



HEMOCENTRO COORDENADOR
RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
PRODUÇÃO DA REDE HEMOSUL MS - ANO 2024



ATIVIDADES	Hemosul Coordenador	Hemosul Dourados	Hemosul HRMS	Hemosul T. Lagoas	Hemosul Ponta Porã	Hemosul Paranaíba	Hemosul Santa Casa	Hemosul Corumbá	Hemosul Coxim	Hemosul Nova Andradina	Hemosul Naviraí	Hemosul Aquidauana	Total
COLETA													
Candidatos a Doação	40.273	11.544	2.301	4.999	2.716	1.510	2.742	820	406	0	0	0	67.311
Coletas Int. e Externas	33.010	9.963	1.850	4.226	1.929	1.485	2.339	680	370	0	0	0	55.852
Média de Coletas Mês	2.772	830	154	352	161	124	195	57	31	0	0	0	4.676
Aférese	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254
Taxa/Inaptidão Clínica	16,0%	12,6%	18,2%	14,1%	25,8%	1,4%	13,7%	15,0%	8,6%	0,0%	0,0%	0,0%	15,8%
SOROLOGIA													
Exames Sorológicos	266.648	78.952	14.640	34.160	15.880	11.720	18.728	5.384	2.968	0	0	0	449.080
Inaptidão Sorológica	584	216	49	58	77	25	65	17	6	0	0	0	1.097
Taxa/Inaptidão Sorológica	2,2	2,7	3,3	1,7	4,8	2,1	3,5	3,2	2,0	0,0	0,0	0,0	2,4
TESTE NAT													
Amostras Teste NAT	33.331	9.869	1.730	4.270	1.985	1.465	2.341	673	370	0	0	0	56.034
Amostras p/ NAT de MT	71.534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71.534
IMUNOHEMATOLOGIA													
Exames do Doador	33.555	9.906	1.866	4.197	1.993	1.460	2.372	676	368	0	0	0	56.393
Exames do Receptor	889	567	2.756	0	163	0	0	1.835	0	538	0	0	6.748
Total de Exames	34.444	10.473	4.622	4.197	2.156	1.460	2.372	2.511	368	538	0	0	63.141
PRODUÇÃO													
Produzido na Unidade	102.369	25.569	0	10.469	4.779	2.978	0	0	0	0	0	0	146.164
Receb. de outras Unid.	397	343	16.620	498	429	99	0	2.139	964	1.344	1.430	1.502	25.765
Índice Fracionamento	3,1	2,6	0,0	2,5	2,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
DISTRIBUIÇÃO													
Distribuição de Hemocomponentes	61.806	15.267	15.900	5.507	2.432	1.356	0	2.120	860	1.135	1.409	1.457	109.249

**COMPARATIVO
DE COLETAS
REDE HEMOSUL/MS**

Ano 2024 - Total de Coletas: 56.106 Coletas / Média: 4.676 Coletas/Mês
Ano 2023 - Total de Coletas: 53.783 Coletas / Média: 4.482 Coletas/Mês
Ano 2022 - Total de Coletas: 53.893 Coletas / Média: 4.491 Coletas/Mês
Ano 2021 - Total de Coletas: 54.840 Coletas / Média: 4.570 Coletas/Mês
Ano 2020 - Total de Coletas: 52.522 Coletas / Média: 4.377 Coletas/Mês
Ano 2019 - Total de Coletas: 58.525 Coletas / Média: 4.877 Coletas/Mês
Ano 2018 - Total de Coletas: 58.105 Coletas / Média: 4.842 Coletas/Mês
Ano 2017 - Total de Coletas: 60.304 Coletas / Média: 5.025 Coletas/Mês
Ano 2016 - Total de Coletas: 59.792 Coletas / Média: 4.983 Coletas / Mês

**Diferença no número de coletas
entre 2023 e 2024
4,32%**



HEMOCENTRO COORDENADOR
RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
PRODUÇÃO MENSAL DA REDE HEMOSUL MS - 2024



ATIVIDADES	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Total
COLETA													
Candidatos a Doação	5.098	5.689	5.394	5.644	5.513	5.955	5.106	6.689	5.348	5.544	6.212	5.119	67.311
Coletas Int. e Externas	4.165	4.623	4.482	4.669	4.522	5.052	4.221	5.614	4.504	4.623	5.117	4.260	55.852
Média de Coletas Mês													4.676
Aférese	26	16	35	30	23	3	16	18	22	26	26	13	254
Taxa/Inaptidão Clínica	16,7%	16,9%	14,8%	15,3%	16,1%	14,2%	19,0%	14,5%	14,0%	14,6%	15,3%	15,1%	15,8%
SOROLOGIA													
Exames Sorológicos	33.008	36.048	36.576	37.152	36.208	40.496	34.280	44.736	36.480	37.664	40.304	36.128	449.080
Inaptidão Sorológica	53	82	101	88	96	121	82	120	84	93	97	80	1.097
Taxa/Inaptidão Sorológica	1,6	2,3	2,8	2,4	2,7	3,0	2,4	2,7	2,3	2,5	2,4	2,2	2,4
TESTE NAT													
Amostras Teste NAT	4.126	4.506	4.572	4.644	4.526	5.062	4.285	5.618	4.433	4.708	5.038	4.516	56.034
Amostras p/ NAT de MT	5.982	6.068	7.035	5.504	6.799	6.758	6.067	6.287	5.441	6.886	5.048	3.659	71.534
IMUNOHEMATOLOGIA													
Exames do Doador	4.199	4.741	4.397	4.689	4.538	5.005	4.354	5.601	4.553	4.698	5.028	4.590	56.393
Exames do Receptor	534	539	623	616	620	601	547	579	507	456	515	611	6.748
Total de Exames	4.733	5.280	5.020	5.305	5.158	5.606	4.901	6.180	5.060	5.154	5.543	5.201	63.141
PRODUÇÃO													
Produzido na Unidade	11.714	11.982	11.644	12.291	11.845	12.783	10.774	14.397	11.976	12.228	13.344	11.186	146.164
Receb. de outras Unid.	1.948	2.023	2.225	2.263	2.274	2.262	2.083	2.284	2.005	2.197	2.106	2.095	25.765
Índice Fracionamento	2,8	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6
DISTRIBUIÇÃO													
Distribuição de Hemocomponentes	8.836	8.624	9.160	9.373	9.322	8.719	9.013	9.173	9.440	9.889	8.883	8.817	109.249
Plasma para Indústria	864	800	672	992	1.216	1.856	1.216	1.376	1.728	1.472	1.568	1.536	15.296



HEMOSUL COORDENADOR

RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA - REDE HEMOSUL MS

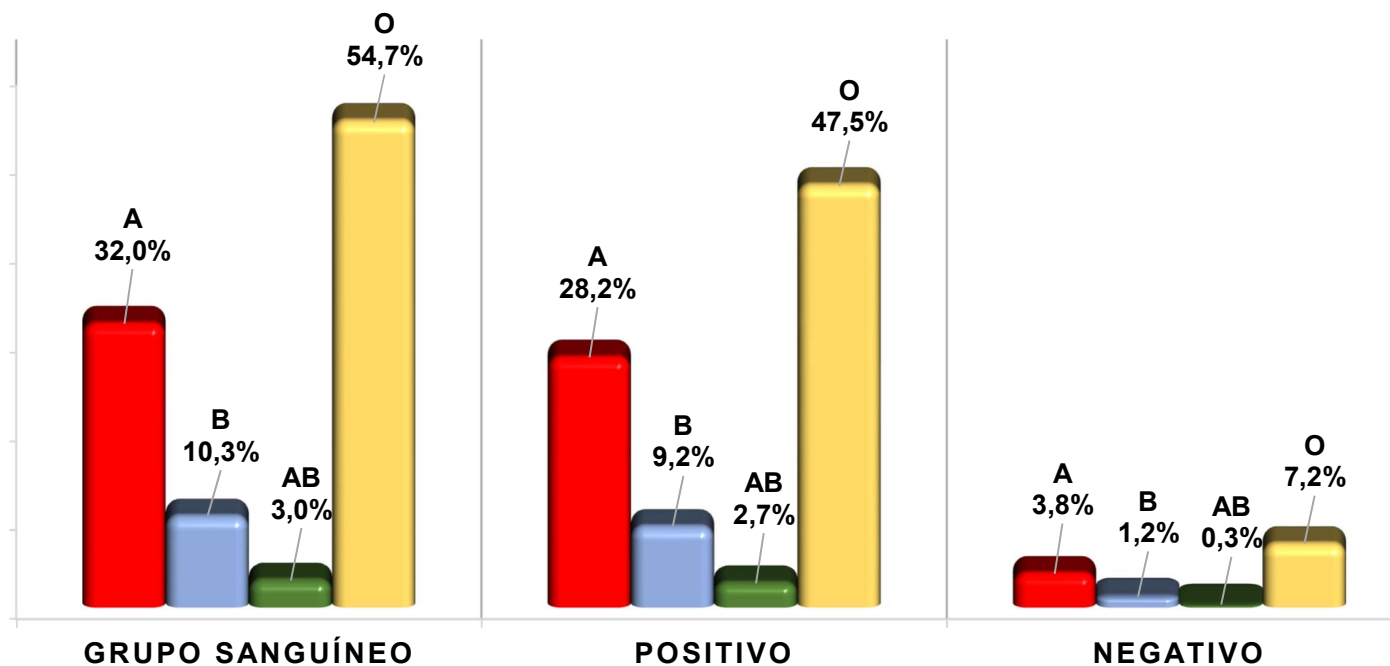
DADOS CONSOLIDADOS - 2024

SES
Secretaria de
Estado de
Saúde

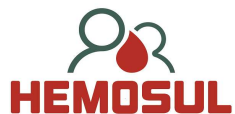
4 - Exames Realizados	Hemosul Coordenador		Hemosul Dourados		Hemosul HRMS		Hemosul Três Lagoas		Hemosul Ponta Porã		Hemosul Paranaíba		Hemosul Santa Casa		Hemosul Corumbá		Hemosul Nova Andradina		Hemosul Coxim		Hemosul Aquidauana		Hemosul Navirai	
	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes	Amostras testadas	Amostras reagentes
D. de Chagas	33.331	9	9.869	6	1.830	1	4.270	0	1.985	1	1.465	0	2.341	0	673	0	0	0	371	0	0	0	0	0
HIV	33.331	50	9.869	16	1.830	7	4.270	5	1.985	3	1.465	2	2.341	1	673	0	0	0	371	1	0	0	0	0
Sífilis	33.331	285	9.869	117	1.830	22	4.270	24	1.985	41	1.465	13	2.341	38	673	12	0	0	371	4	0	0	0	0
HBsAG	33.331	10	9.869	5	1.830	0	4.270	2	1.985	2	1.465	0	2.341	3	673	0	0	0	371	0	0	0	0	0
Anti-HBC	33.331	141	9.869	56	1.830	9	4.270	18	1.985	25	1.465	5	2.341	20	673	4	0	0	371	1	0	0	0	0
Hepatite C	33.331	29	9.869	8	1.830	6	4.270	5	1.985	0	1.465	0	2.341	2	673	0	0	0	371	0	0	0	0	0
HTLV I e II	33.331	38	9.869	8	1.830	4	4.270	4	1.985	5	1.465	4	2.341	0	673	0	0	0	371		0	0	0	0
NAT HBV-HCV-HIV-MALÁRIA	33.331	22	9.869	0	1.830	0	4.270	0	1.985	0	1.465	1	2.341	1	673	1	0	0	371	0	0	0	0	0
Total	266.648	584	78.952	216	14.640	49	34.160	58	15.880	77	11.720	25	18.728	65	5.384	17	0	0	2.968	6	0	0	0	0
4.2 - Imunohematologia																								
ABO / Rh (D)	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R
A+	9.377	244	2.919	193	472	690	1.202	0	535	24	473	0	661	0	147	405	0	151	99	0	0	0	0	0
B+	3.033	79	894	36	190	267	419	0	169	7	130	0	222	0	67	95	0	56	37	0	0	0	0	0
AB+	894	26	275	16	61	76	133	0	42	10	35	0	54	0	16	58	0	14	14	0	0	0	0	0
O+	16.062	439	4.584	293	944	1.484	1.814	0	1.048	117	604	0	1.168	0	391	1.219	0	263	168	0	0	0	0	0
A-	1.233	32	407	15	70	79	176	0	59	3	78	0	93	0	6	13	0	16	15	0	0	0	0	0
B-	399	6	119	4	19	29	52	0	13	0	23	0	28	0	3	12	0	6	10	0	0	0	0	0
AB-	92	3	35	2	10	15	19	0	7	0	6	0	7	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
O-	2.465	60	673	8	100	116	382	0	120	2	111	0	139	0	45	33	0	31	24	0	0	0	0	0
Dfraco	4.189	101	1.234	29	199	239	629	0	199	5	218	0	267	0	55	58	0	54	50	0	0	0	0	0
P.A.I. positivo	161	92	59	17	0	169	27	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Fenotipagem	4.727	235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coombs Direto	7.097	154	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
4.3 - Outros Tipos de Pesquisas																								
Pesq. HbS doador	32.775		9.720		1.869		4.081		1.950		1.391		2.332		613		0		274		0		0	
Total de bolsas testadas no período	33.331		9.869		1.830		4.270		1.985		1.465		2.341		673		0		371		0		0	
Total de bolsas reagentes p/ 1 ou mais marcadores	585		216		49		58		77		25		65		17		0		6		0		0	
Bolsas descartada por auto-exclusão	273		2		0		18		0		0		0		1		0		0		0		0	
Prova Cruzada	1.496		1.221		9.516		0		199		0		0		2.042		920		0		0		0	

D=Doador R=Receptor

Gráfico - Percentual de Grupo Sanguíneo em Doadores de Sangue da Rede Hemosul em 2024.



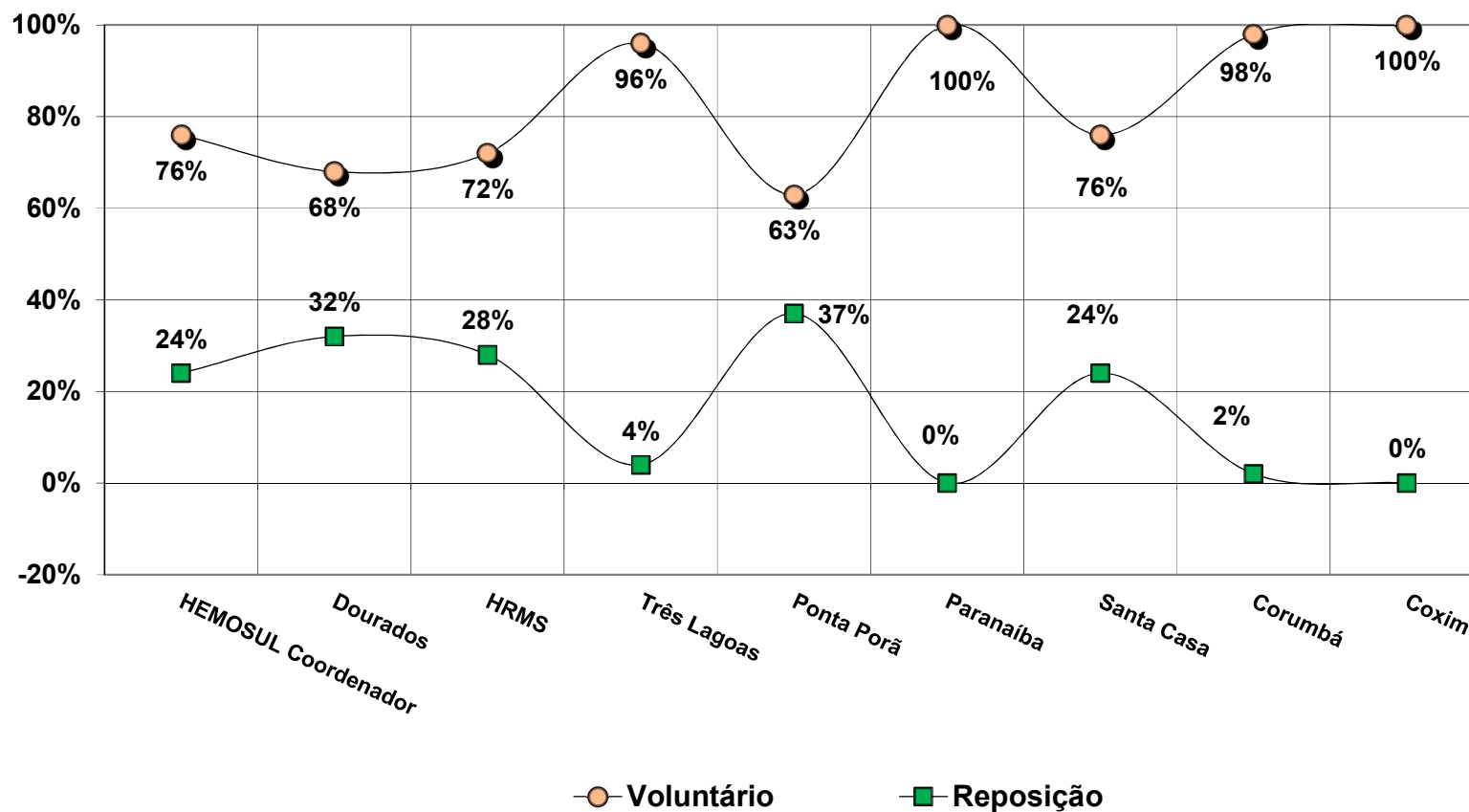
Quanto ao Fator Rh 87,5% dos doadores são Rh Positivos e 12,5% Rh Negativo

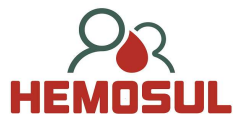


HEMOSUL COORDENADOR
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
REDE HEMOSUL MS 2024



Gráfico - Percentual de Candidatos Aptos à Doação de Sangue, Voluntários e de Reposição, da Rede Hemosul em 2024.





HEMOSUL COORDENADOR
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
REDE HEMOSUL MS 2024



Gráfico - Percentual de Candidatos Aptos à Doação de Sangue, 1ª Vez e Repetição da Rede Hemosul em 2024.

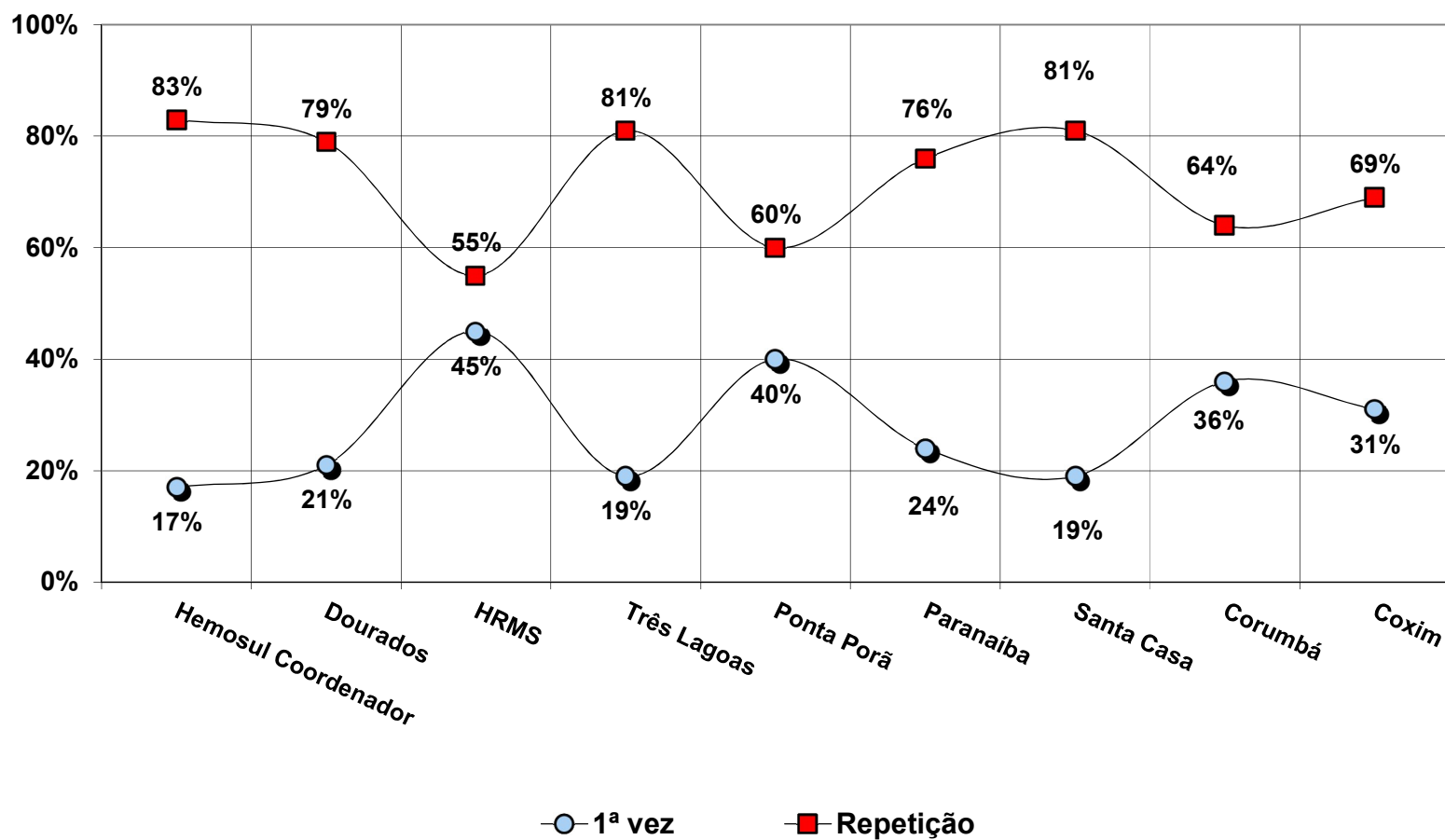


Gráfico - Candidatos à Doação de Sangue Quanto a Idade na Rede Hemosul em 2024.

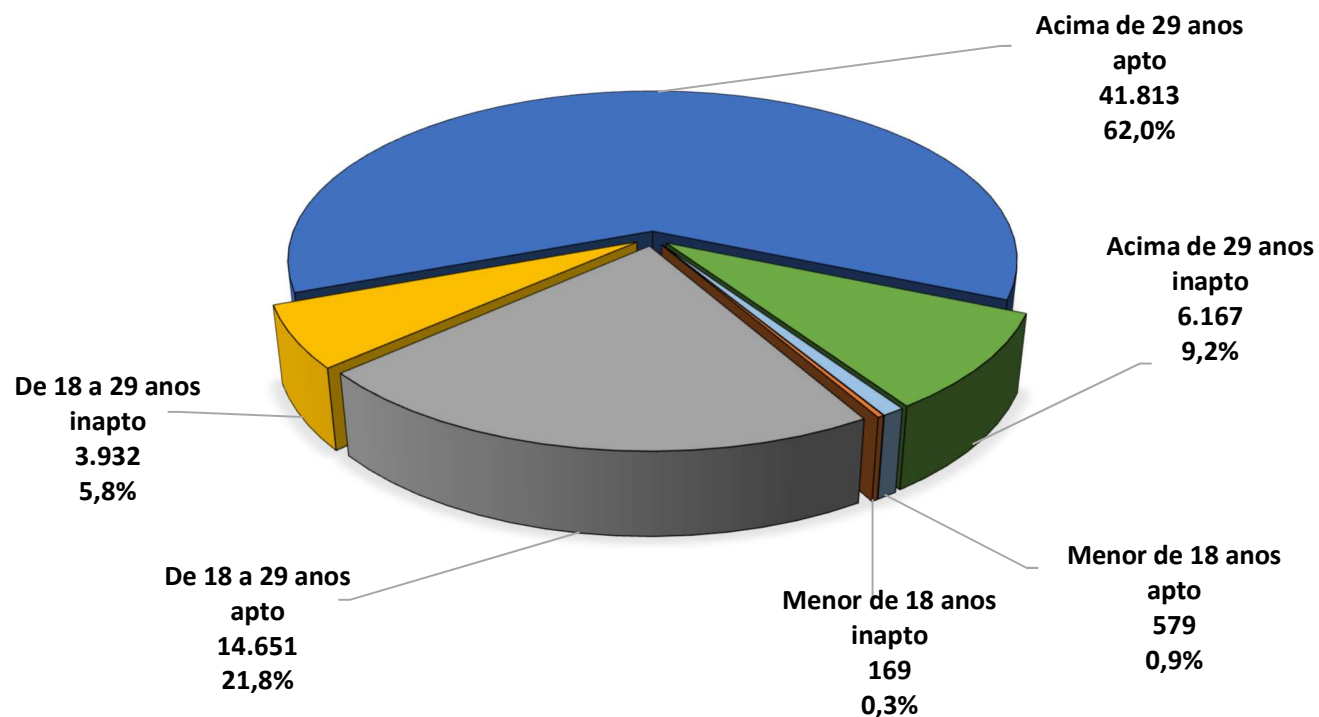
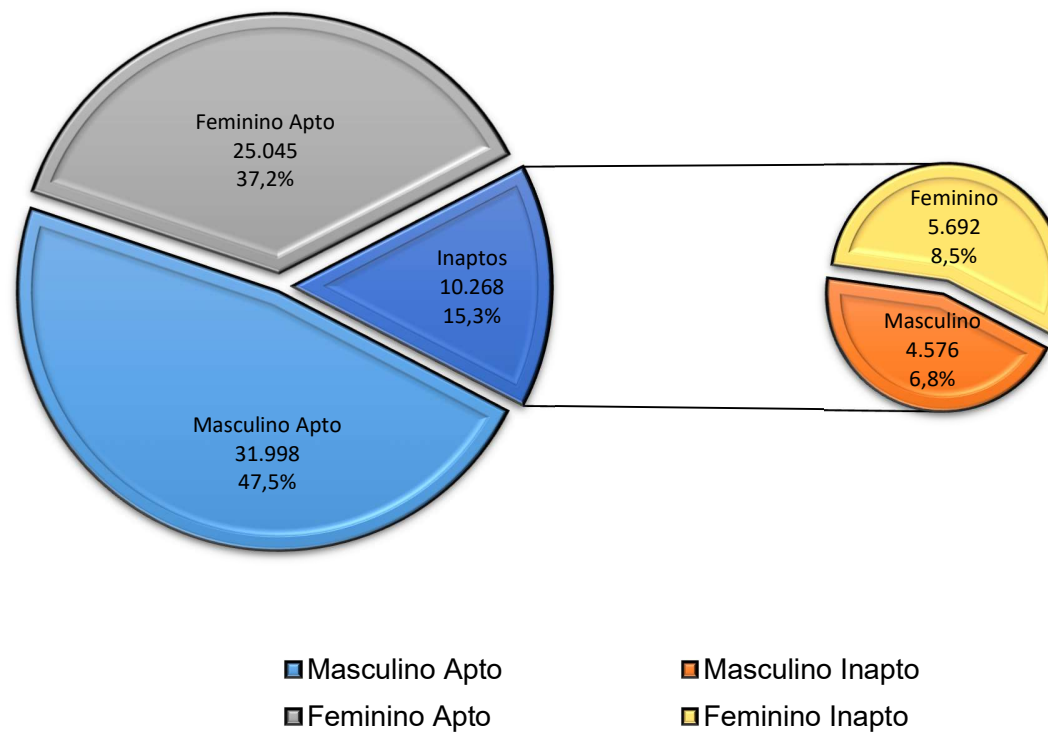
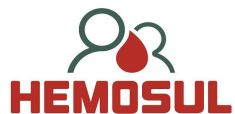


Gráfico - Candidatos à Doação de Sangue Quanto ao Gênero, Aptos e Inaptos na Rede Hemosul em 2024.

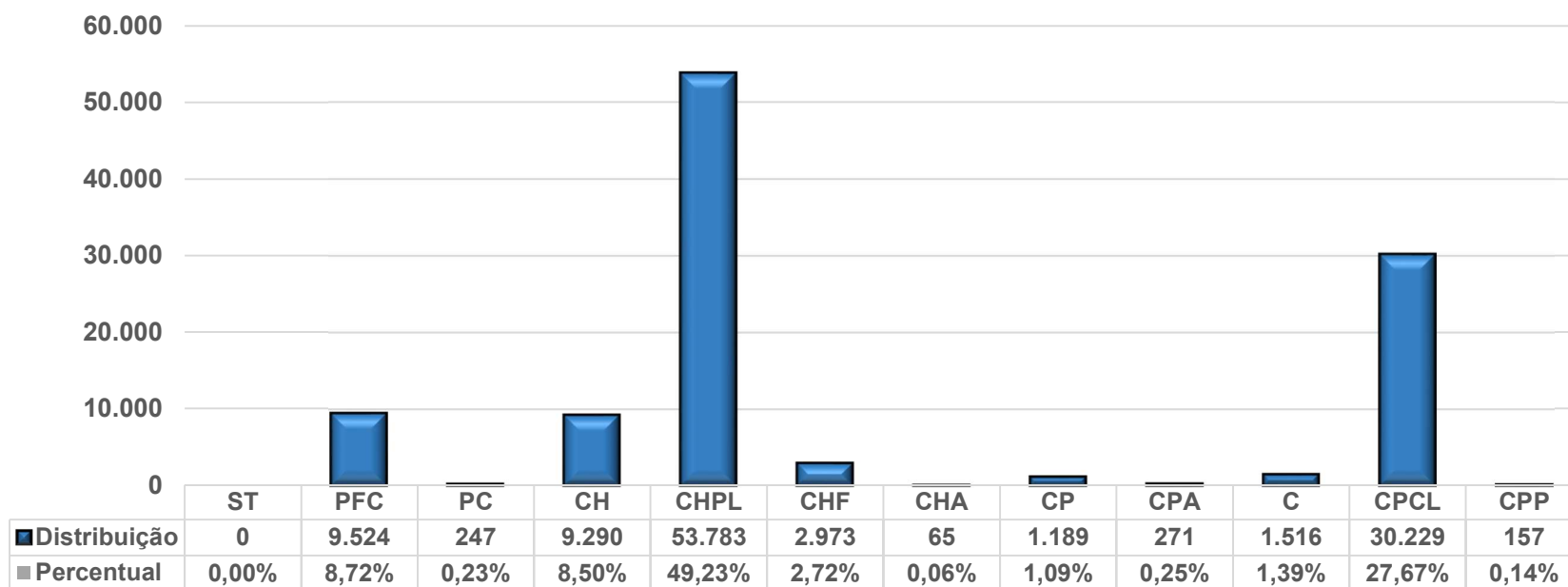




HEMOSUL COORDENADOR
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
REDE HEMOSUL MS 2024



Gráfico - Distribuição por Tipo de Hemocomponente na Rede Hemosul.
Total de 109.244 Unidades de Hemocomponentes Distribuídos em 2024.



ST – Sangue total
PFC – Plasma fresco congelado
CH – Concentrado de hemácias
CHPL – Concentrado de hemácias pobre em leucócitos
C – Crioprecipitado
CPP – Pool de concentrado de plaquetas

CHF – Concentrado de hemácias filtrada
CHA – Concentrado de hemácias por aférese
CP – Concentrado de plaquetas
CPA – Concentrado de plaquetas por aférese
CPCL – Concentrado de plaquetas de camada leucoplaquetária
CP – Plasma comum