



REDE HEMOSUL - MS
RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERAPICA
REDE HEMOSUL - ANO 2022



ATIVIDADES	Hemosul Coordenador	Hemosul Dourados	Hemosul HRMS	Hemosul T. Lagoas	Hemosul Ponta Porã	Hemosul Paranaíba	Hemosul Sta Casa	Hemosul Corumbá	Hemosul N. Andradina	Hemosul Naviraí	Hemosul Aquidauana	Hemosul Coxim	Total
COLETA													
Candidatos a Doação	39.181	11.185	1.328	4.225	2.214	1.336	2.274	1.433	0	0	0	1.364	64.540
Coletas Int. e Externas	31.603	9.834	1.155	3.556	1.706	1.336	2.040	1.141	0	0	0	1.262	53.633
Média de Coletas Mês	2.655	820	97	296	142	111	170	114	0	0	0	0	4.491
Coleta por Aférese	255	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260
Taxa/Inaptidão Clínica	17,3%	11,3%	11,4%	14,0%	18,5%	0,0%	10,2%	19,9%	0,0%	0,0%	0,0%	7,9%	14,9%
SOROLOGIA													
Exames Sorológicos	257.224	79.256	9.408	28.912	14.552	10.696	16.288	9.144	0	0	0	10.088	435.568
Inaptidão Sorologica	617	247	39	63	64	32	53	58	0	0	0	32	1.205
Taxa/Inaptidão Sorológica	2,6	3,1	4,1	2,2	6,3	3,0	3,3	6,3	0,0	0,0	0,0	6,7	2,8
TESTE NAT													
Amostras Teste NAT	32.153	9.907	1.176	3.614	1.819	1.332	2.036	1.143	0	0	0	1.261	54.441
Amostras p/ NAT de MT	63.560												63.560
IMUNOHEMATOLOGIA													
Exames do Doador	32.047	9.820	1.175	3.480	1.800	1.288	2.053	1.141	0	0	0	1.271	54.075
Exames do Receptor	979	574	4.041	0	152	0	0	828	550	0	0	0	7.124
Total de Exames	33.026	10.394	5.116	3.515	1.952	1.288	2.053	1.969	550	0	0	1.271	61.199
PRODUÇÃO													
Produzido na Unidade	97.644	26.320	0	8.383	4.211	2.523	0	0	0	0	0	0	139.081
Receb. de outras Unid.	1.074	396	14.655	1.023	324	3	0	1.881	1.406	1.709	1.172	902	24.545
Índice Fracionamento	3,1	2,7	0,0	2,4	2,5	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
DISTRIBUIÇÃO													
Distribuição	60.865	14.662	13.897	4.896	2.054	1.207	0	1.798	1.199	1.630	1.173	770	104.151

**COMPARATIVO
DE COLETAS
HEMORREDE/MS**

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
Ano 2015 - Total de Coletas: 59.263 Coletas / Média: 4.939 Coletas / Mês

**Diferença no número de
coletas entre 2021 e 2022
-1,7%**



REDE HEMOSUL - MS

RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERAPICA
PRODUÇÃO MENSAL REDE HEMOSUL/MS - 2022

ATIVIDADES	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Total
COLETA													
Candidatos a Doação	4.866	5.735	5.614	5.079	5.122	6.772	4.763	5.518	5.467	5.259	5.002	5.343	64.540
Coletas Int. e Externas	3.901	4.642	4.652	4.252	4.224	5.590	4.053	4.604	4.598	4.379	4.082	4.656	53.633
Média de Coletas Mês													4.491
Coleta por Aférese	9	29	21	15	21	24	8	18	25	24	28	38	260
Taxa/Inaptidão Clínica	16,4%	16,8%	15,1%	14,3%	15,4%	15,4%	13,1%	14,6%	14,0%	14,9%	16,4%	11,1%	14,9%
SOROLOGIA													
Exames Sorológicos	30.968	38.520	37.536	33.032	35.720	43.936	33.056	36.440	39.192	34.992	33.768	38.408	435.568
Inaptidão Sorológica	89	115	108	93	85	138	74	92	100	107	93	111	1.205
Taxa/Inaptidão Sorológica	2,9	3,0	2,9	2,8	2,4	3,1	2,2	2,5	2,6	3,1	2,8	2,8	2,8
TESTE NAT													
Amostras Teste NAT	3.866	4.815	4.692	4.127	4.467	5.493	4.132	4.561	4.893	4.374	4.220	4.801	54.441
Amostras p/ NAT de MT	4.622	5.530	5.473	4.924	5.455	5.952	5.087	5.190	5.389	2.914	5.360	7.664	63.560
IMUNOHEMATOLOGIA													
Exames do Doador	3.795	4.708	4.724	4.143	4.366	5.573	4.102	4.740	4.652	4.346	4.136	4.790	54.075
Exames do Receptor	546	592	692	655	616	596	637	512	632	513	590	543	7.124
Total de Exames	4.341	5.300	5.416	4.798	4.982	6.169	4.739	5.261	5.294	4.869	4.636	5.333	61.199
PRODUÇÃO													
Produzido na Unidade	10.173	11.687	12.181	11.184	11.314	14.324	10.332	11.985	11.758	11.535	10.740	11.868	139.081
Receb. de outras Unid.	2.030	1.932	1.985	2.168	2.200	2.232	2.010	2.064	1.969	2.024	1.918	2.013	24.545
Índice Fracionamento	2,6	2,5	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6
DISTRIBUIÇÃO													
Distribuição	8.376	7.777	9.126	8.788	8.890	8.877	8.877	9.093	8.516	8.686	8.570	8.575	104.151



HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERAPICA - REDE HEMOSUL

DADOS CONSOLIDADOS - 2022



4 - Exames Realizados	Hemosul Coordenador		Hemosul Dourados		Hemosul HRMS		Hemosul T. Lagoas		Hemosul Ponta Porã		Hemosul Paranaíba		Hemosul Santa Casa		Hemosul Corumbá		Hemosul N. Andradina		Hemosul Coxim		Hemosul Aquidauana		Hemosul Naviraí	
	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	32.153	18	9.907	5	1.176	0	3.614	2	1.819	2	1.339	2	2.036	2	1.143	1	0	0	1.261	1	0	0	0	0
HIV	32.153	28	9.907	13	1.176	3	3.614	1	1.819	2	1.339	1	2.036	0	1.143	1	0	0	1.261	2	0	0	0	0
Sífilis	32.153	271	9.907	119	1.176	20	3.614	25	1.819	27	1.339	11	2.036	23	1.143	33	0	0	1.261	14	0	0	0	0
HBsAG	32.153	37	9.907	13	1.176	0	3.614	9	1.819	6	1.339	2	2.036	5	1.143	2	0	0	1.261	0	0	0	0	0
Anti-HBC	32.153	143	9.907	51	1.176	13	3.614	14	1.819	16	1.339	6	2.036	17	1.143	10	0	0	1.261	4	0	0	0	0
Hepatite C	32.153	67	9.907	34	1.176	2	3.614	5	1.819	8	1.339	10	2.036	3	1.143	5	0	0	1.261	7	0	0	0	0
HTLV I e II	32.153	48	9.907	12	1.176	1	3.614	7	1.819	3	1.339	0	2.036	3	1.143	6	0	0	1.261	4	0	0	0	0
NAT HBV	32.153	2	9.907	1	1.176	0	3.614	0	1.819	0	1.339	0	2.036	0	1.143	0	0	0	1.261	0	0	0	0	0
NAT HCV	32.153	0	9.907	1	1.176	0	3.614	0	1.819	0	1.339	0	2.036	0	1.143	0	0	0	1.261	0	0	0	0	0
NAT HIV	32.153	3	9.907	0	1.176	0	3.614	0	1.819	0	1.339	0	2.036	0	1.143	0	0	0	1.261	0	0	0	0	0

Amostras NAT MT 63.560

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+	9.115	278	2967	188	363	1.218	1023	0	513	52	376	0	590	0	310	213	0	159	333	0	0	0	0	0
B+	2.880	84	914	41	112	370	346	0	135	9	118	0	200	0	97	68	0	62	132	0	0	0	0	0
AB+	849	30	220	21	32	119	101	0	27	5	42	0	62	0	18	12	0	9	30	0	0	0	0	0
O+	14.975	505	4368	267	571	1.979	1504	0	935	77	547	0	988	0	612	496	0	258	591	0	0	0	0	0
A-	1.227	39	400	20	29	151	134	0	67	4	63	0	65	0	18	14	0	23	58	0	0	0	0	0
B-	381	5	140	8	8	42	53	0	20	2	31	0	17	0	16	2	0	7	20	0	0	0	0	0
AB-	104	0	32	2	6	16	11	0	7	1	6	0	7	0	2	0	0	0	9	0	0	0	0	0
O-	2.516	38	779	27	55	146	308	0	96	2	112	0	124	0	68	23	0	32	98	0	0	0	0	0
Dfraco	4.228	82	1351	51	98	355	506	0	1	9	212	0	213	0	87	39	0	62	185	0	0	0	0	0
P.A.I. positivo	38	83	36	16	0	131	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fenotipagem	1.076	170	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0
Coombs Direto	7.164	185	0	0	0	387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.3 - Outros Tipos de Pesquisas

Pesq. HbS doador	15.001	4.407	675	939	866	561	1.136	860	0	744	0	0
Total de bolsas testadas no período	32.153	9.907	1.176	3.614	1.819	1.339	2.036	1.143	0	1.261	0	0
Total de bolsas reagentes p/ 1 ou mais marcadores	613	247	39	63	64	32	53	58	0	32	0	0
Bolsas descartada por auto-exclusão	254	8	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0
Prova Cruzada	1.914	1.270	8.993	0	171	0	0	1.519	853	0	0	0
Painel	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

D=Doador R=Receptor



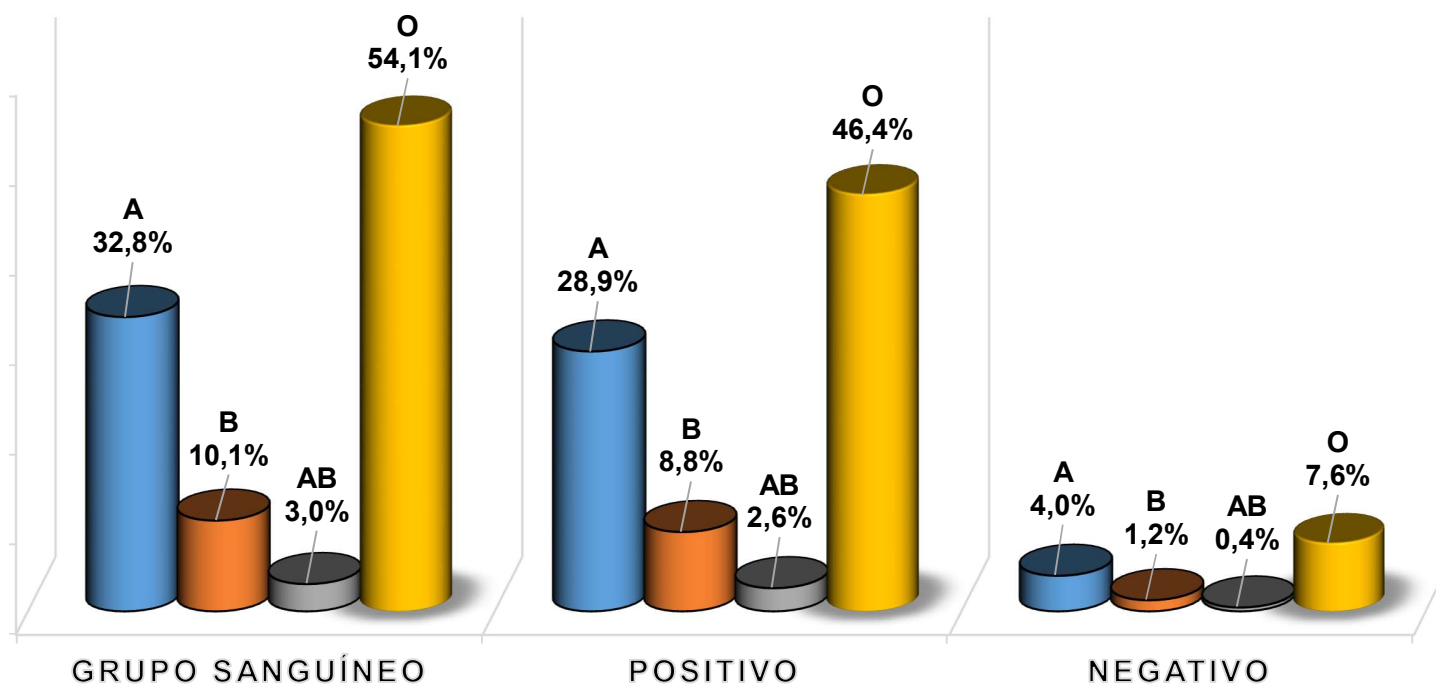
HEMOCENTRO COORDENADOR - MS
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA

REDE HEMOSUL MS 2022

SES
Secretaria de
Estado de
Saúde



Gráfico - Percentual de Grupo Sanguíneo encontrado em Doadores de Sangue da REDE HEMOSUL MS em 2022



Quanto ao Fator Rh 86,8% dos doadores são Positivos e 13,2% Negativo



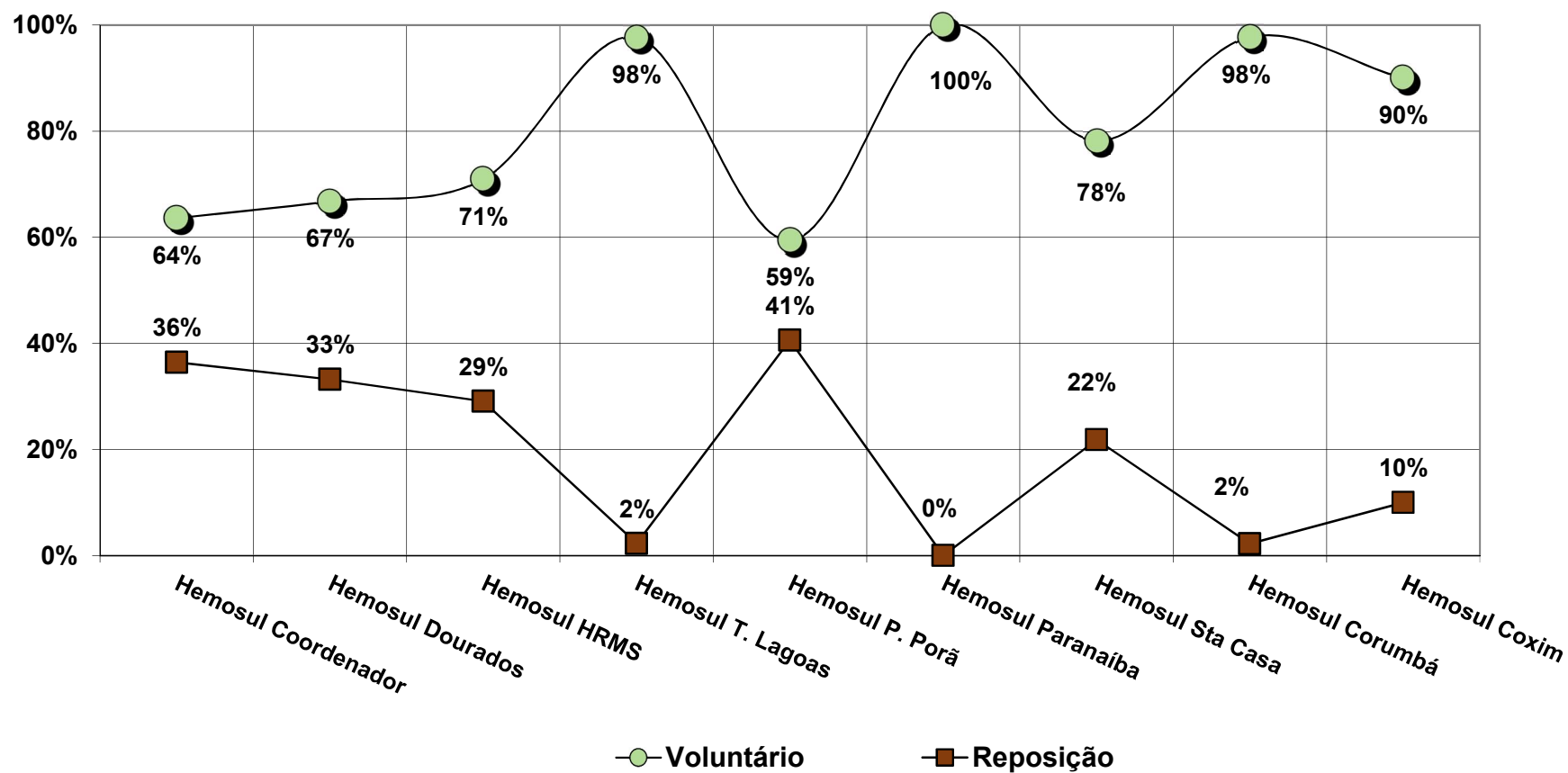
HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA



REDE HEMOSUL MS 2022

Gráfico - Percentual de candidatos a doação de sangue, Voluntários e de Reposição, da Rede HEMOSUL em 2022





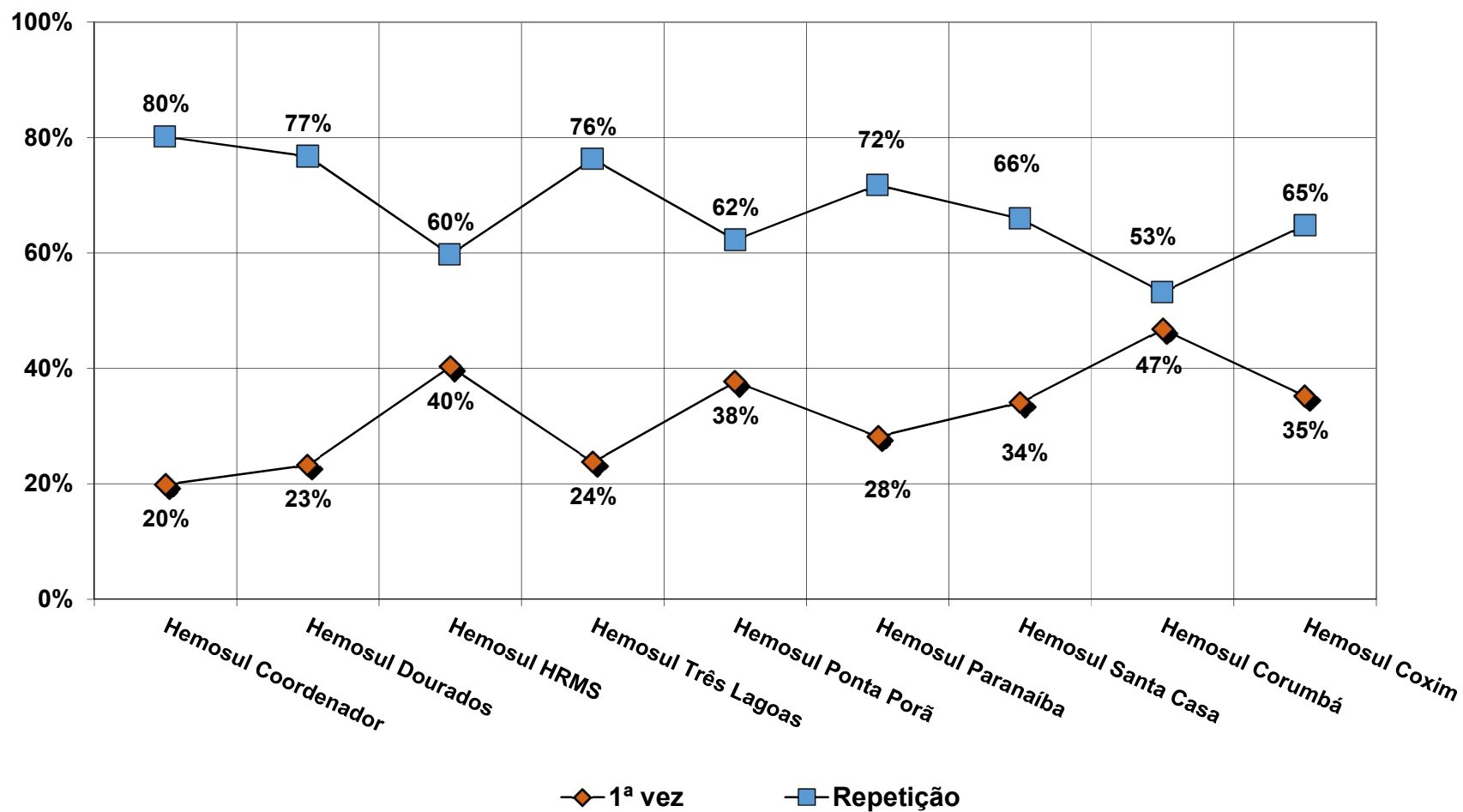
HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA



REDE HEMOSUL MS 2022

Gráfico - Percentual de candidatos a doação de sangue, 1ª vez e Repetição, da Rede HEMOSUL em 2022





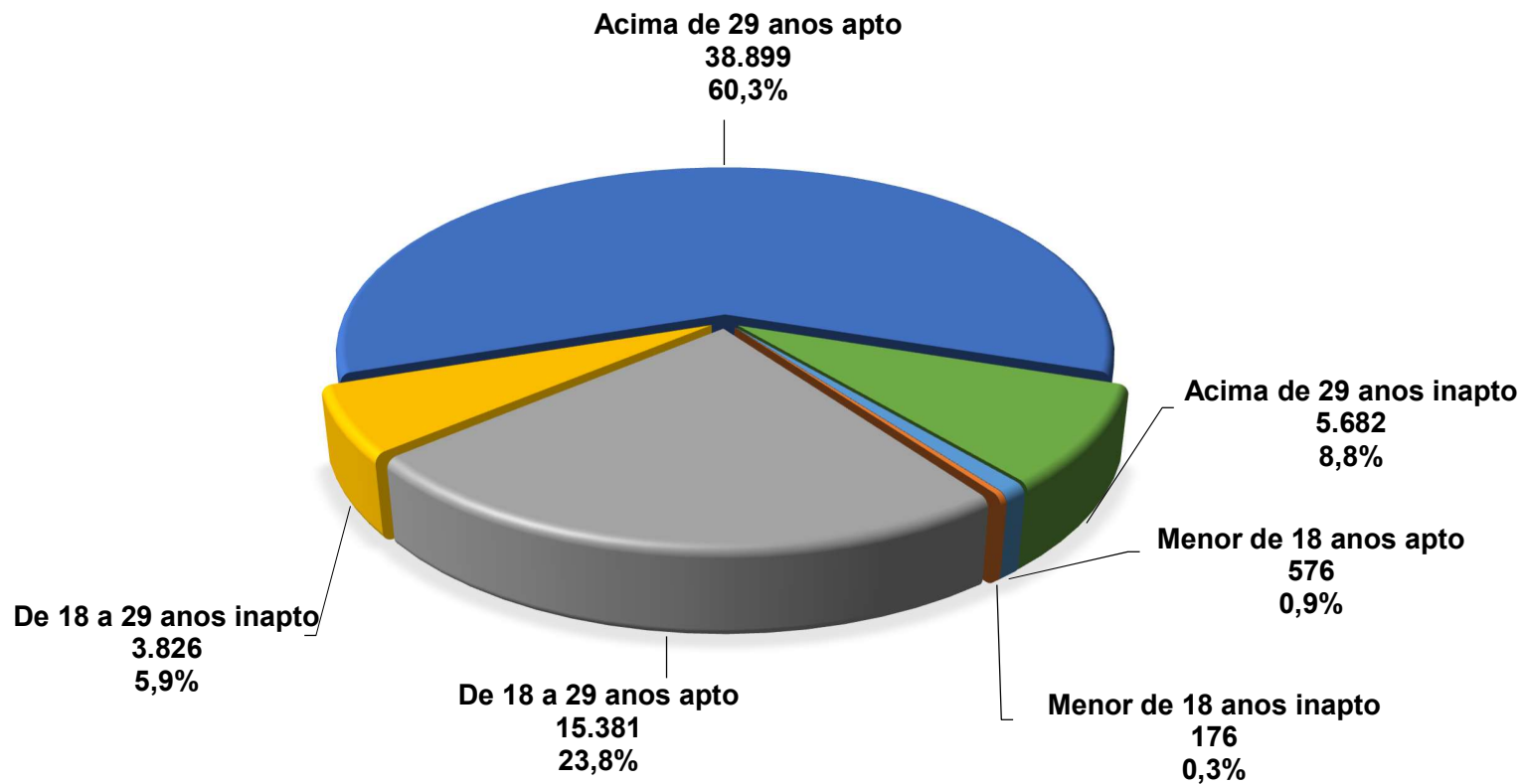
HEMOCENTRO COORDENADOR - MS
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA

REDE HEMOSUL MS 2022

SES
Secretaria de
Estado de
Saúde



Gráfico - Candidatos a Doação de Sangue Quanto a Idade na Rede HEMOSUL em 2022





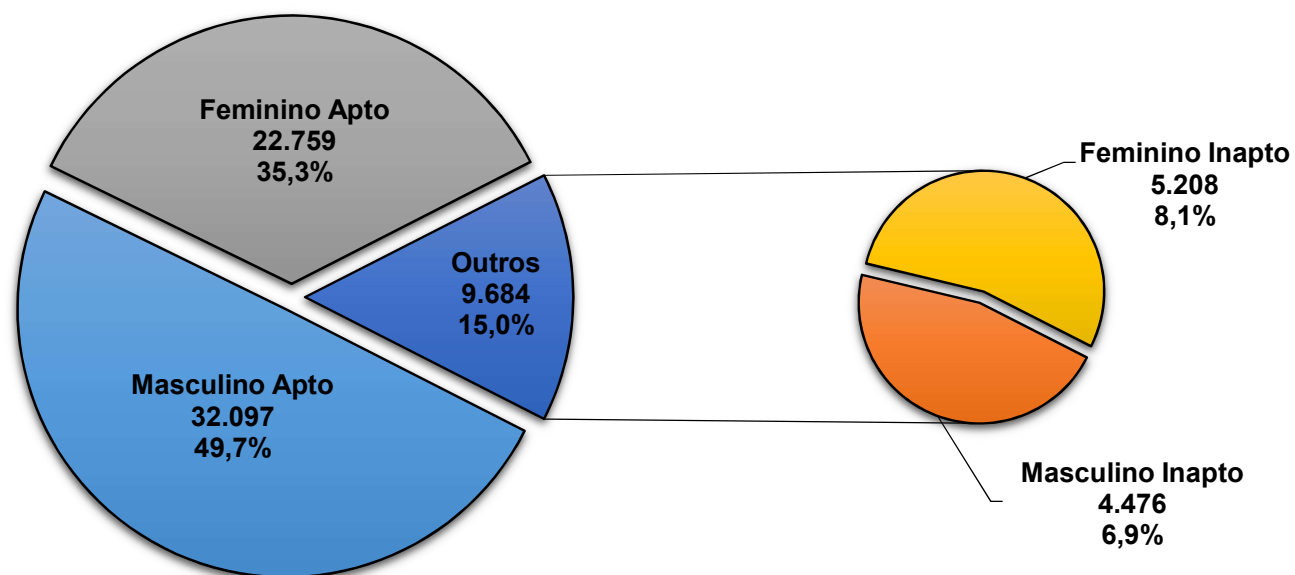
HEMOCENTRO COORDENADOR - MS
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA

REDE HEMOSUL MS 2022

SES
Secretaria de
Estado de
Saúde



Gráfico - Candidatos a doação de sangue quanto ao gênero, aptos e inaptos na Rede Hemosul em 2022

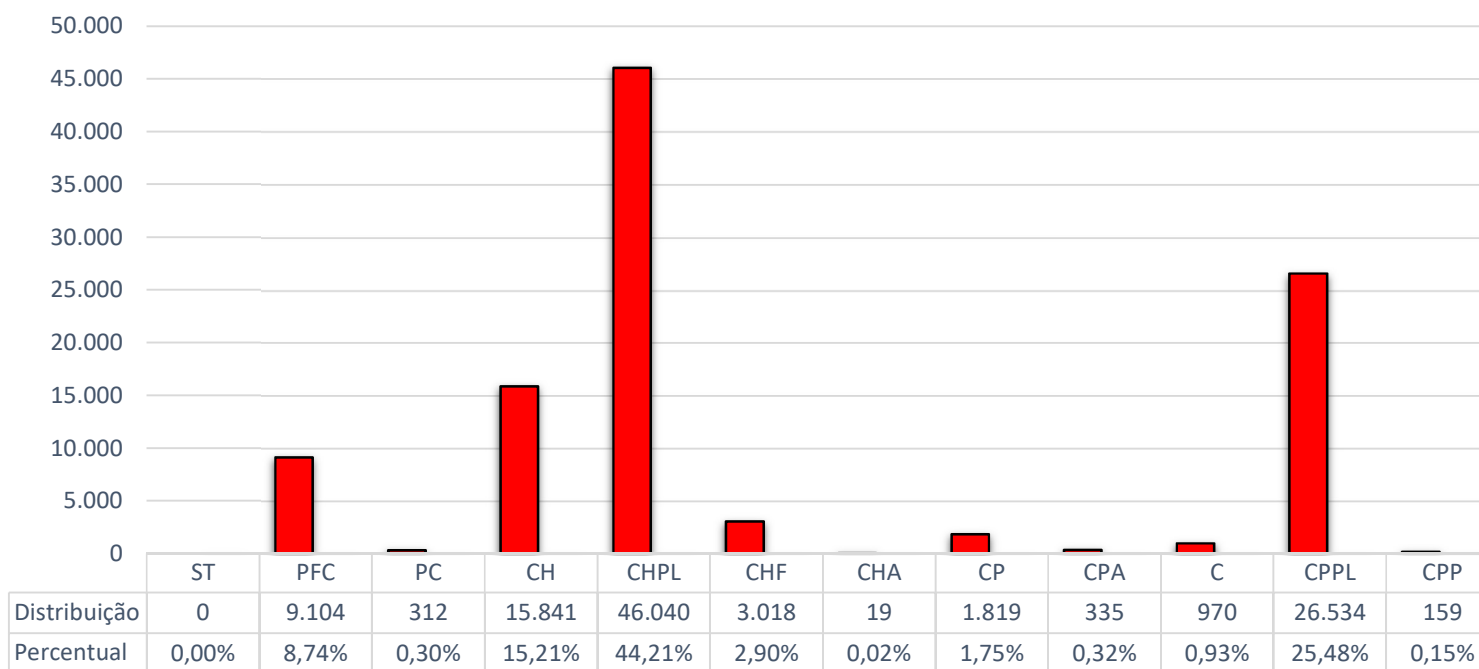




HEMOCENTRO COORDENADOR - MS
RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA
REDE HEMOSUL MS 2022



**Gráfico - Distribuição por Tipo de Hemocomponente na Rede Hemosul 2022 -
Total de 104.151 Unidades**



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
CPPL – Concentrado de plaquetas pobre em leucócitos
CP – Plasma comum