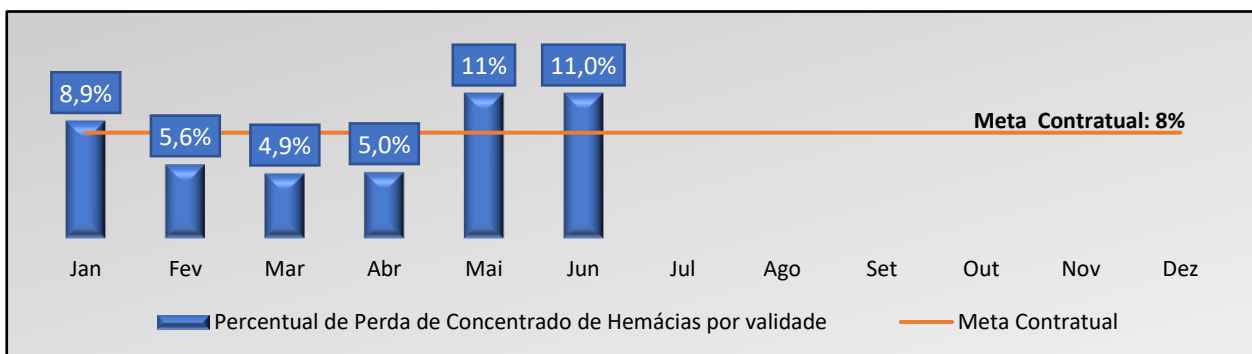
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Estoque adequado de Concentrado de Hemácias (CH) (4 a 7 dias)	Estoque Seguro (16 dias)	Estoque Seguro (15 dias)	Estoque Seguro (16 dias)	Estoque Seguro (19 dias)	Estoque Seguro (11 dias)	Estoque Seguro (21 dias)						

Fonte: Guia Nacional de Gerenciamento de Estoque de Sangue em Situações de Emergências do Ministério da Saúde

Análise Crítica: Representa o quantitativo de Concentrado de Hemácias liberados e em estoque suficientes para atender a demanda por tipo de CH por um período de 07 (sete) dias, conforme o Guia Nacional de Gerenciamento de Estoque de Sangue em Situações de Emergências do Ministério da Saúde. A Rede HEMO finalizou o mês de junho com o estoque em nível seguro suficiente para 21 dias em caso de catástrofe.

11.7.12. PERCENTUAL DE PERDA DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS POR VALIDADE

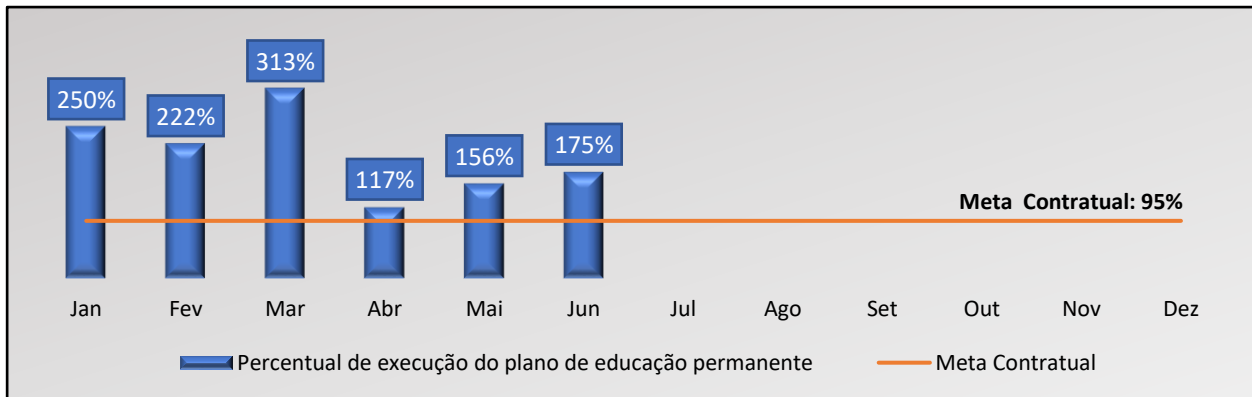
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de Perda de Concentrado de Hemácias por validade	8,9%	5,6%	4,9%	5,0%	11,0%	11,0%						
Meta contratual	≤8%											



Análise Crítica: No mês de junho o percentual de descarte de concentrado de hemácias em 11% foi o resultado da campanha JUNHO VERMELHO a qual tivemos uma aumento nas doação. Foi realizado o remanejamento do estoque na Rede HEMO.

11.7.13. PERCENTUAL DE EXECUÇÃO DO PLANO DE EDUCAÇÃO PERMANENTE

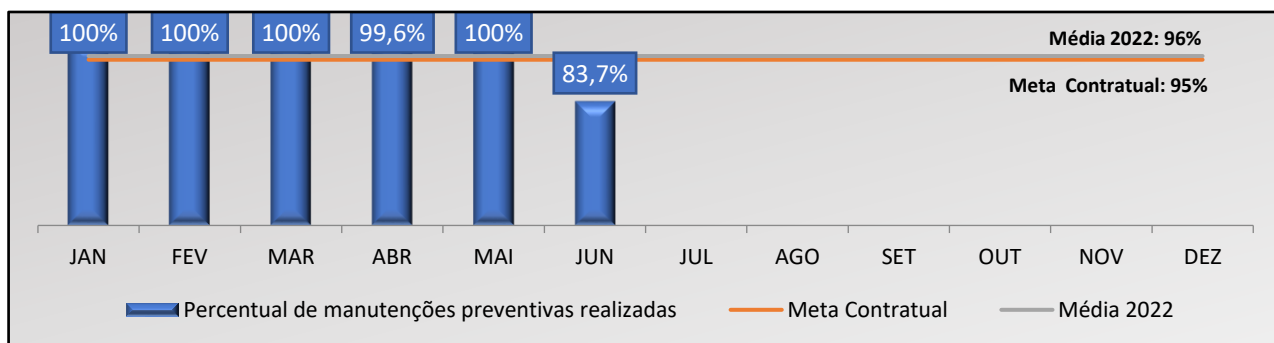
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de execução do plano de educação permanente	250%	222%	313%	117%	156%	175%						
Meta contratual	≥95%											



Análise Crítica: Representa o percentual de execuções das ações de treinamento e educação permanente aos colaboradores/servidores das unidades. Em junho superamos a meta contratual de 95%, apresentando percentual de alcance de 175% devido inclusão de novos treinamentos.

11.7.14. PERCENTUAL DE MANUTENÇÕES PREVENTIVAS REALIZADAS

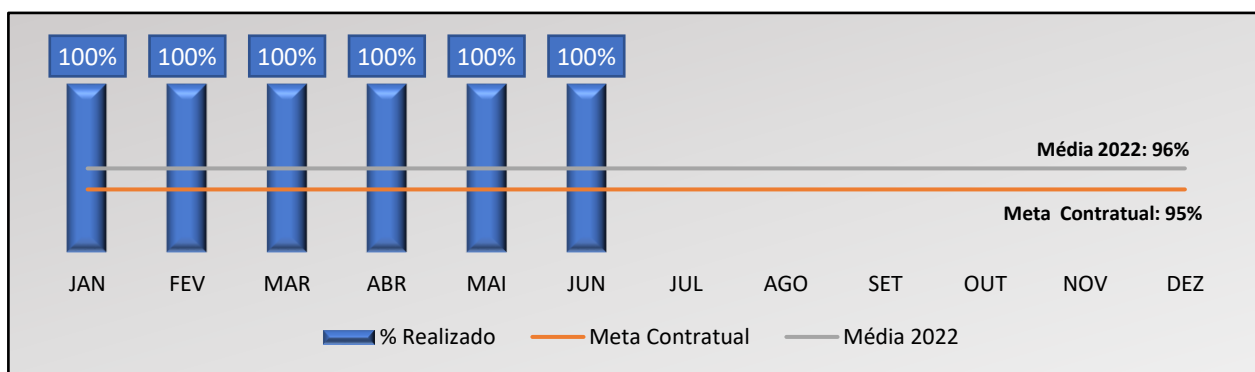
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de manutenções preventivas realizadas	100%	100%	100%	99,6%	100%	83,7%						
Meta contratual	≥95%											



Análise Crítica: Representa a proporção de manutenções preventivas realizadas nos equipamentos das unidades da Rede HEMO, conforme cronograma de manutenções definido em conformidade com as boas práticas e legislação vigente. Em junho apresentamos um resultado abaixo da meta contratual de 95%, com percentual de alcance 83,7% das manutenções preventivas realizadas na Rede HEMO, devido questões relacionadas a serviço terceirizados.

11.7.15. PERCENTUAL DE CALIBRAÇÕES DE EQUIPAMENTOS REALIZADAS

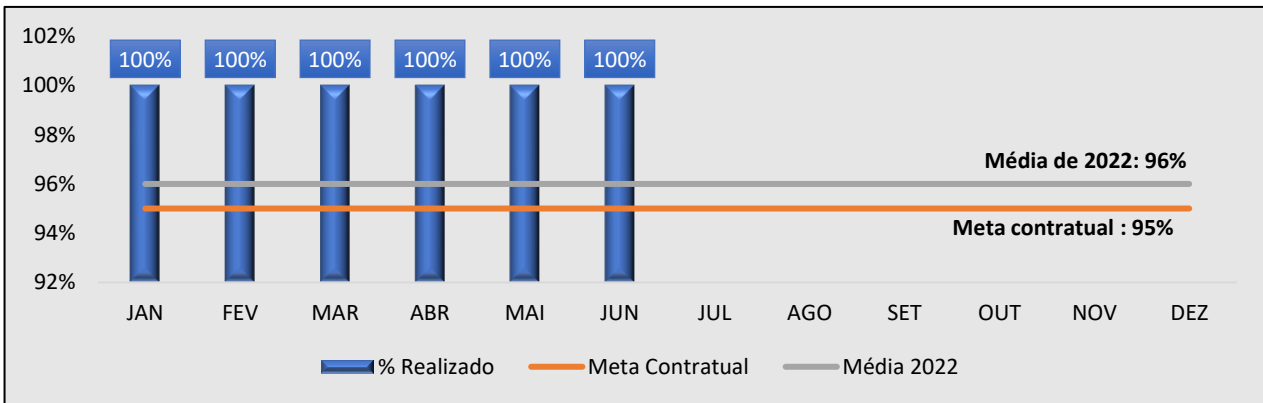
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de calibrações de equipamentos realizados	100%	100%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	≥95%											



Análise Crítica: Representa a proporção de calibrações realizadas nos equipamentos das unidades da Rede HEMO, conforme cronograma definido em conformidade com as boas práticas e legislação vigente. Em junho superamos a meta contratual de 95%, apresentando percentual de alcance 100% das manutenções preventivas realizadas na Rede HEMO.

11.7.16. PERCENTUAL DE QUALIFICAÇÕES TÉRMICAS REALIZADAS

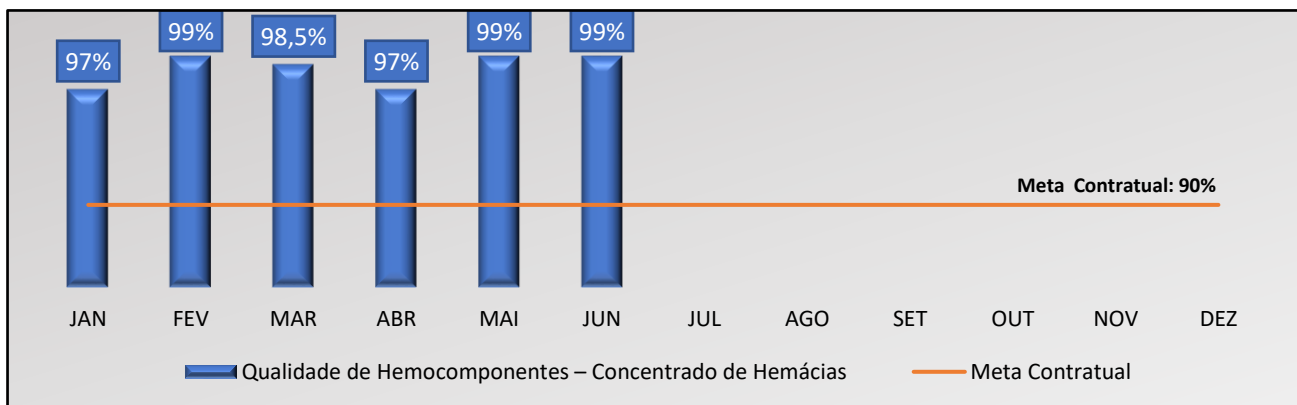
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de qualificações térmicas realizadas.	100%	100%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	≥95%											



Análise Crítica: Representa a proporção de qualificações térmicas realizadas nos equipamentos das unidades da Rede HEMO, conforme cronograma definido em conformidade com as boas práticas e legislação vigente. Em junho superamos a meta contratual de 95%, apresentando percentual de alcance 100% das manutenções preventivas realizadas na Rede HEMO.

11.7.17. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE HEMÁCIAS

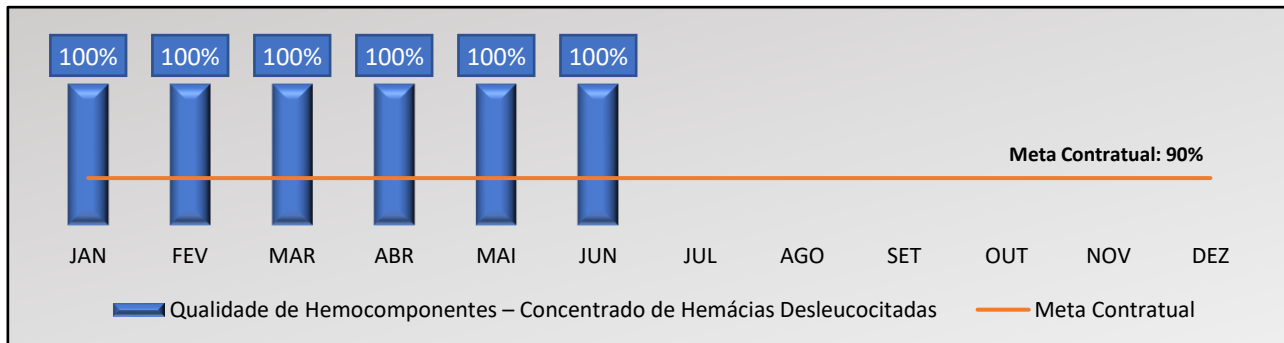
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Concentrado de Hemácias	97%	99%	98,5%	97%	99%	99%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance do percentual de conformidade para os parâmetros de qualidade para Concentrados de Hemácias produzidos pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 90% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 99%, superando a meta.

11.7.18. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE HEMÁCIAS DESLEUCOCITADAS

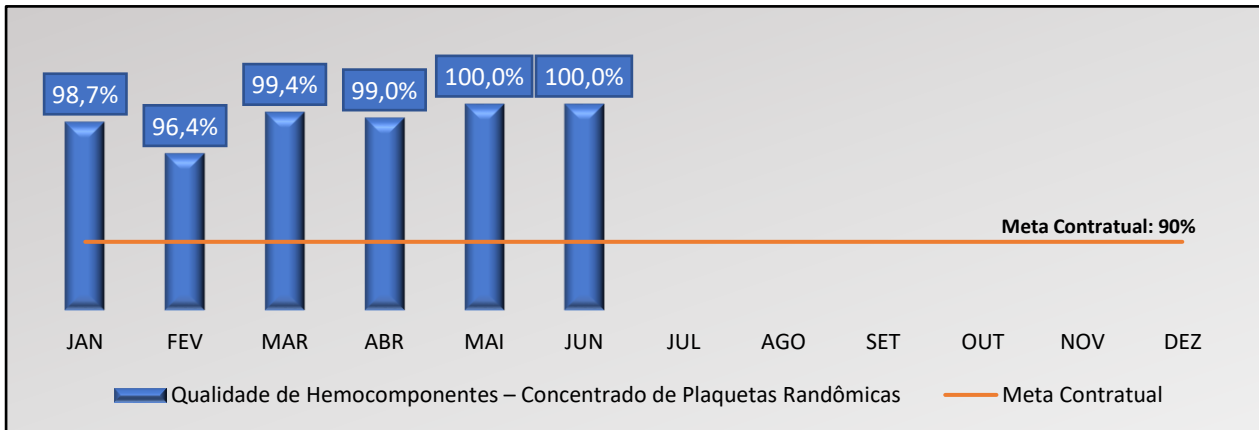
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Concentrado de Hemácias Desleucocitadas	100%	100%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance de conformidade para os parâmetros de qualidade para Concentrados de Hemácias Delescocitadas produzidas pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 90% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 100%, superando a meta.

11.7.19. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE PLAQUETAS RANDÔMICAS

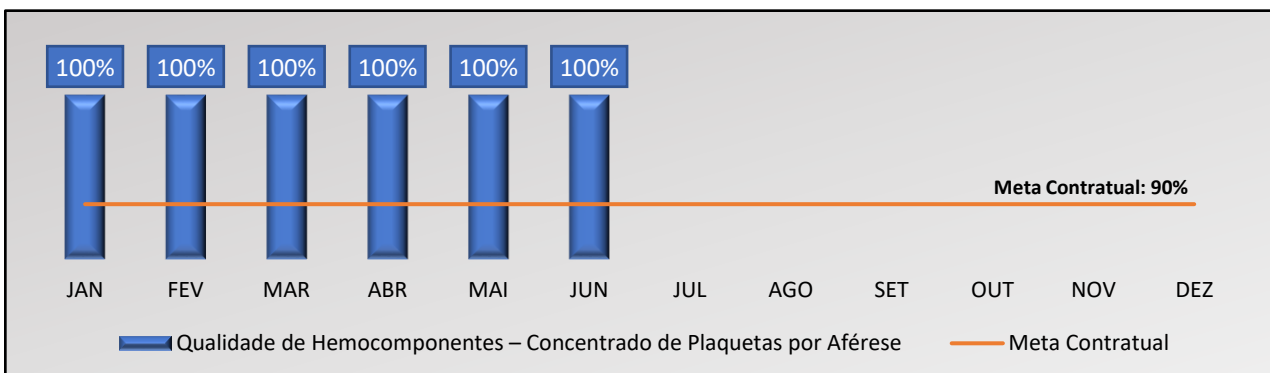
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Concentrado de Plaquetas Randômicas	98,7%	96,4%	99,4%	99%	100%	100%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance de conformidade para os parâmetros de qualidade para Concentrados de Plaquetas Randômicas produzidas pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 90% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 100%, superando a meta.

11.7.20. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – CONCENTRADO DE CONCENTRADO DE PLAQUETAS POR AFÉRESE

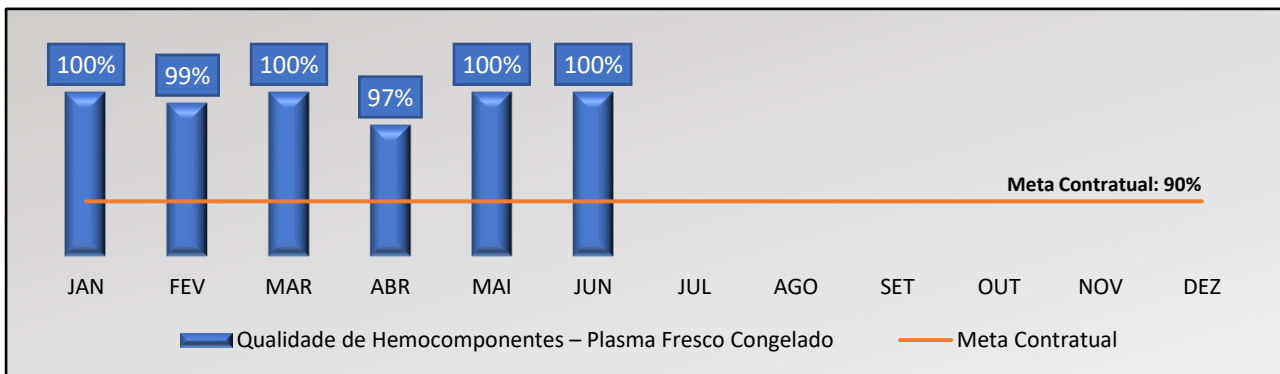
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Concentrado de Plaquetas por Aférese	100%	100%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance de conformidade para os parâmetros de qualidade para Concentrados de Plaquetas por Aférese produzidas pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 90% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 100%, superando a meta.

11.7.21. QUALIDADE DE HEMOCOMPONENTES – PLASMA FRESCO CONGELADO

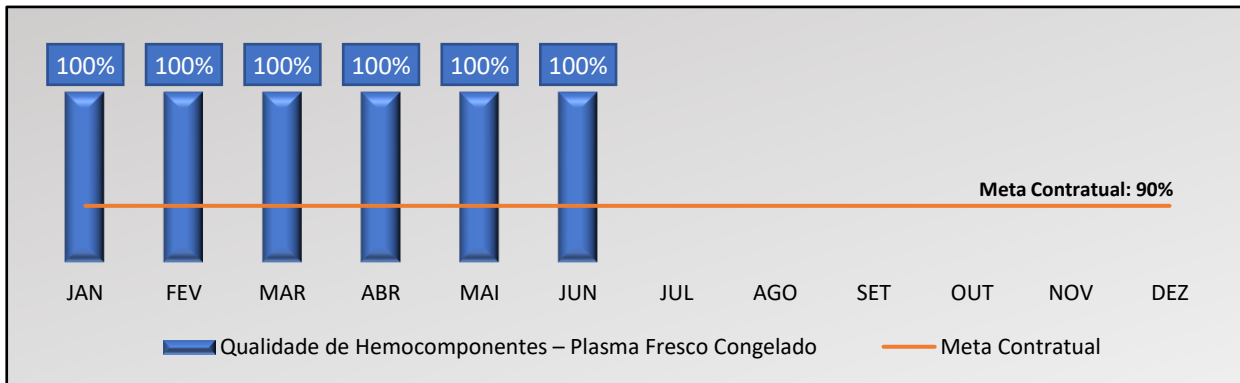
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Plasma Freco Congelado	100%	99%	100%	97%	100%	100%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance de conformidade para os parâmetros de qualidade para Plasma Fresco Congelado produzidas pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 90% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 100%, superando a meta.

11.7.22. QUALIDADE DE CRIOPRECIPITADO

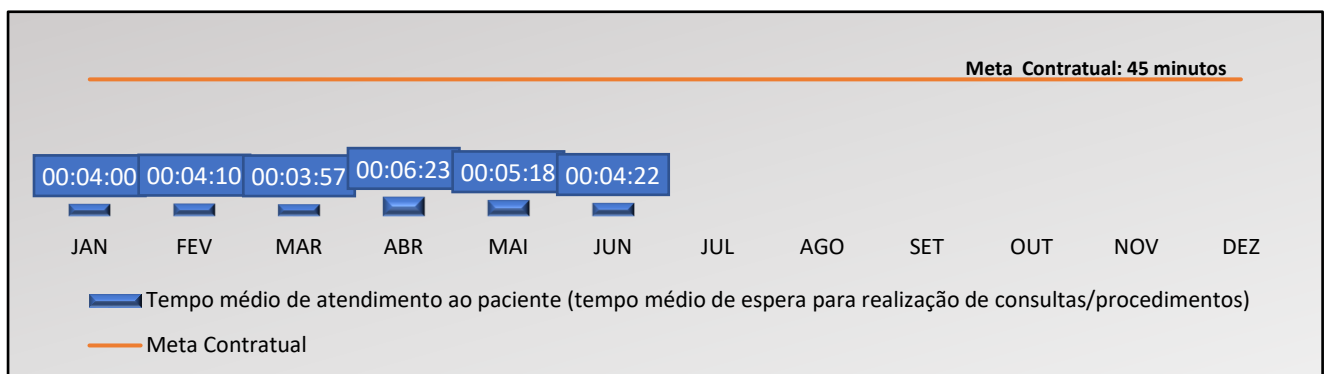
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Qualidade de Hemocomponentes – Crioprecipitado	100%	100%	100%	100%	100%	100%						
Meta contratual	≥90%											



Análise Crítica: Avalia o alcance de conformidade para os parâmetros de qualidade para Crioprecipitado produzidos pelas unidades da Rede HEMO. A meta contratual exige atingir 100% de conformidade dos concentrados de hemácias. Neste mês atingimos 100%, superando a meta.

11.7.23. TEMPO MÉDIO DE ATENDIMENTO AO PACIENTE

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Tempo médio de atendimento ao paciente (tempo médio de espera para realização de consultas/procedimentos)	00:04:00	00:04:10	00:03:57	00:06:23	00:05:18	00:04:22						
Meta contratual	≤45%											



Análise Crítica: Representa o tempo médio por atendimento ao paciente desde o seu atendimento na recepção até o início do primeiro atendimento dado pelo profissional de saúde (consulta/procedimento). A meta contratual é de 45 minutos. Neste mês atingimos uma média de 4 minutos e 22 segundos superando a meta contratual.

13. NÚCLEO DE CAPTAÇÃO DE DOADORES DE GESTÃO CIDADÃO

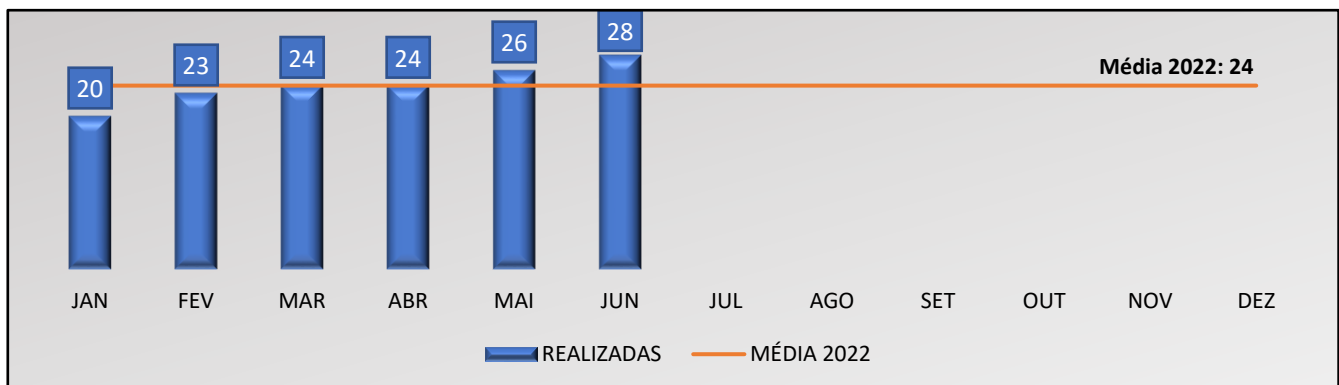
13.1. CAMPANHAS DE COLETA EXTERNA DE DOAÇÃO DE SANGUE

Campanhas Externas – junho de 2023 Coleta externa representou 15% das coletas no total				
Nº de campanhas mês:	Nº de Cadastros	Nº de Bolsas	Nº de Inaptos	Nº Cadastro de Medula
Total Geral	1.193	739	211	141

Análise crítica: A coleta externa representou 15% do total das coletas realizadas pela Rede HEMO no mês de junho, demonstrando a importância na manutenção do estoque de hemocomponentes.

13.2. CAMPANHAS INTERNAS

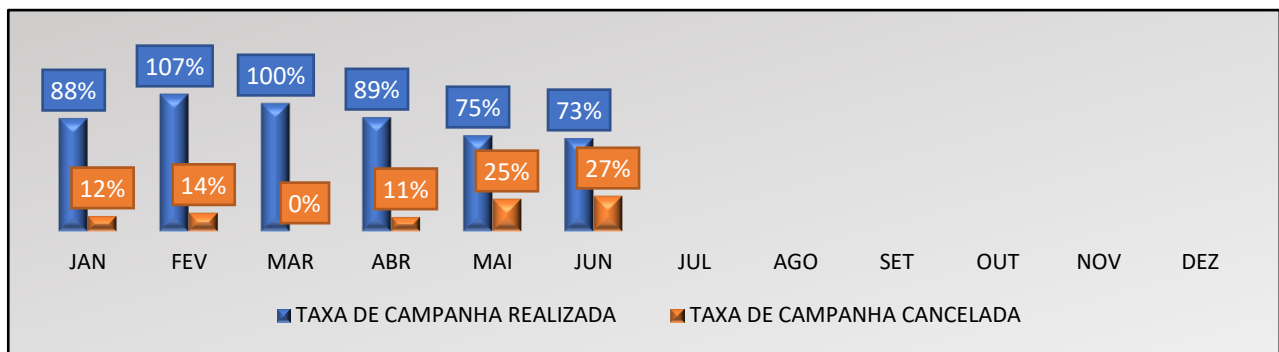
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Coletas internas Realizadas	20	23	24	24	26	28						
Média 2022	24											



Análise Crítica: No mês de maio contamos com 28 campanhas internas em andamento, as quais contribuíram de forma significativa para a manutenção do estoque regular de sangue. Houve um aumento com relação ao mês anterior e o alcance de 117% da média do ano anterior.

13.3 CAMPANHAS EXTERNAS

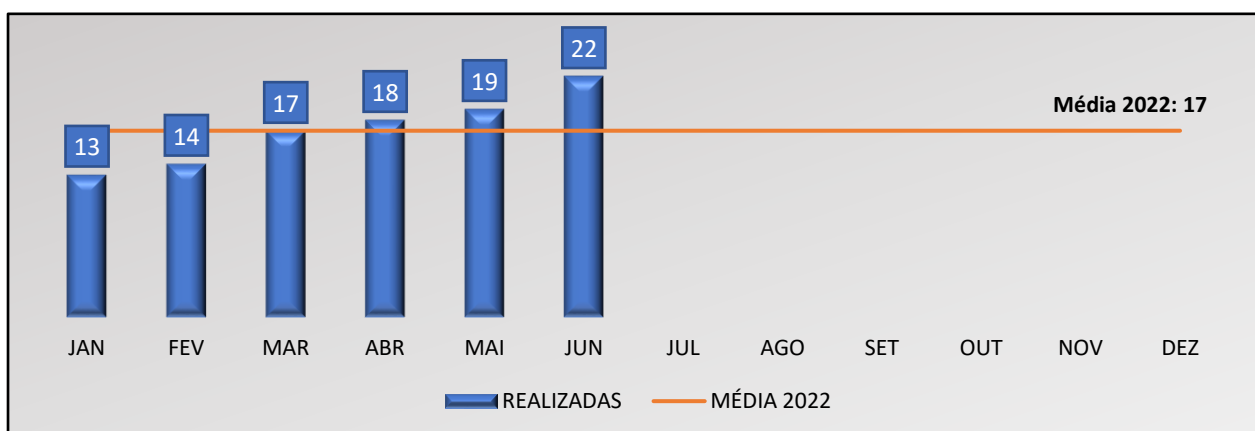
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Coletas Externas Programadas	17	14	17	19	20	22						
Coletas Externas Canceladas/Reprogramadas	2	2	0	2	5	6						
Coletas Externas Realizadas	15	12	12	17	15	16						



Análise Crítica: Neste mês foram programadas 22 campanhas externas, dentre elas 06 foram canceladas devido as dificuldades enfrentadas pelos parceiros contatados e 16, foram realizadas, com sucesso obtendo resultados satisfatórios para a manutenção do estoque regular de sangue. obtidos, avalia-se de forma positiva as ações realizadas no transcorrer do mês.

13.4 VISITAS TÉCNICAS - CAPTAÇÃO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Visitas Técnicas Realizadas	13	14	17	18	19	22						
Média 2022	17											

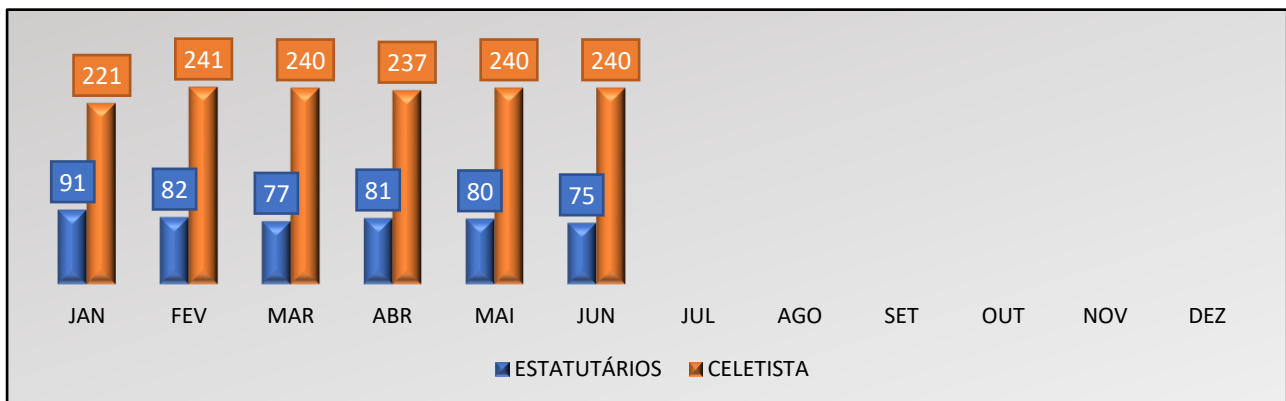


Análise Crítica: Neste mês, foram realizadas 22 visitas técnicas, tendo como objetivo a construção e fortalecimento de vínculos de respeito e confiança junto aos parceiros contactados, com o objetivo de fidelizá-los para a realização de ações trimestrais, bem como, avaliar a estrutura física do local e as instalações seguindo orientações da legislação vigente.

14 GERÊNCIA DE PESSOAL

14.1 NÚMERO DE COLABORADORES POR VÍNCULO EMPREGATÍCIO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Estatutário	91	82	77	81	80	75						
Celetista	221	241	240	237	240	240						
Total	313	323	317	318	320	315						

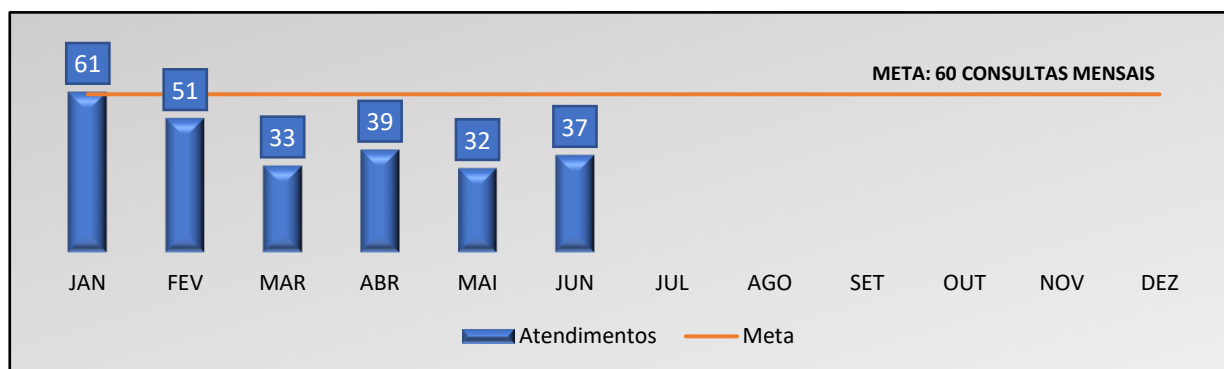


Análise Crítica: No mês de junho tivemos um total de 315 colaboradores na Rede HEMO (cinco a menos que o mês anterior), entre celetistas e estatutários. Desse total 24% são estatutários e 76% celetista. O quadro de pessoal se mantém com aumento dos colaboradores celetistas mensalmente.

15. GERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA

15.1 ATENÇÃO FARMACÊUTICA AOS PACIENTES CADASTRADOS NO PROGRAMA DE COAGULOPATIAS HEREDITÁRIAS NO SISTEMA HEMOVIDA WEB COAGULOPATIAS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Consultas Realizadas	61	51	33	39	32	37						
Meta	60											



Análise Crítica: Foram realizadas 37 consultas farmacêuticas presenciais, sendo a meta mensal de 60 consultas. O fato de dispensarmos pró-coagulantes aos pacientes portadores de coagulopatias para o período de 60 dias impactou negativamente no comparecimento destes pacientes às consultas de reavaliação.

15.2 PACIENTES EM USO DE FATOR VIII + FATOR VON WILLEBRAND

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
60 dias	0	10	02	02	03	5						
30 dias	279	289	263	190	212	238						
Demanda*	10	09	05	11	02	10						
Total	289	308	270	203	217	253						

Análise crítica: No mês de junho foram atendidos 253 pacientes no total, 5 pacientes receberam profilaxia para 60 dias; 238 receberam profilaxia para 30 dias e 10 pacientes sob demanda. Os pacientes realizam tratamento com os fatores de coagulação em domicílio e são devidamente treinados para realizar a infusão do medicamento.

15.3 CADASTROS DE PACIENTES COM INÍCIO DE TRATAMENTO COM FATORES DE COAGULAÇÃO.

CADASTRO DE PACIENTES EM TRATAMENTO DE COAGULOPATIAS		
DATA CADASTRO	INICIAIS DO PACIENTE	CID
13/06/2023	A.A.S	D.68
15/06/2023	J.C.B.N	Trombastenia de Glanzmann
15/06/2023	L.D.R	D.68
20/06/2023	E.C.P	Deficiência de Fator VII
22/06/2023	L.S.S	Deficiência combinada de fator V e VIII
26/06/2023	A.F.R..C.A	D.68
27/06/223	T.P.C.S	D.68
28/06/2023	F.A	D.68
29/06/2023	B.F.C.A.V	D.68
29/06/2023	I.S.F	D.68
29/06/2023	J.G.G.S	D.66
29/06/2023	A.V.C.B	D.68

Análise crítica: No mês junho foram cadastrados 12 novos pacientes (início de tratamento) no sistema Web Coagulopatias. Não temos como presumir a quantidade de pacientes a serem cadastrados, pois esse cadastro é realizado quando ocorre o diagnóstico de Coagulopatias Hereditárias ou caso mudança de domicílio de paciente já cadastrado entre unidades da federação.

15.3 DISPENSAÇÃO DE FATORES DE COAGULAÇÃO PARA TRATAMENTO AMBULATORIAL E REDE HEMO

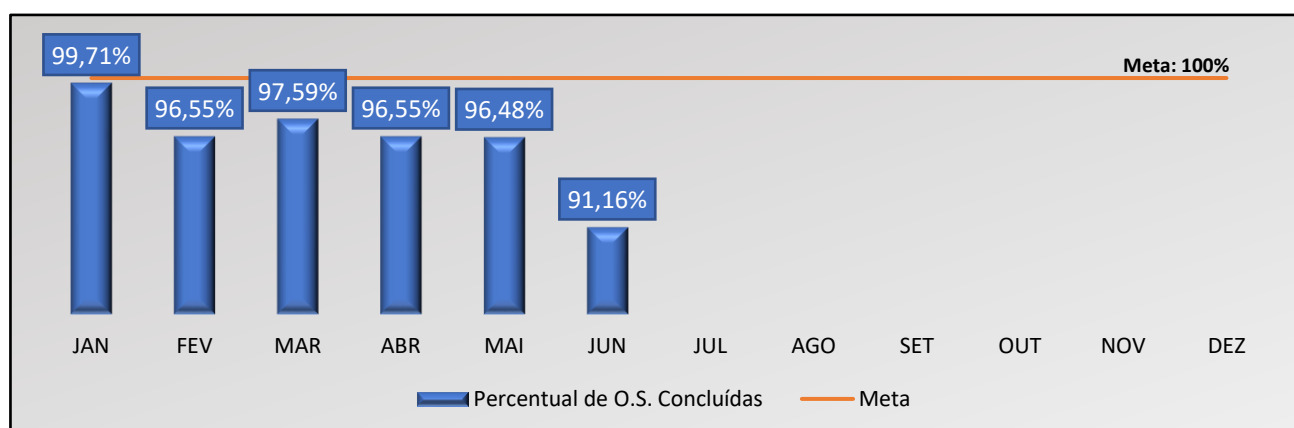
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Gerência Ambulatorial HEMOGO	57	59	45	40	34	51						
Rede HEMO	5	8	8	4	8	6						
Total	62	67	83	44	46	57						

Análise crítica: No mês junho foram realizadas 57 dispensações de fatores de coagulação para tratamento ambulatorial, sendo 51 dispensações para o Ambulatório do Hemocentro Coordenador e 6 dispensações para Rede HEMO, sendo as 6 dispensações para o HEMOGO Rio Verde. Normalmente, os mesmos pacientes comparecem ao ambulatório do Hemocentro ou nas unidades da Rede HEMO para infusão. No entanto, essas variações ocorrem pois, alguns pacientes que utilizam o medicamento sob demanda, em caso de alguma intercorrência como sangramento, procuram o ambulatório para administração do fator.

16 NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

16.1 ABERTURA DE CHAMADOS X ATENDIMENTOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de O.S. Concluídas	99,71%	96,55%	97,59%	96,55%	96,48%	91,16%						



Análise Crítica: No mês de junho de 2023 foram realizados 396 chamados referentes aos suportes tecnológicos realizados na Rede HEMO, sendo que as principais demandas estão relacionadas ao sistema HEMOVIDA (exportação e importação de dados, configurações, cadastros de usuários e ajuste de atendimento de doador, problema de emissão de resultado de doadores entre outros.), sistema MV, confecção de etiquetas (principalmente HEMOVIDA e NAT) e suporte em computadores e impressoras. Observa-se ainda que as OS concluídas houve uma queda de 12,97% de chamados se comparado ao mês anterior, isso se deve as demandas de solicitações de suporte referente de sistema HEMOVIDA, sistema MV, solicitações de etiquetas e suporte em computadores e impressoras.

17. ENSINO E PESQUISA

17.1 CAPACITAÇÃO DA REDE HEMO

No mês de junho de 2023 foram cadastrados 09 novos colaboradores na plataforma de Ensino à Distância. Foi disponibilizado na plataforma EAD para a Coorte Rede HEMO o curso de Educação Permanente na Rede HEMO.

17.2 CAPACITAÇÃO DO PÚBLICO EXTERNO

Foram cadastrados 71 profissionais do público externo na plataforma de ensino EAD *Moodle*, sendo:

- 01 cadastro para a AT Caldas Novas;
- 54 cadastros para UPA de Inhumas;
- 01 cadastro para a AT HEANA;
- 15 cadastros para a AT HEAJA.

17.3 PESQUISAS

No mês de junho de 2023 foi acompanhado e monitorado o andamento das pesquisas em desenvolvimento no HEMOGO, como coparticipante ou como instituição proponente, orientando aos pesquisadores sobre o fluxo de pesquisas da SES, orientando e apoiando em coleta de

dados de pesquisa e informando o prazo para envio de relatórios parciais e finais na Plataforma Brasil e SES.

Foi aprovado pelo CEP da Proponente o projeto de pesquisa intitulado “ “Fenotipagem eritrocitária de doadores de sangue do estado de Goiás um estudo observacional transversal” e deverá ser aplicado pelo CEP HGG no dia 03/07/23. Temos 8 pesquisas em andamento, sendo:

- Projeto piloto: acesso à detecção e tratamento de doença de chagas no âmbito da atenção primária à saúde do Brasil;
- Frequência de portadores e incidência da atrofia muscular espinhal no Brasil através de abordagem por sequenciamento de nova geração;
- Caracterização clínica e imunológica de pacientes com anemia hemolítica autoimunes diagnosticadas em hospitais de Goiás;
- Caracterização biológica e genética de cepas do trypanosoma cruzi Isoladas de pacientes diagnosticados com a doença de chagas em Jataí-GO e região;
- Registro nacional de pessoas com hemofilia A em uso de emicizumabe no Brasil (Emicizumab Cases, EMCCase);
- Avaliação da qualidade de vida e da acessibilidade de pacientes com doença falciforme na atenção especializada;
- Qualidade de vida de pacientes hemofílicos atendidos no ambulatório de um Hemocentro regional de Goiânia Goiás;
- Assistência Pública às Pessoas com Hemofilia no Brasil (Public Assistance for People with Hemophilia in Brazil – PATCH Project”.

17.4 ESTÁGIO CURRICULAR

No mês de junho não tivemos alunos de estágio e residência na Unidade.

18. CIRAS

18.1 CRONOGRAMA ANUAL DE LIMPEZA DAS CAIXAS D'ÁGUA.

CONTROLE DE LIMPEZA DA CAIXA D'ÁGUA DA REDE HEMO EM 2023 - EXECUTADAS												
Dados	jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Programados	01	01	00	05	00	00						
Executados	01	01	00	05	00	00						
% alcance	100%	100%	100%	100%	100%	100%						

Análise Crítica: Esta atividade atende a normativa RDC 63/2011 descrita no Art.39, o serviço de saúde deve garantir a limpeza dos reservatórios de água a cada seis meses, devendo manter o registro da limpeza periódica dos reservatórios de água e garantir a qualidade da água necessária ao funcionamento de sua unidade. No mês de junho não havia unidade programada para o referido mês, conforme cronograma.

18.2 CRONOGRAMA ANUAL DE DEDETIZAÇÃO DAS UNIDADES REDE HEMO

CONTROLE DE DEDETIZAÇÃO DA REDE HEMO EM 2023												
Dados	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23
Programados	9	9	9	9	9	9						
Executados	9	9	9	9	9	9						
% alcance	100%	100%	100%	100%	100%	100%						

Análise Crítica: Em junho as dedetizações previstas para Rede HEMO foram realizadas em 9 unidades atingindo 100%, o cronograma para realização das atividades segue monitorado pelas unidades para execução dos mesmos garantindo 100% de cumprimento.

18.3 CRONOGRAMA ANUAL DE ANÁLISE DA ÁGUA DAS UNIDADES DA REDE HEMO

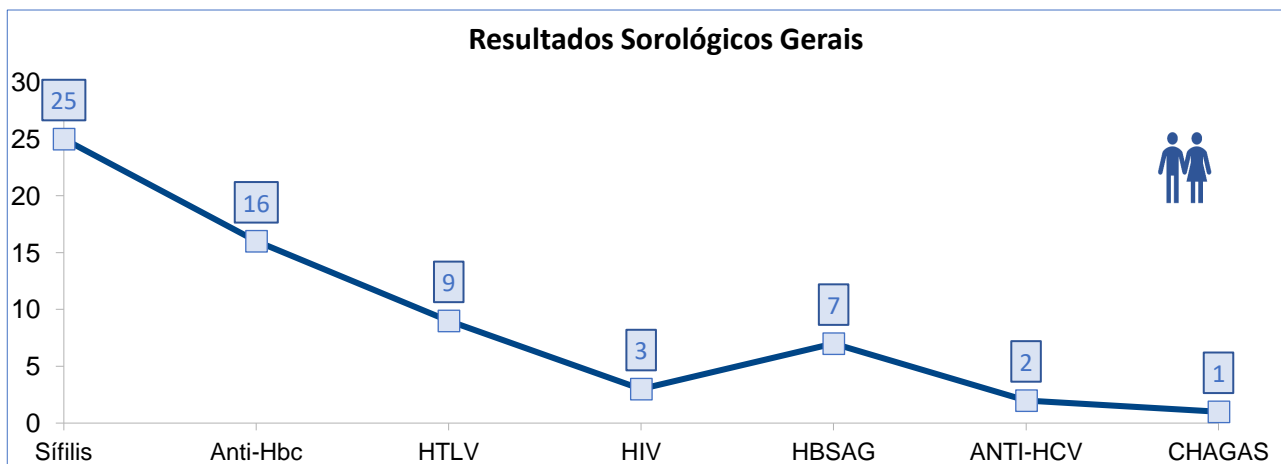
CONTROLE DE ANÁLISE ÁGUA DA REDE HEMO EM 2023												
Dados	jan/	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Programados	7	5	2	2	2	0						
Executados	7	5	2	2	2	0						
% alcance	100%	100%	100%	100%	100%	100%						

Análise Crítica: No mês de junho não havia unidade programada para análise da água, conforme cronograma.

19. HEMOVIGILÂNCIA

19.1 CONSOLIDADO DE MARCADORES DE SOROLOGIA POSITIVA DA REDE HEMO

Dados	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Sífilis	24	52	74	69	53	25						
Anti-HBC	18	25	39	36	20	16						
HTLV	4	2	9	9	9	9						
HIV	3	3	9	10	6	3						
HbSAg	0	8	11	4	2	7						
Anti-HCV	7	7	13	11	11	2						
Chagas	0	3	7	4	2	1						
Total	56	100	162	143	103	63						



Análise Crítica: A Rede Hemo, no mês de junho todas as sorologias que foram identificados nos exames laboratoriais Sífilis foi a mais evidenciada no período. As sorologias identificadas neste mês foram: Sífilis, Anti-HBC, Anti-HTLV, HIV, HBSAG, Anti-HCV e Chagas, como evidenciado no gráfico abaixo com seus valores em número absoluto. O perfil está coerente com os dados do HEMOPROD 2022, onde sífilis e Anti-Hbc predominam respectivamente.

19.2 CONSOLIDADO DE NOTIFICAÇÕES DE SOROLOGIAS DA REDE HEMO – JUNHO 2023

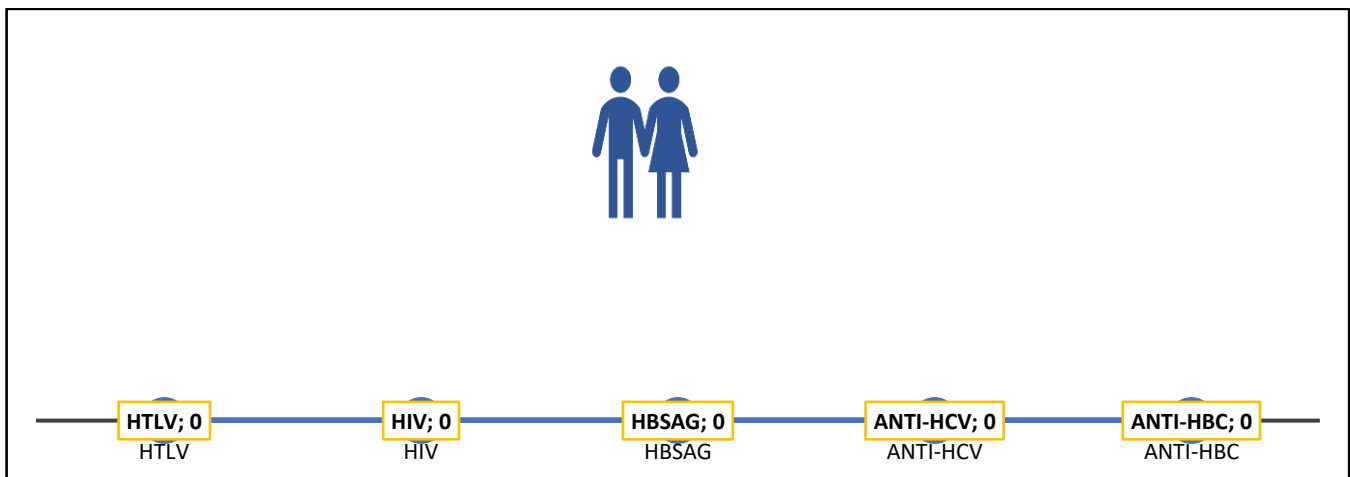
Patologias	Goiânia	Catalão	Rio Verde	Quirinópolis	Ceres	Formosa	Iporá	Jataí	Porangatu	Total por patologia
Chagas	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
HBSAG	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Anti HCV	6	0	0	0	1	0	0	1	0	8
Total por Cidade	10	0	0	0	1	0	0	2	0	13



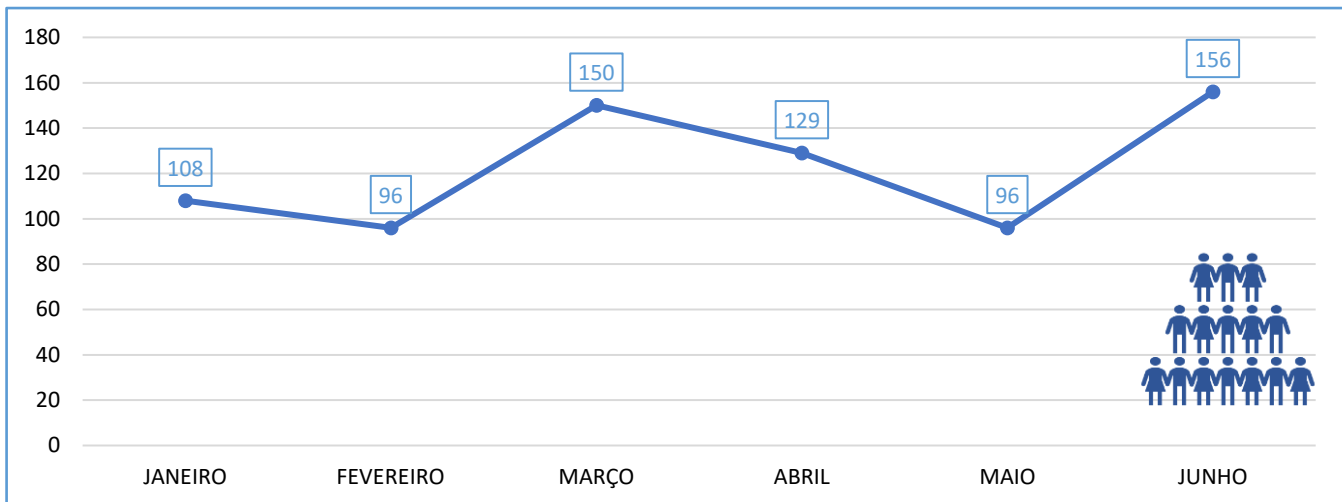
Análise Crítica: No mês de junho na Rede HEMO foram realizadas 13 notificações com sorologias positivas sendo elas: 8 notificações de Anti-HCV, 3 notificações HBsAG e 2 notificações de Chagas.

19.3 CONSOLIDADO DE RETROVIGILÂNCIA DA REDE HEMO

No mês de junho não houve casos de retrovigilância para abertura de processos na Rede HEMO.



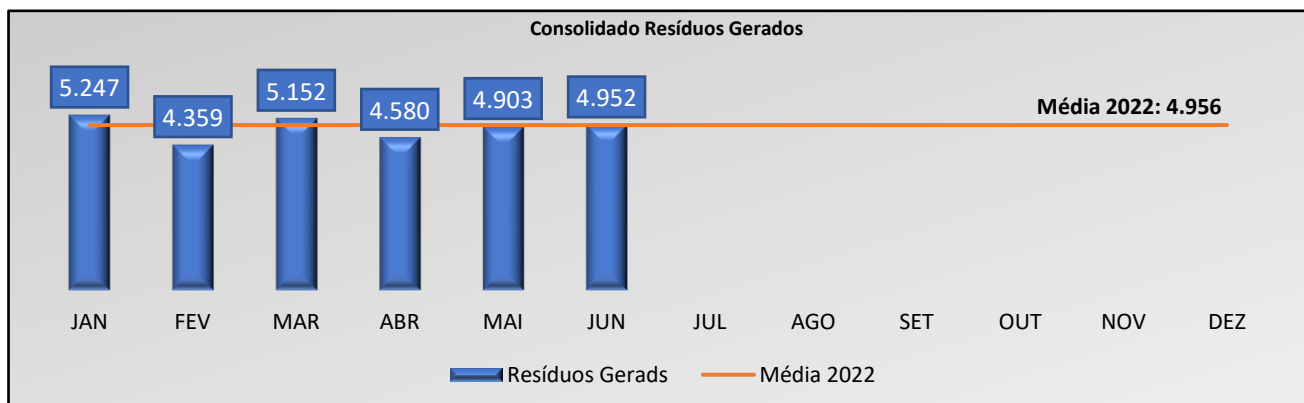
19.4 CONSOLIDADO DO PROCESSO DE CONVOCAÇÃO DE DOADORES POR AVISO DE RECEBIMENTO (AR- CARTAS) NA REDE HEMO



Análise Crítica: No mês de junho na Rede HEMO foram convocados 156 doadores que tiveram sorologia positiva na primeira amostra, e foram comunicados por via AR's (cartas), para que comparecessem para realizarem a coleta do exame de segunda amostra confirmatória, do marcador reagente no 1º exame.

20. GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

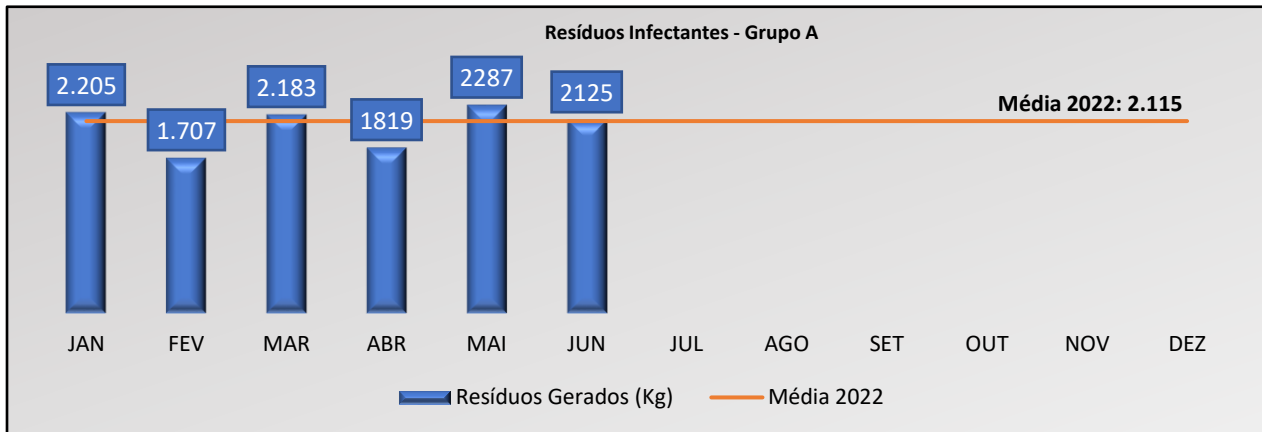
CONSOLIDADO RESÍDUOS GERADOS MENSAL DA REDE HEMO EM 2023											
Dados	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET		
Resíduos Gerados	5.247 kg	4.359 Kg	5.152 Kg	4.903 Kg	4.903 Kg	4.952 Kg					



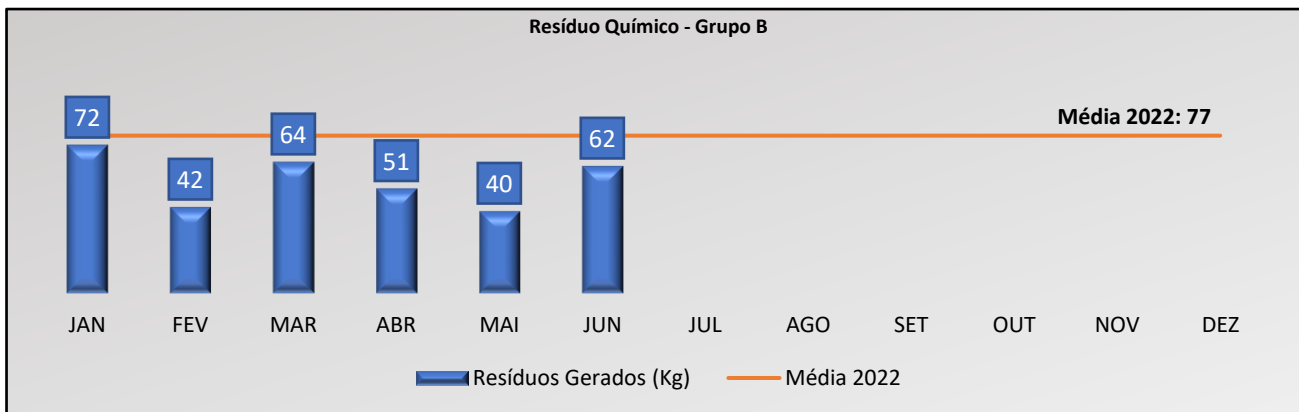
Análise Crítica: No mês de junho foram gerados 4.952 Kg de resíduos na Rede HEMO, ocorrendo a destinação correta dos resíduos gerados. A Rede HEMO vem trabalhando em processos de redução e reciclagem visando garantir processos mais econômicos e a sustentáveis nas unidades.

20.1 GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS POR GRUPO NA REDE HEMO

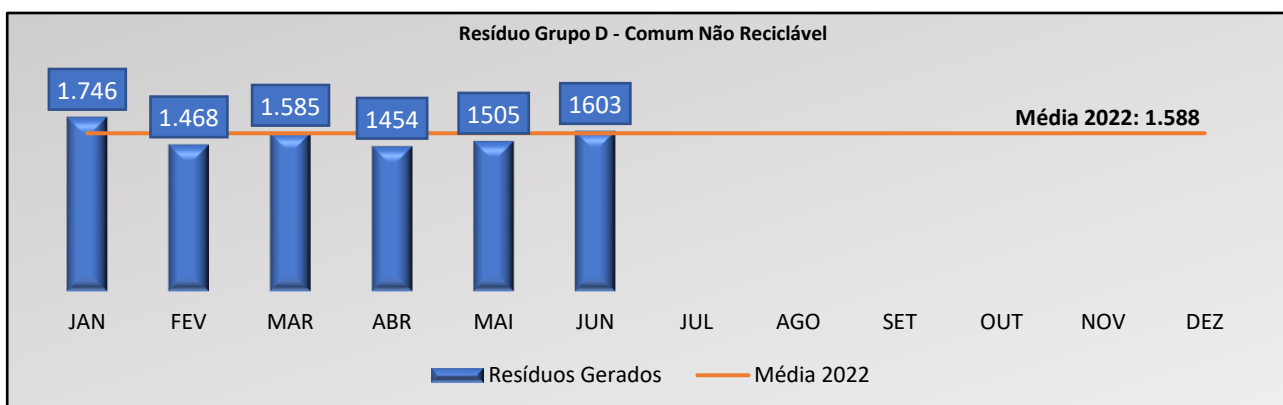
GRUPO A (INFECTANTE)



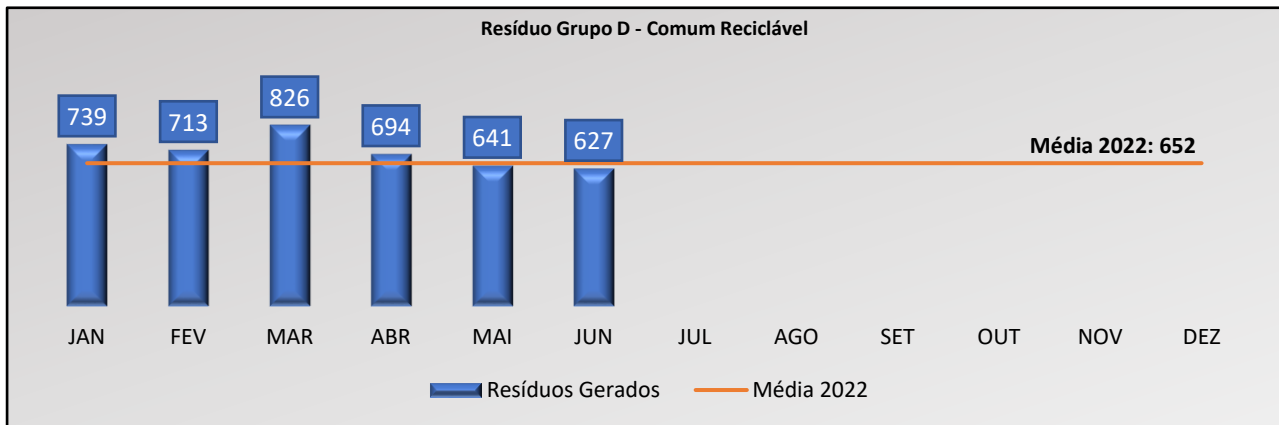
RESÍDUOS GERADOS PELA REDE HEMO DO GRUPO B (QUÍMICO)



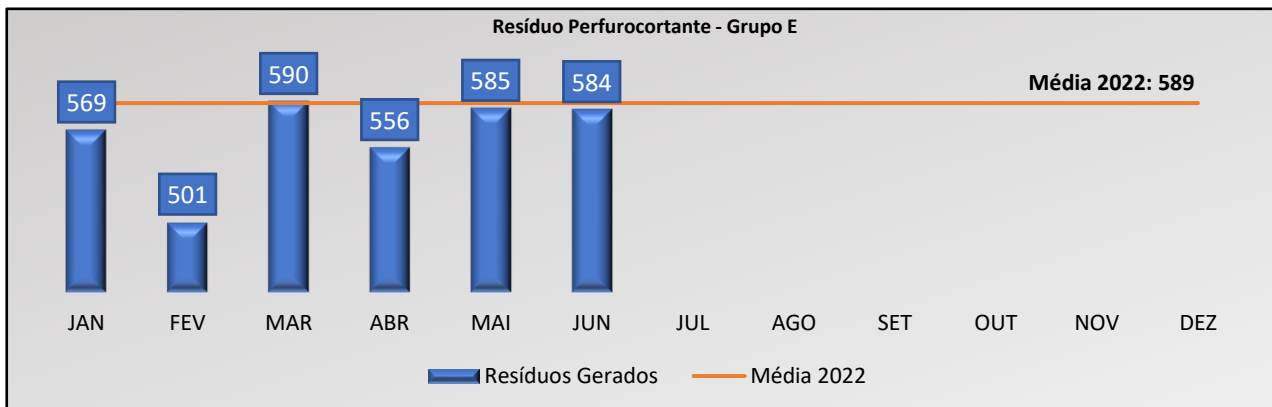
GRUPO D (COMUM – NÃO RECICLÁVEL, ORGÂNICO)



GRUPO D (RECICLÁVEIS)



GRUPO E (PERFUROCORTANTE)



Análise Crítica: No mês analisado e atendendo a RDC ANVISA nº 222/2018 e Resolução do CONAMA nº 358/05 que classifica dos RSS em cinco grupos e destes a Rede HEMO contempla 4 grupos de resíduos, não gerando apenas grupo C, no que tange os demais grupos A,B,D e E, são realizados e acompanhados mensalmente para se ter um panorama e trabalhar ações de redução ao mínimo aceitável. No mês de junho conforme os gráficos apresentados é possível visualizar que o Hemocentro Estadual Coordenador Prof. Nion Albernaz relacionado aos resíduos do Grupo A1 mantém como maior gerador por tipo de resíduo devido maior produção.

21. NÚCLEO DE SEGURANÇA DO PACIENTE

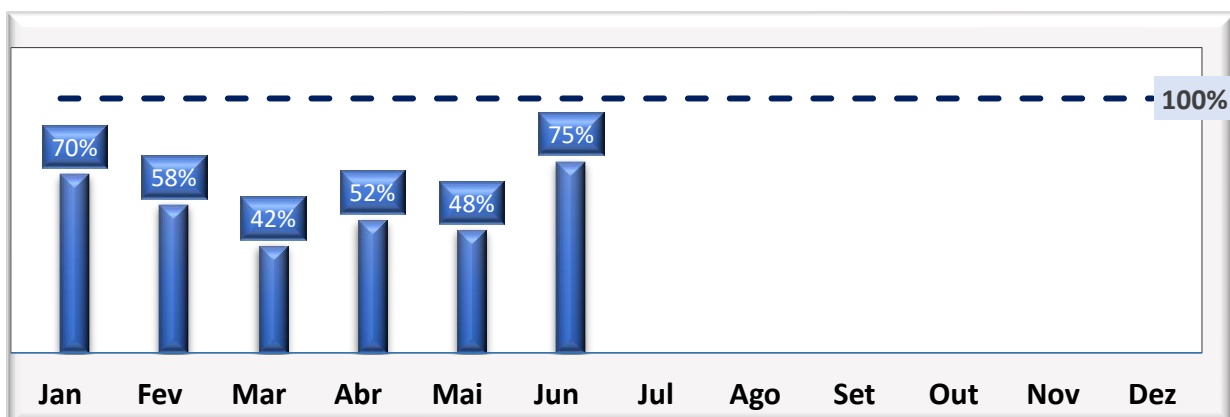
21.1 CONSOLIDADO DE NOTIFICAÇÕES DA REDE HEMO



Análise Crítica: No mês de junho foram realizadas um total de 48 notificações, destas não houve notificações removidas, observamos amadurecimento dos colaboradores referente as notificações para a Segurança do Paciente e Doador e por serem relacionadas ao mesmo assunto, sendo consideradas 48 notificações na Rede HEMO.

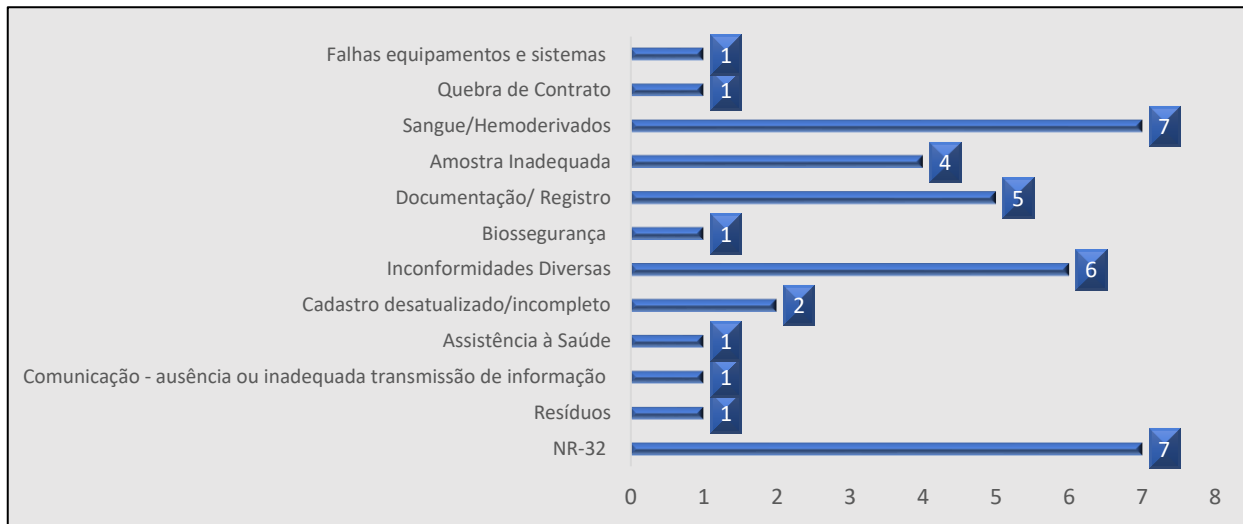
21.2 TAXA DE TRATATIVAS DE NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Realizadas	41	31	60	70	50	48						
Tratadas	32	13	35	37	26	36						



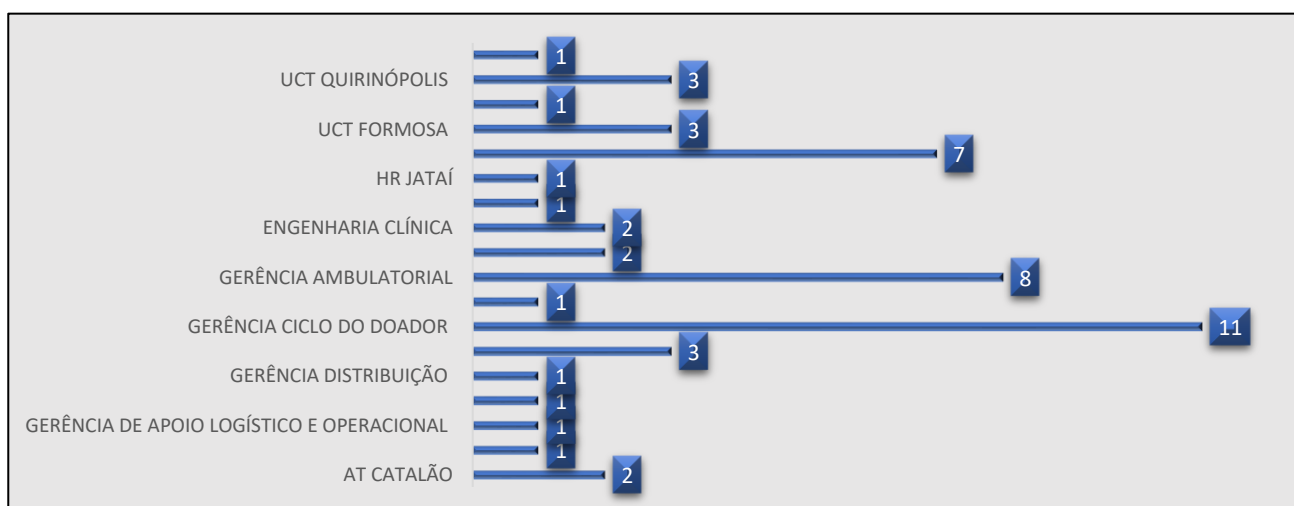
Análise Crítica: Relacionada a taxa de tratativas obtivemos um percentual de 75%, de resolatividade das tratativas. Mesmo com realização de treinamentos e discussão nas reuniões da Comissão do Núcleo de Segurança do Paciente das oportunidades de melhorias, obtivemos um aumento considerável de 27% da taxa de resolatividade em relação ao mês de maio.

21.3 CLASSIFICAÇÃO DE INCIDENTES POR TAXONOMIA DA OMS



Análise Crítica: O quadro acima apresenta a categorização dos incidentes. No mês de junho houve 48 notificações validadas, destas as principais foram 7 relacionadas as falhas de processos de sangue e hemoderivados, 4 relacionados as falhas nos processos laboratoriais, 7 NR-32, 5 falta de registros e cadastros incompletos, 1 referentes a biossegurança como; uso inadequado de uniformes, utilização de adornos, 1 relacionados aos processos do ciclo do sangue como lipotimia, 1 relacionados a equipamentos, 1 resíduos, 1 falta de comunicação entre as equipes e demais conforme descrição no gráfico acima. Referente aos incidentes mencionados não houve dano relacionado ao paciente/doador.

21.5 ESTRATIFICAÇÃO DE NOTIFICAÇÕES POR SETORES (NOTIFICADAS)

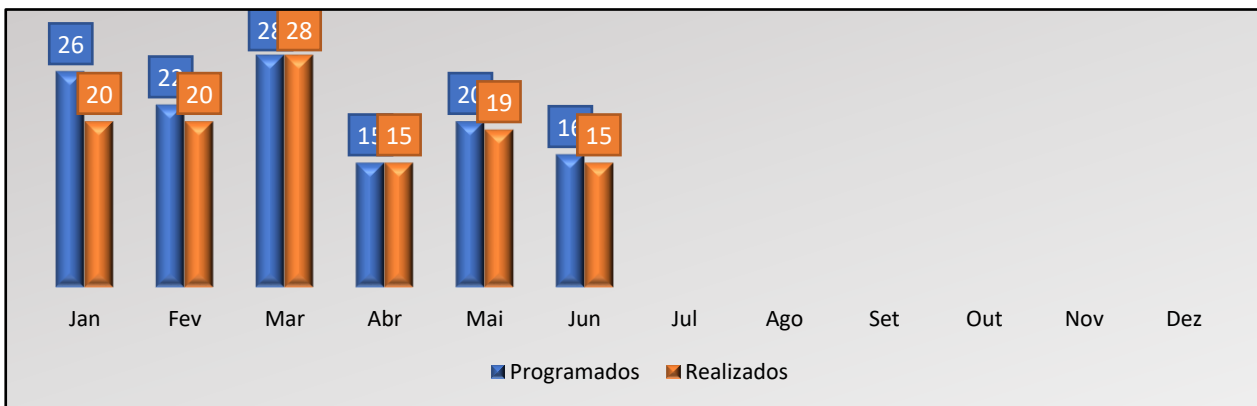


Análise Crítica: No mês de junho houve 48 notificações validadas, destas as principais foram 11 relacionados aos processos de trabalhos do ciclo do doador, como cadastros desatualizados e/ou incompletos na recepção, falta de identificação, lipotimia, 08 Gerência UNAD, 07 HR Rio Verde, 03 UCT Formosa erros de planilhas e dados, 03 por falhas nos serviços de higienização, 03 UCT Formosa, 01 UCT Porangatu, 01 UCT Iporá, 02 referentes a Documentação, 01 Gerência de Apoio Logístico e Operacional e demais conforme descrição no gráfico acima. Referente aos incidentes mencionados não houve dano relacionado ao paciente/doador.

22. GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DE SEGURANÇA DO TRABALHADOR

22.1 CONSOLIDADO DE EXAMES PERIÓDICOS REALIZADOS NA REDE HEMO

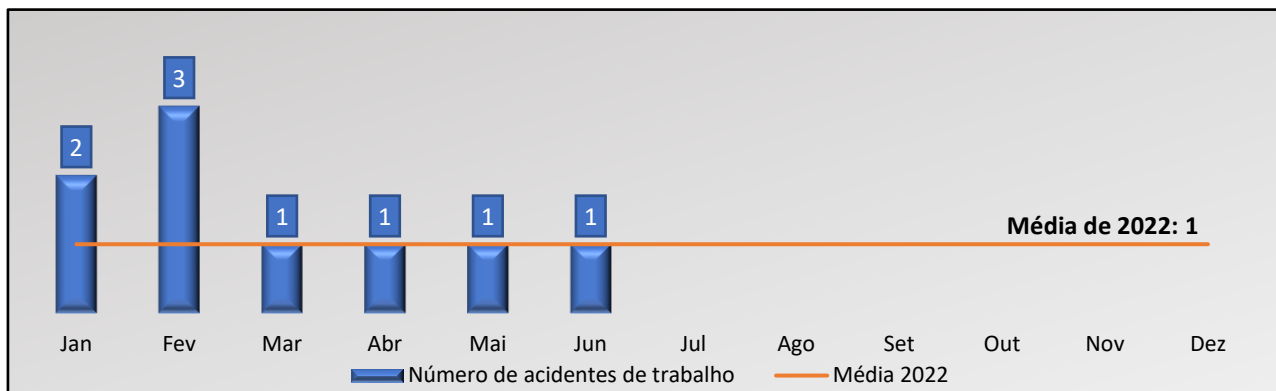
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Programados	41	31	28	15	20	16						
Realizados	32	13	28	15	19	15						
% Alcance	77%	91%	100%	100%	90%	94%						



Análise Crítica: Neste mês, através de controle mensal, esta Gerência identificou e encaminhou 16 colaboradores da REDE HEMO para realizar o exame periódico de acordo com legislação de segurança e medicina do trabalho e destes 15 realizaram o exame. Tivemos um índice de alcance de meta de realizações de exames de 94%.

22.2 CONSOLIDADO DE ACIDENTES DE TRABALHO OCORRIDOS NA REDE HEMO

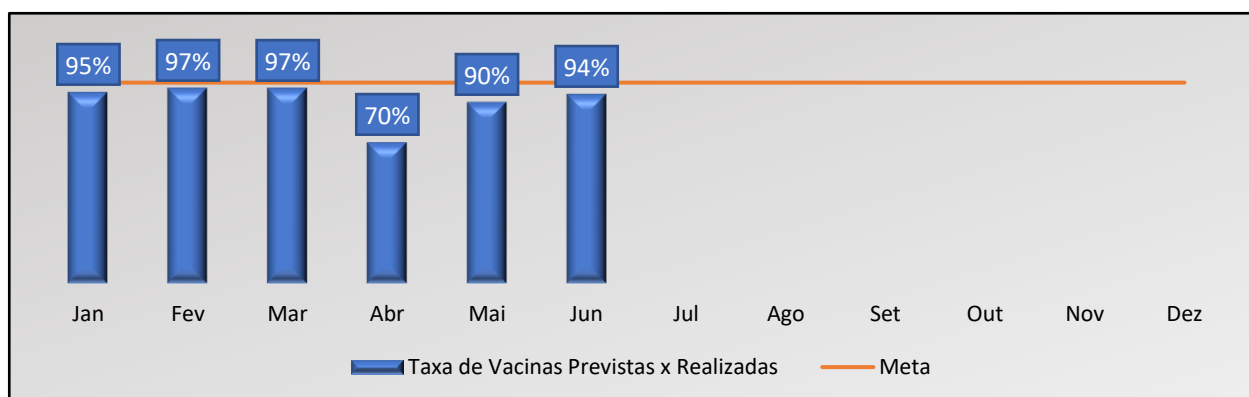
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Nº de acidentes	02	03	01	01	01	01						



Análise Crítica: Neste mês ocorreu 1 registro de acidente típico de trabalho em uma unidade da Rede HEMO, ocorrida por queda de diferença de nível. Informamos que nosso monitoramento sobre acidentes de trabalho com com material biológico também é diário e visível para todos os colaboradores através da placa de identificação, que se encontra próximo ao relógio de ponto dos colaboradores e servidores.

22.3 CONTROLE VACINAL REDE HEMO

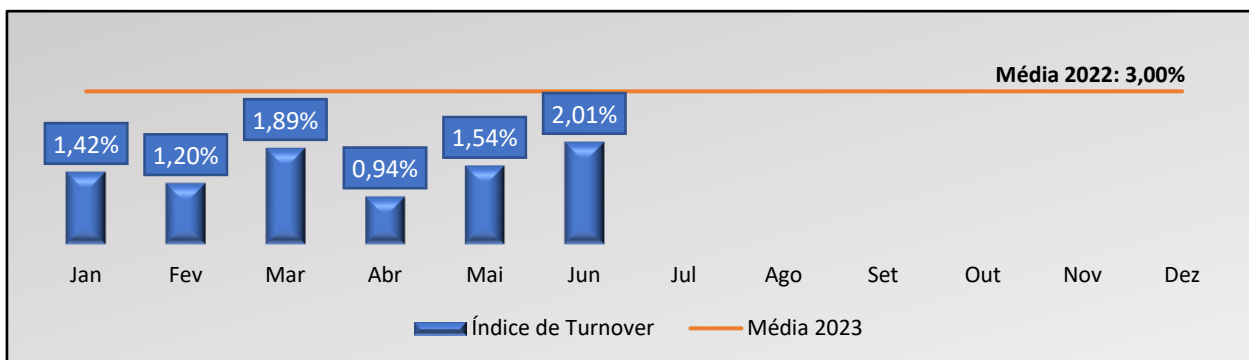
Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Vacinas previstas	77	33	66	335	48	72						
Vacinas Realizadas	73	32	64	233	43	68						
%de Alcance	95%	97%	97%	70%	90%	94%						



Análise Crítica Neste mês, tivemos 6 contratações para o Rede HEMO, diante do exposto, a previsão de vacinas entregues é de 72 vacinas. Recebemos 68 (quarenta e três) cartões atualizados, evidenciando um cumprimento de 90% da meta institucional. O monitoramento, atualização e a exigência das vacinas obrigatórias acontecem continuamente, através da planilha própria de controle vacinal.

22.4 ÍNDICE MENSAL DE TURNOVER REDE HEMO 2023

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Índice de Turnover	1,42%	1,24%	1,89%	0,94%	1,54%	2,01%						
Média 2022	3%											

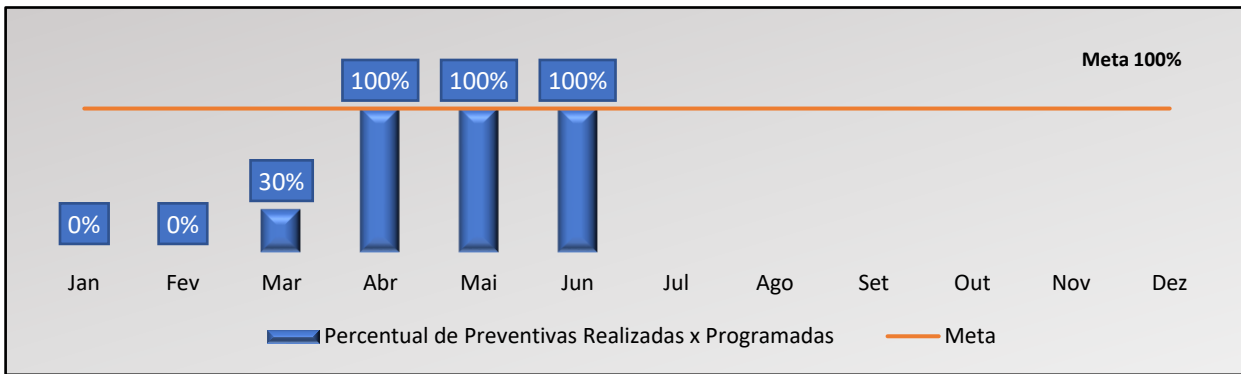


Análise Crítica: No mês de junho o índice de absenteísmo do ficou abaixo da média de acordo com a série histórica da instituição de 2022 (3,0%) e com o índice da ANAHP (3,0%). As ações de melhoria propostas foi a realização do monitoramento contínuo dos motivos dos desligamentos ativos (voluntários) através das entrevistas de desligamento, identificação dos fatores de insatisfação dos colaboradores relacionados aos pedidos de desligamento, bem como do acompanhamento do novos colaboradores a fim de reter os talentos na instituição.

23. GERÊNCIA DE APOIO LOGÍSTICO E OPERACIONAL

23.1 TAXA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA – SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de Preventivas Realizadas x Programadas	0%	0%	30%	100%	100%	100%						
Meta	100%											



Análise Crítica: No mês de junho foram programadas 105 preventivas, sendo 102 realizadas com percentual de alcance de 97%.

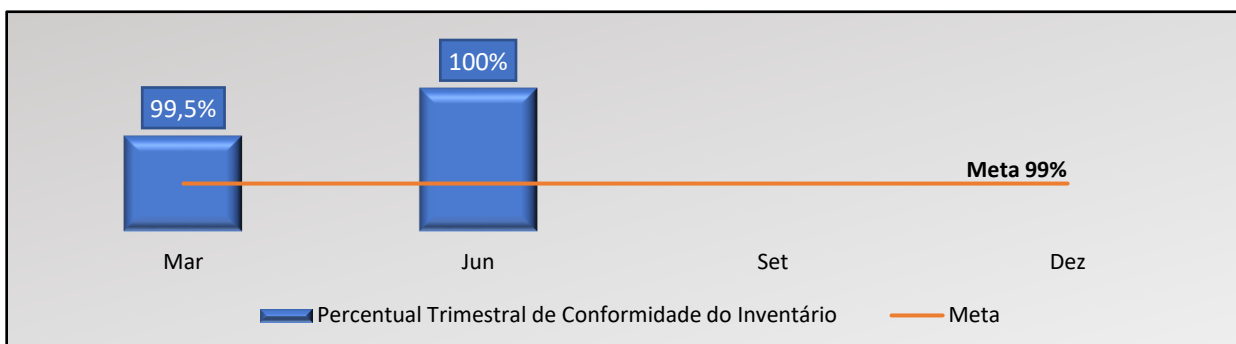
23.2 TAXA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA – SISTEMA PREDIAL

Dados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Percentual de Preventivas Realizadas x Programadas	102%	102%	96%	97%	98%	97%						
Meta	100%											

Análise Crítica: No mês de junho tivemos o total de 54 manutenções prediais realizadas, atingindo o percentual de 100%. Isso se deu devido a execução de todo o cronograma do plano de manutenção do mês de junho. Não diferente do mês anterior, a equipe tem se empenhado em realizar as manutenções programadas no início do mês e após realizar corretivas necessárias. Temos notado a diminuição de manutenções corretivas, após o cumprimento do cronograma mensal.

23.3 ÍNDICE TRIMESTRAL DE CONFORMIDADE DO INVENTÁRIO

Dados	Mar	Jun	Set	Dez
Percentual Trimestral de Conformidade do Inventário	99,5%	100%		
Meta	99%			



Análise Crítica: No mês de junho foi realizado o primeiro inventário trimestral do ano de 2023, conforme Portaria SUPER n. 0017/2023, do estoque do almoxarifado, apresentando um índice de conformidade de 100%, acima da meta estabelecida.

24. RELATÓRIO DE ATIVIDADES REALIZADAS NA REDE HEMO



HEMOGO realiza 1ª exposição individual da artista Eloá Moraes, intitulado “Cerrado em Pauta”.



HEMOGO faz exposição “Cerrado em Pauta” do projeto Arte pela Vida em sua 5ª edição.



HEMOGO realiza ação nas escolas do projeto “Doador do Futuro” levando os personagens da Turma da Mônica



Foram feitas entregas de Gibis com historinhas para motivar as crianças a serem doadores no futuro.



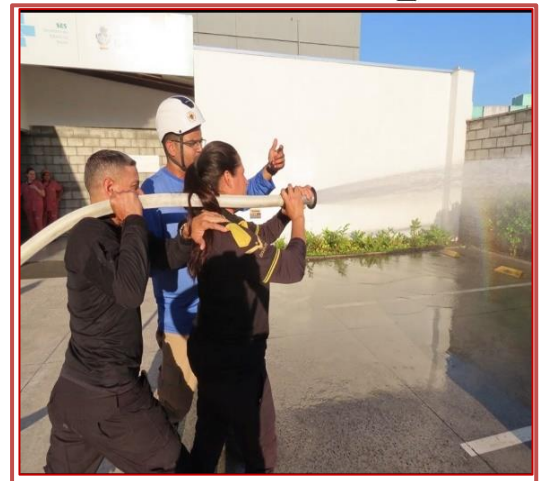
Rede HEMO realiza lançamento do projeto “Aniversário solidário”



Os doadores de sangue poderão comemorar seu aniversário de uma forma especial na Rede HEMO.



Doadores de sangue das unidades móvel receberam no dia 29/06 um kit em comemoração ao mês do doador enviado pela ABRALE.



HEMOGO realiza simulado com os brigadistas da unidade.



Rede HEMO em comemoração ao dia dos namorados promoveu em suas unidades ações para receber os casais apaixonados.



O HEMOGO preparou um espaço para receber os casais apaixonados que decidiram doar sangue.



A rede HEMO homenageou no dia Mundial do Doador de Sangue, doadores regulares de sangue e plaquetas em suas unidades.



A rede HEMO homenageou no dia Mundial do Doador de Sangue, doadores regulares de sangue e plaquetas em suas unidades.



A Rede HEMO lançou a campanha “Doe Sangue e marque um gol pela vida”.



A Campanha visa conscientizar torcedores de times goianos sobre a importância da doação de sangue.



HEMOGO recebeu a visita da Agência Goiana de Fiscalização (AGR).



Colaboradores da Rede HEMO participam de Educação Permanente sobre “conceitos e aplicações” pela DIREP.



Rede HEMO celebra a diversidade no dia Internacional do Orgulho LGBTQIAPN+.



Diretora Técnica da Rede HEMO participa da Live promovida Câmara Municipal de Caçu com tema “Doação de Sangue”.



HEMOGO realiza festa junina para pacientes e colaboradores com convidados e atrações especiais.



HEMOGO realiza seu 2º arriá com grupo de dança aconchego e o cantor Pedro Coutinho.



HEMOGO realiza envio de 550 bolsas de sangue para o Hemocentro de Alagoas que enfrenta uma crise em seus estoques.



Diretora Técnica da Rede HEMO realiza treinamento para o time de auditores internos.



HEMOGO recebeu a analista de banco de sangue e plasma da Octapharma, Júlia Oliveira para uma visita técnica.



HEMOGO Catalão recebeu a visita da Promotora de justiça representando o MP-GO para verificação das novas instalações da unidade que se encontra em reta final.

25. CONSIDERAÇÕES FINAIS

No mês de junho, observamos um aumento da demanda de distribuição de hemocomponentes.

Visando minimizar essa situação, temos adotado estratégias de captação de doadores como busca de novas parcerias, acionamento de doadores por e-mail, Facebook, Instagram e contato telefônico, divulgação da necessidade de sangue na imprensa e produção de conteúdo educativo no site e Instagram desmistificando o procedimento de doação. Observamos um impacto no estoque de concentrados de hemácias dos grupos A negativo e O negativo.

As ações do mês de junho foram expressivas, sendo possível contingenciar 550 concentrados de hemácias para o Hemocentro de Alagoas.

Apesar disso, evidenciamos os aspectos positivos do trabalho da Rede HEMO junto à sociedade goiana, pois temos 91% de doadores espontâneos, e alcançamos satisfação do usuário superior a 96%, demonstrando os avanços dessa gestão no serviço de hematologia e hemoterapia.

Em relação aos processos de qualidade, por sua vez, observamos um avanço na padronização de processos, notificação de eventos, treinamentos e uso das ferramentas da qualidade.

Demos continuidade ao envio do plasma excedente para a Hemobrás no dia 27 de junho, sendo essa segunda arremessa de 704 unidades enviadas.

A busca pela excelência faz parte das atividades do dia-a-dia na Rede HEMO. Nesse sentido, a Rede HEMO persiste na busca pelo aprimoramento de seus processos, de modo a viabilizar apoio consistente à realização das atividades finalísticas, com vistas ao cumprimento da missão institucional e alcance dos objetivos estratégico.

Ana Cristina Noyais Mendes
Diretoria Técnica
Hemocentro de Goiás

Henrique Torres
Diretor Administrativo

Denyse Silva Goulart
Diretoria Geral
HEMOGO



Relatório elaborado pela Diretoria da Rede Estadual de Hemocentros Rede HEMO e aprovado pelo

Conselho de Administração em ____ / ____ / _____

Zanyr da Paixão Chaud e Sá Abreu

Presidente do Conselho de Administração do Idtech