



REDE HEMOSUL - MS  
RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA  
REDE HEMOSUL - ANO 2023



ATIVIDADES	Hemosul Coordenador	Hemosul Dourados	Hemosul HRMS	Hemosul T. Lagoas	Hemosul Ponta Porã	Hemosul Paranaíba	Hemosul Santa Casa	Hemosul Corumbá	Hemosul Nova Andradina	Hemosul Naviraí	Hemosul Aquidauana	Hemosul Coxim	Total
<b>COLETA</b>													
Candidatos a Doação	38.990	11.888	1.647	4.644	2.338	1.486	2.869	1.179	0	0	0	0	65.041
Coletas Int. e Externas	31.060	10.482	1.391	3.807	1.860	1.467	2.510	952	0	0	0	0	53.529
Média de Coletas Mês	2.609	874	116	317	155	122	209	87	0	0	0	0	4.482
Aférese	253	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254
Taxa/Inaptidão Clínica	18,5%	10,5%	14,8%	16,1%	17,3%	0,0%	12,1%	16,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	16,0%
<b>SOROLOGIA</b>													
Exames Sorológicos	251.088	82.336	11.752	30.456	15.296	11.680	20.104	7.136	0	0	0	0	429.848
Inaptidão Sorológica	584	234	35	86	67	39	68	31	0	0	0	0	1.144
Taxa/Inaptidão Sorológica	2,3	3,0	3,3	2,8	4,4	2,7	3,4	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
<b>TESTE NAT</b>													
Amostras Teste NAT	31.386	10.292	1.469	3.807	1.912	1.460	2.513	892	0	0	0	0	53.731
Amostras p/ NAT de MT	83.889	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	83.889
<b>IMUNOHEMATOLOGIA</b>													
Exames do Doador	31.327	10.158	1.383	3.784	1.908	1.481	2.522	962	0	0	0	0	53.525
Exames do Receptor	944	531	3.407	0	150	0	0	841	466	0	0	0	6.339
Total de Exames	32.271	10.689	4.790	3.784	2.058	1.481	2.522	1.803	466	0	0	0	59.864
<b>PRODUÇÃO</b>													
Produzido na Unidade	95.439	26.815	0	8.768	4.431	2.976	0	0	0	0	0	0	138.429
Receb. de outras Unid.	616	384	15.868	1.192	275	79	0	1.932	1.187	1.322	1.349	817	25.021
Índice Fracionamento	3,1	2,6	0,0	2,3	2,4	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
<b>DISTRIBUIÇÃO</b>													
Distribuição de Hemocomponentes	58.352	14.894	14.655	4.711	1.953	1.420	0	1.865	1.004	1.300	1.345	749	102.248

COMPARATIVO  
DE COLETAS  
REDE HEMOSUL/MS

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 2022 e 2023  
-0,2%



## REDE HEMOSUL - MS

### RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA PRODUÇÃO MENSAL REDE HEMOSUL/MS - 2023

SES  
Secretaria de  
Estado de  
Saúde



ATIVIDADES	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Total
<b>COLETA</b>													
Candidatos a Doação	5.187	5.347	5.647	5.048	5.536	6.143	5.847	6.259	5.030	4.731	5.074	5.192	<b>65.041</b>
Coletas Int. e Externas	4.399	4.399	4.642	4.153	4.567	5.001	4.780	5.084	4.108	3.860	4.172	4.364	<b>53.529</b>
Média de Coletas Mês	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	<b>4.482</b>
Aférese	25	21	22	23	18	15	17	28	17	22	24	22	<b>254</b>
Taxa/Inaptidão Clínica	14,7%	16,0%	15,7%	14,7%	16,5%	18,3%	17,7%	17,0%	16,8%	16,5%	16,4%	14,5%	<b>16,0%</b>
<b>SOROLOGIA</b>													
Exames Sorológicos	34.520	35.352	37.470	33.344	37.984	39.848	35.760	35.884	40.928	31.460	32.362	34.936	<b>429.848</b>
Inaptidão Sorologica	89	111	117	79	107	115	113	70	107	76	78	82	<b>1.144</b>
Taxa/Inaptidão Sorológica	2,6	3,1	3,1	2,3	2,8	2,9	3,2	2,0	2,6	2,4	2,5	2,1	<b>2,7</b>
<b>TESTE NAT</b>													
Amostras Teste NAT	4.313	4.419	4.665	4.103	4.744	4.953	4.470	4.473	5.112	3.792	4.320	4.367	<b>53.731</b>
Amostras p/ NAT de MT	8.924	8.742	14.212	7.813	5.954	5.012	5.012	5.114	5.664	5.343	6.167	5.932	<b>83.889</b>
<b>IMUNOHEMATOLOGIA</b>													
Exames do Doador	4.307	4.380	4.579	4.114	4.713	4.941	4.922	5.097	4.057	3.765	4.307	4.343	<b>53.525</b>
Exames do Receptor	588	550	523	477	500	519	605	508	520	521	528	500	<b>6.339</b>
Total de Exames	4.975	4.950	5.105	4.591	5.213	5.490	5.527	5.602	4.577	4.286	4.835	4.833	<b>59.864</b>
<b>PRODUÇÃO</b>													
Produzido na Unidade	11.446	11.006	12.062	10.757	11.821	12.869	12.742	13.124	10.636	10.195	10.370	11.401	<b>138.429</b>
Receb. de outras Unid.	2.170	1.658	2.203	2.004	2.344	2.060	2.306	1.864	1.926	2.239	2.301	1.978	<b>25.053</b>
Índice Fracionamento	2,6	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6	<b>2,6</b>
<b>DISTRIBUIÇÃO</b>													
Distribuição de Hemocomponentes	8.723	7.640	9.071	8.236	9.292	8.899	9.226	7.635	7.796	8.781	8.707	8.242	<b>102.248</b>



## HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

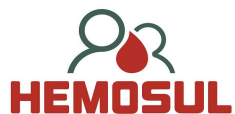
### RELATÓRIO DE PRODUÇÃO HEMOTERAPICA - REDE HEMOSUL

#### DADOS CONSOLIDADOS - 2023



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 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	31.386	30	10.292	7	1.469	2	3.807	4	1.912	5	1.460	1	2.513	5	892	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HIV	31.386	39	10.292	17	1.469	1	3.807	3	1.912	3	1.460	2	2.513	0	892	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis	31.386	270	10.292	102	1.469	13	3.807	40	1.912	34	1.460	18	2.513	36	892	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HBsAG	31.386	29	10.292	9	1.469	0	3.807	11	1.912	1	1.460	4	2.513	2	892	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anti-HBC	31.386	122	10.292	68	1.469	16	3.807	14	1.912	17	1.460	10	2.513	18	892	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatite C	31.386	57	10.292	19	1.469	2	3.807	6	1.912	5	1.460	0	2.513	3	892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HTLV I e II	31.386	26	10.292	12	1.469	1	3.807	8	1.912	2	1.460	4	2.513	4	892	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAT HBV-HCV-HIV-MALÁRIA	31.386	11	10.292	0	1.469	0	3.807	0	1.912	0	1.460	0	2.513	0	892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>251.088</b>	<b>584</b>	<b>82.336</b>	<b>234</b>	<b>11.752</b>	<b>35</b>	<b>30.456</b>	<b>86</b>	<b>15.296</b>	<b>67</b>	<b>11.680</b>	<b>39</b>	<b>20.104</b>	<b>68</b>	<b>7.136</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>4.2 - Imunohematologia</b>																									
<b>ABO / Rh (D)</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	<b>D</b>	<b>R</b>	
A+	8.902	290	3.084	163	407	1.059	1.106	0	503	31	465	0	715	0	248	194	0	132	0	0	0	0	0	0	0
B+	2.774	87	943	53	148	325	365	0	151	3	131	0	280	0	111	79	0	56	0	0	0	0	0	0	0
AB+	773	23	254	9	36	93	107	0	35	6	51	0	56	0	16	12	0	16	0	0	0	0	0	0	0
O+	14.880	460	4.565	257	650	1.711	1.621	0	981	85	631	0	1.194	0	505	531	0	213	0	0	0	0	0	0	0
A-	1.145	28	393	16	48	78	183	0	67	3	71	0	96	0	14	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0
B-	381	5	127	3	14	27	58	0	23	0	24	0	31	0	14	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0
AB-	105	0	43	0	2	6	28	0	6	0	10	0	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
O-	2.367	51	749	30	78	108	316	0	142	22	98	0	141	0	52	15	0	39	0	0	0	0	0	0	0
Dfraco	3.998	85	1.312	49	136	208	585	0	238	25	2	0	277	0	82	25	0	49	0	0	0	0	0	0	0
P.A.I. positivo	81	66	32	20	14	151	19	0	10	2	0	0	0	0	16	19	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Fenotipagem	1.143	266	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coombs Direto	6.948	118	0	0	39	333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>4.3 - Outros Tipos de Pesquisas</b>																									
Pesq. HbS doador	26.558		8.618		1.209		3.024		1.751		1.094		2.232		898		0		0		0		0		
Total de bolsas testadas no período	31.386		10.322		1.468		3.807		1.912		1.460		2.513		892		0		0		0		0		
Total de bolsas reagentes p/ 1 ou mais marcadores	584		234		35		86		67		39		67		32		0		0		0		0		
Bolsas descartada por auto-exclusão	247		19		1		22		1		0		0		0		0		0		0		0		
Prova Cruzada	1.443		1.165		9.263		0		195		0		0		1.609		883		0		0		0		

D=Doador    R=Receptor

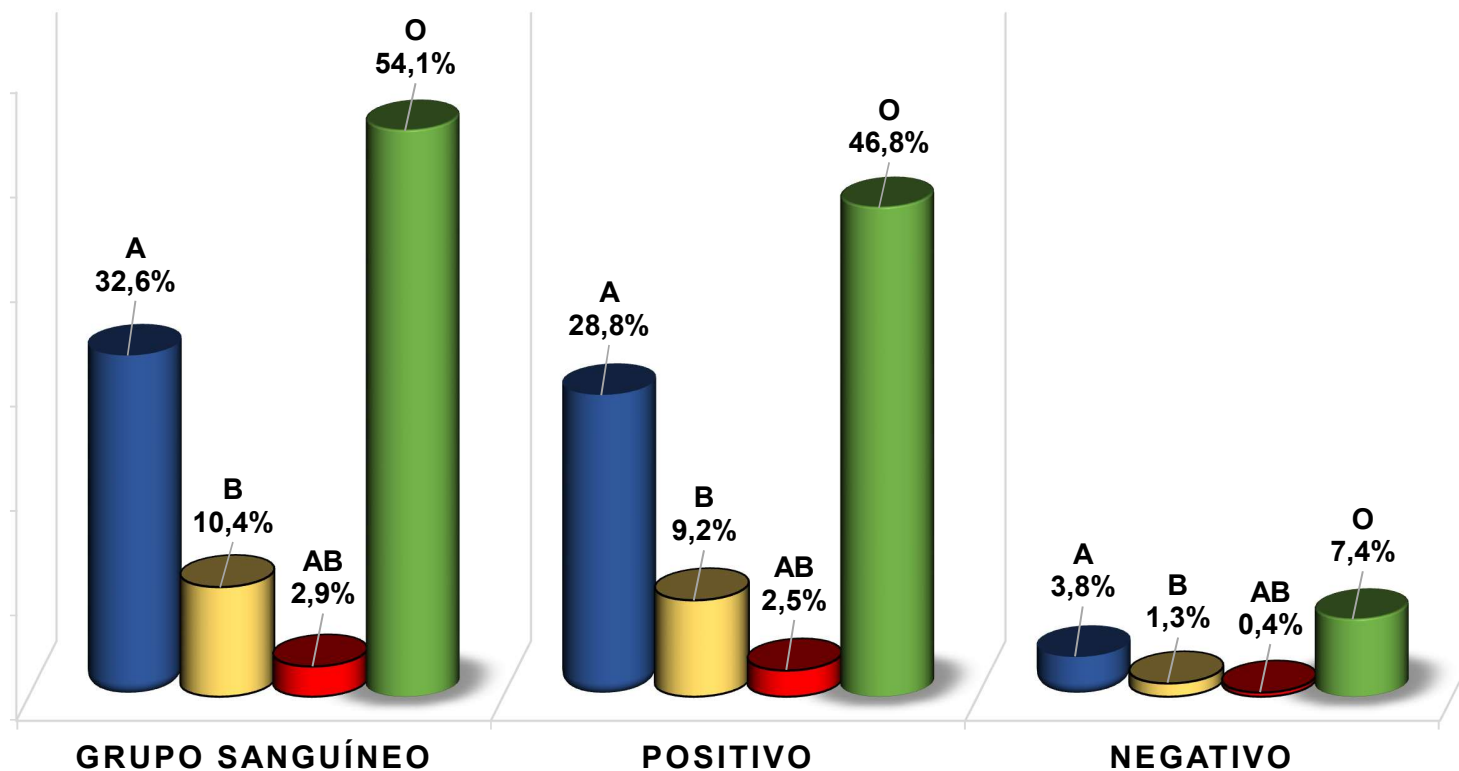


**HEMOCENTRO COORDENADOR - MS**  
**RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA**



**REDE HEMOSUL MS 2023**

**Gráfico - Percentual de Grupo Sanguíneo encontrado em Doadores de Sangue da Rede Hemosul de MS em 2023.**



Quanto ao Fator Rh 87,2% dos doadores são Rh Positivos e 12,8% Rh Negativo



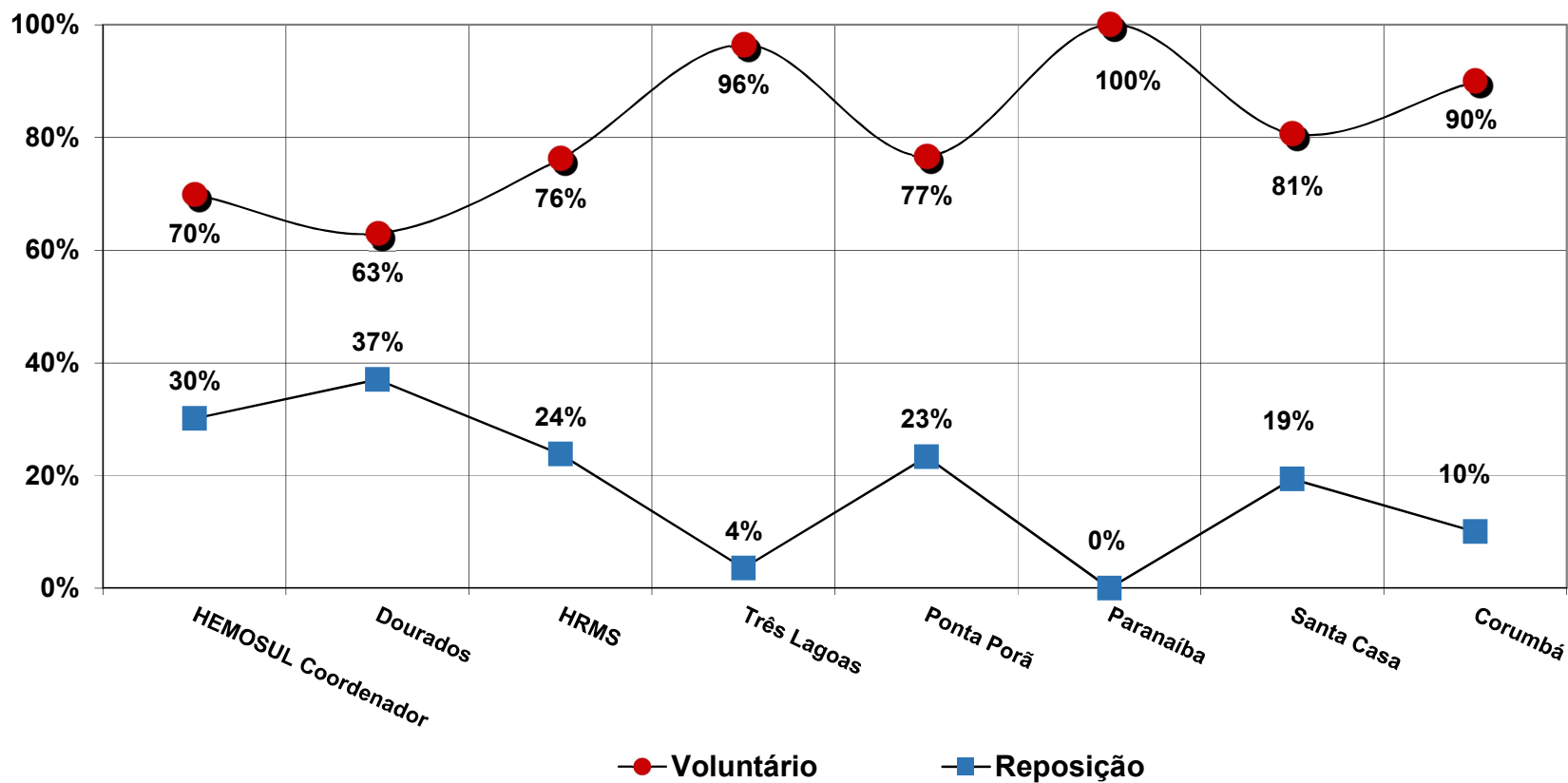
# HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

## RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA



REDE HEMOSUL MS 2023

Gráfico - Percentual de candidatos aptos a doação de sangue, Voluntários e de Reposição, da Rede Hemosul em 2023.





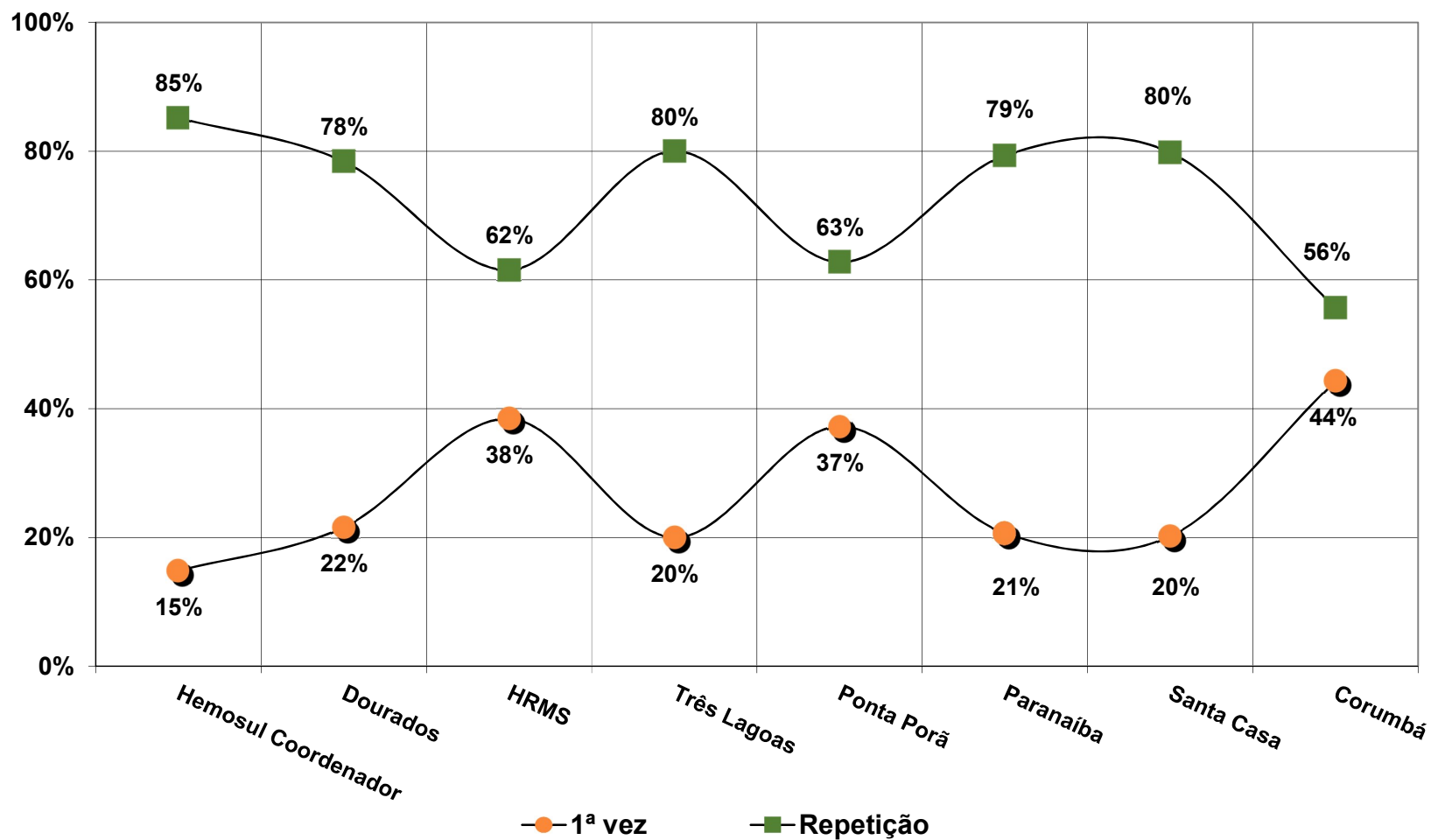
# HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

## RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA



REDE HEMOSUL MS 2023

Gráfico - Percentual de candidatos aptos a doação de sangue, 1ª vez e Repetição, da Rede Hemosul em 2023.



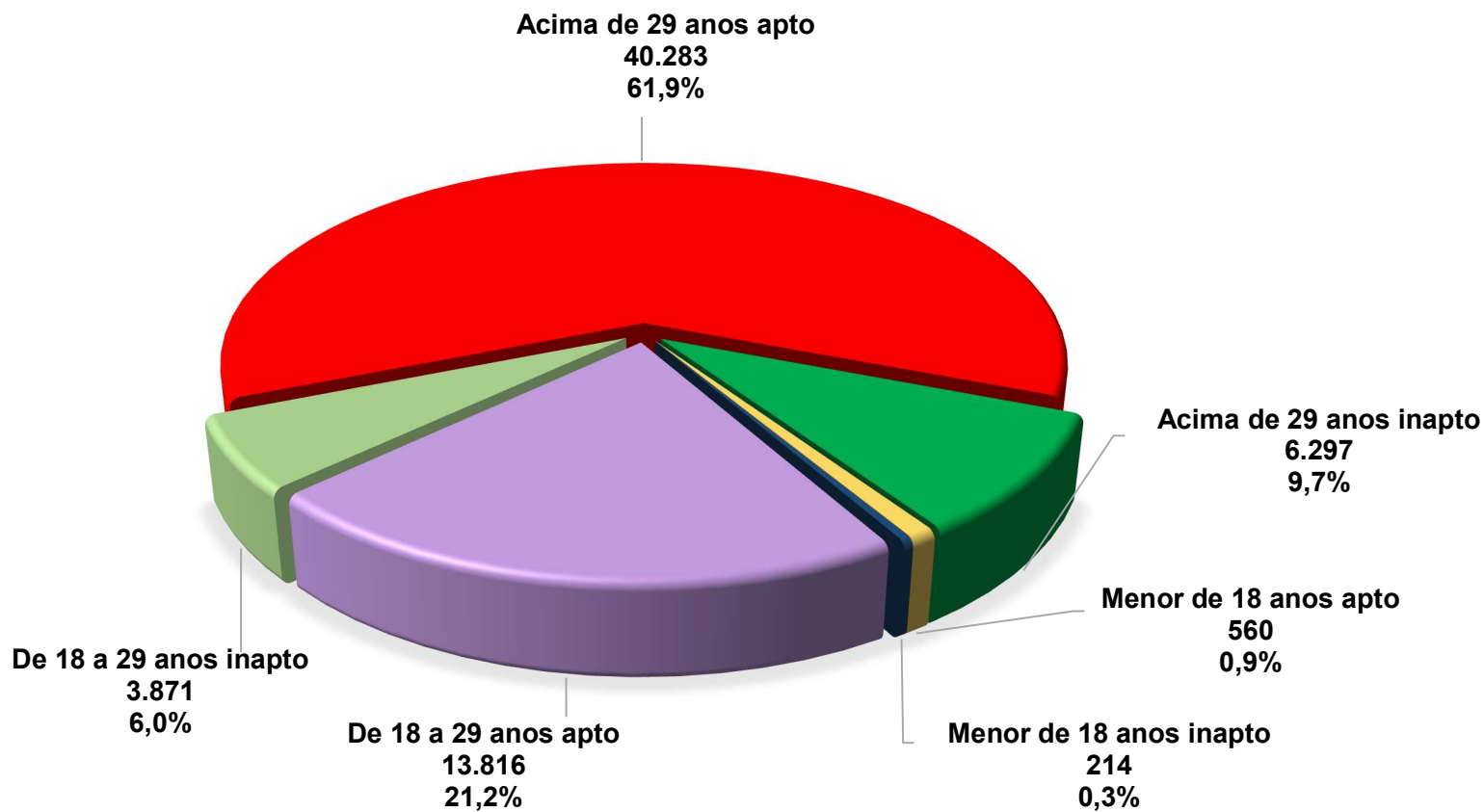


**HEMOCENTRO COORDENADOR - MS**  
**RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA**



**REDE HEMOSUL MS 2023**

**Gráfico - Candidatos a Doação de Sangue Quanto a Idade na Rede Hemosul em 2023.**



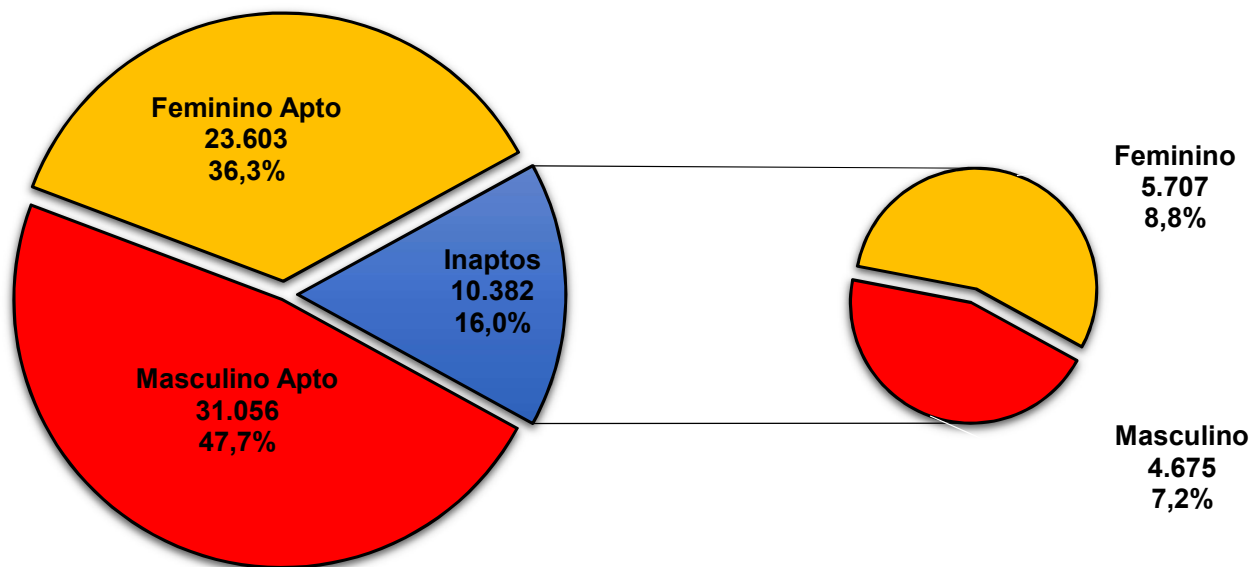


**HEMOCENTRO COORDENADOR - MS**  
**RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA**



**REDE HEMOSUL MS 2023**

**Gráfico - Candidatos a doação de sangue quanto ao gênero, aptos e inaptos na Rede Hemosul em 2023.**







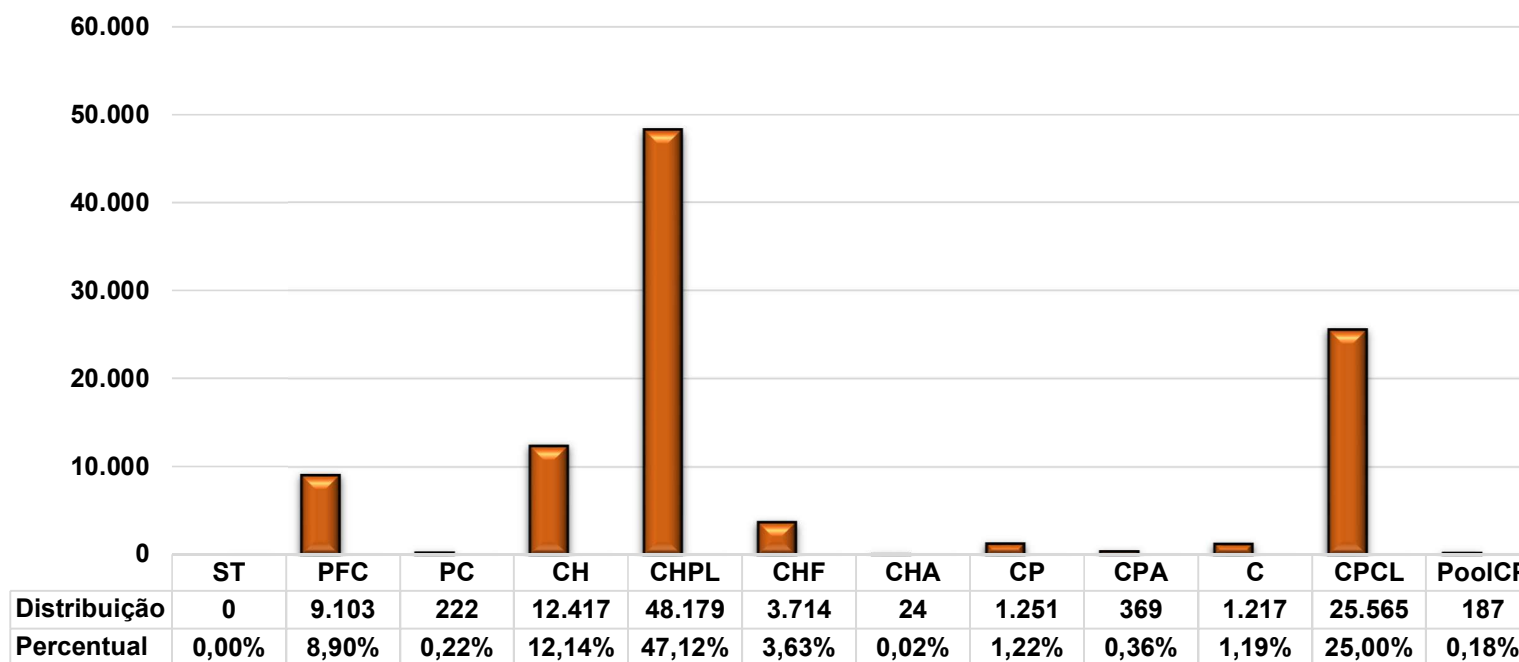
# HEMOCENTRO COORDENADOR - MS

## RELATÓRIO ESTATÍSTICO DE PRODUÇÃO HEMOTERÁPICA



REDE HEMOSUL MS 2023

**Gráfico - Distribuição por Tipo de Hemocomponentes na Rede Hemosul 2023**  
Total de 102.248 Unidades.



ST – Sangue total  
PFC – Plasma fresco congelado  
CH – Concentrado de hemácias  
CHPL – Concentrado de hemácias pobre em leucócitos  
C – Crioprecipitado  
PoolCP – 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