COMISSÃO INTERGESTORES REGIONAL – CIR

CONSENSO CIR AMOR PERFEITO Nº 05, DE 24 e 25 de NOVEMBRO DE 2022.

Dispõe sobre a aprovação da Síntese da ASIS – Análise da Situação de Saúde da Região Amor Perfeito como etapa cumprida do Planejamento Regional Integrado - PRI e das Prioridades Sanitárias para a Região de Saúde.

Os membros da Comissão Intergestores Regional CIR Amor Perfeito (Gestores Municipais de Saúde e Profissionais da Secretaria Estadual de Saúde do Tocantins, designados em Portaria como Representante SES-TO na CIR) no uso de suas atribuições legais e regimentais, consoante o disposto na Constituição Federal, na Lei nº 8.080/90, no Decreto Federal nº. 7.508/2011, e na Resolução CIT nº 1 de 29 de setembro de 2011, que estabelece diretrizes gerais para a instituição de Regiões de Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), e a constituição das Comissões Intergestores Regional (CIR) e suas competências;

Considerando o Decreto Nº 7.508, de 28 de junho de 2011 que Regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à Saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências;

Considerando a Resolução nº 23, de 17 de agosto de 2017 que estabelece diretrizes para os processos de Regionalização, Planejamento Regional Integrado, elaborado de forma ascendente, e Governança das Redes de Atenção à Saúde no âmbito do SUS.

Considerando a Resolução **Nº 37, de 22 de março de 2018, que dispõe sobre o processo de Planejamento Regional Integrado e a organização de macrorregiões de saúde.**

Considerando a Portaria *GM Nº 1.812 de 22 de Julho de 2020, que institui,* para o exercício de 2020, incentivo financeiro de custeio, aos Estados e ao Distrito Federal, para o aprimoramento das ações de gestão, planejamento e regionalização da saúde, visando à organização e à governança da Rede de Atenção à Saúde, no âmbito do Sistema Único de Saúde.

Considerando que as prioridades sanitárias deverão ser validadas pelos gestores nas CIRs e pactuado na CIB, subsidiando as etapas subsequentes do Planejamento Regional Integrado.

Considerando a análise, discussão e pactuação na plenária da Comissão Intergestores Regional (CIR) Amor Perfeito na 6ª Reunião Ordinária, realizada no município de Monte do Carmo nos dias 24 e 25 de novembro de 2022;

RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar a Síntese da Análise da Situação de Saúde – ASIS da Região de Saúde Amor Perfeito, conforme documento anexo, produzida a partir da Oficina realizada na 4ª CIR de 2022, destacando-se as prioridades sanitárias de acordo com as seguintes categorias:

I – MATERNA E INFANTIL: Saúde materna e infantil;

II – CRÔNICAS: Doenças do aparelho circulatório; Doenças do aparelho respiratório; Neoplasias; e Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas;

III – URGÊNCIA E EMERGÊNCIA: Causas externas de morbidade e mortalidade.

Art. 2º - Este Consenso entra em vigor nesta data.

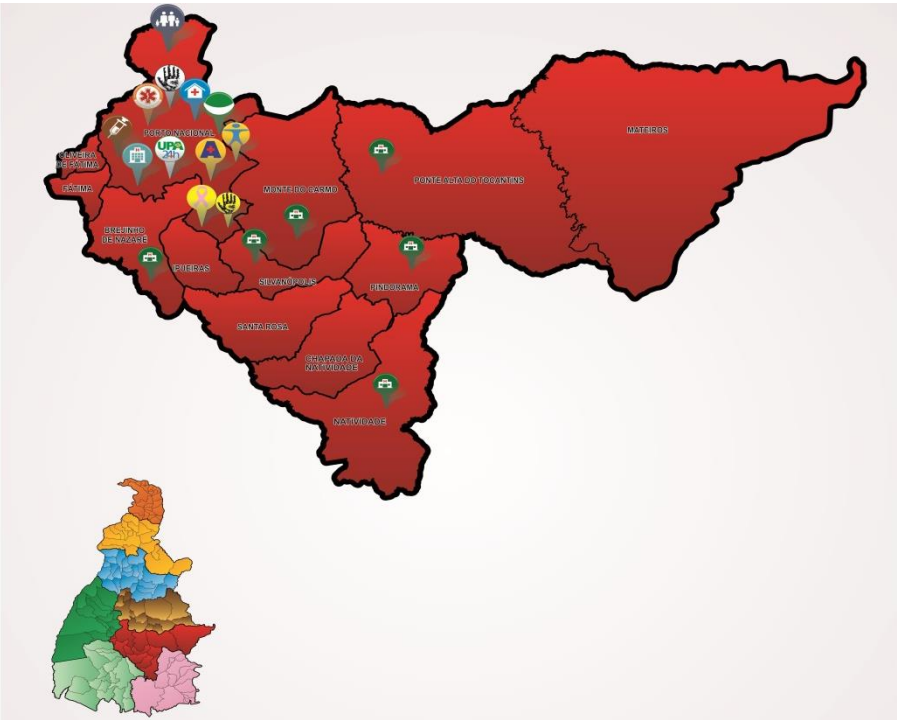
Representantes Municipais na CIR-TO	
Secretário (a) Municipal de Saúde de Brejinho de Nazaré	Secretário (a) Municipal de Saúde de Chapada da Natividade
Secretário (a) Municipal de Saúde de Fátima	Secretário (a) Municipal de Saúde de Ipueiras
Secretário (a) Municipal de Saúde de Mateiros	Secretário (a) Municipal de Saúde de Monte do Carmo
Secretário (a) Municipal de Saúde de Natividade	Secretário (a) Municipal de Saúde de Oliveira de Fátima
Secretário (a) Municipal de Saúde de Pindorama do Tocantins	Secretário (a) Municipal de Saúde de Ponte Alta do Tocantins
Secretário (a) Municipal de Saúde de Porto Nacional	Secretário (a) Municipal de Saúde de Santa Rosa do Tocantins
Secretário (a) Municipal de Saúde de Silvanópolis	
Representantes Estadual na CIR-TO	

COMISSÃO INTERGESTORES REGIONAL – CIR

Maria Alzira do Nascimento Saraiva Leal Lotada na Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico	**Lilian Moreira Santos** Lotada na Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico
Giovanna Matteucci Vasconcelos Felinto Lotada na Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico	**Mary Ruth Batista Gloria Maia** Lotada na Superintendência de Vigilância em Saúde
Patrícia de Oliveira da Silva Lotada na Superintendência de Políticas e Atenção à Saúde	**Cristiane M. de O. Alves Amaral** Hospital de Referência Materno Infantil de Porto Nacional Superintendência de Unidades Hospitalares Próprias
Arione Alves dos Reis Hospital de Referência de Porto Nacional Superintendência de Unidades Hospitalares Próprias	

PLANEJAMENTO REGIONAL INTEGRADO – PRI TOCANTINS

ANÁLISE DA SITUAÇÃO DE SAÚDE – ASIS



REGIÃO DE SAÚDE AMOR PERFEITO

Agosto/2022

SUMÁRIO

1. PERFIL DEMOGRÁFICO E SOCIOECONÔMICO 3
2. MORBIDADE E MORTALIDADE 5
2.1. Morbidade Hospitalar 5
2.2. Mortalidade 7
3. GESTANTES E CRIANÇAS 9
4. VIGILÂNCIA EM SAÚDE 13
5. REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE 17
5.1. Atenção Primária 19
5.2. Atenção Ambulatorial Especializada 20
5.3. Atenção Hospitalar 23
5.3.1. Hospital Regional de Porto Nacional 27
5.3.2. Hospital Materno e Infantil Tia Dedé 30
6. SAÚDE INDÍGENA 32
7. SISTEMA DE APOIO E SISTEMA LOGÍSTICO 33
8. PRIORIDADES LEVANTADAS NA REGIÃO 34
9. PROBLEMAS DE SAÚDE E NECESSIDADES – PRIORIZADOS NA REGIÃO 35
10. PRIORIDADES SANITÁRIAS 36

1. PERFIL DEMOGRÁFICO E SOCIOECONÔMICO

A Região Amor Perfeito tem área territorial de 36.807,917 km^2, apresenta uma densidade demográfica de 3,06 habitantes/km^2, sendo sua população de 112.657 habitantes, distribuída em 13 municípios, o que representa 7% da população total do Estado (IBGE Estimativa, 2021).

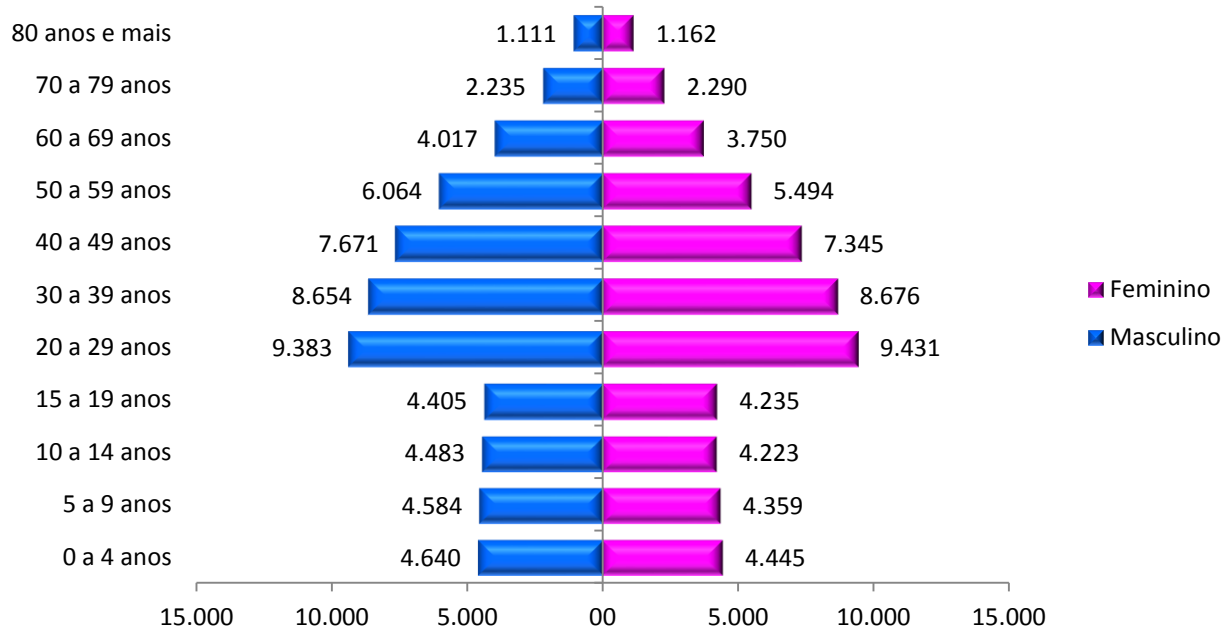
As principais referências em Saúde para a Região Amor Perfeito são o Hospital Geral de Palmas (adulto e infantil) e Hospital e Maternidade Dona Regina para a atenção materna.

Tabela 1 – Dados demográficos e territoriais por município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2010 e 2021.

Municípios	População 2010	População 2021*	Área (Km²)**	Densidade Demográfica***
Brejinho de Nazaré	5.185	5.540	1.722,590	3,21
Chapada da Natividade	3.277	3.330	1.640,833	2,02
Fátima	3.805	3.824	380,373	9,99
Ipueiras	1.639	2.088	821,152	2,56
Mateiros	2.223	2.773	9.589,273	0,29
Monte do Carmo	6.716	8.182	3.601,205	2,26
Natividade	9.000	9.256	3.241,672	2,86
Oliveira de Fátima	1.037	1.124	209,292	5,46
Pindorama do Tocantins	4.506	4.414	1.560,551	2,83
Ponte Alta do Tocantins	7.180	8.192	6.542,838	1,26
Porto Nacional	49.146	53.618	4.434,680	12,05
Santa Rosa do Tocantins	4.568	4.864	1.804,687	2,71
Silvanópolis	5.068	5.452	1.258,771	4,33
TOTAL	**103.350**	**112.657**	**36.807,917**	**3,06**

Fonte: IBGE, 2022.
* Estimativa Populacional - Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estimativas da população residente com data de referência 1o de julho de 2021.
** Área territorial brasileira 2021. Rio de Janeiro: IBGE, 2022.
*** Densidade demográfica calculada com base na estimativa populacional 2021.

Gráfico 1 – População Região Amor Perfeito, por sexo e faixa etária, Tocantins, 2021.



Fonte: Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE. Acesso em agosto/2022.

Tabela 2 – Esperança de vida ao nascer, Taxa de fecundidade, e Taxa de envelhecimento, Região Amor Perfeito, Tocantins, 1991, 2000 e 2010.

Município/Região de Saúde – Amor Perfeito	Esperança de vida ao nascer			Taxa de fecundidade total			Taxa de envelhecimento		
	1991	2000	2010	1991	2000	2010	1991	2000	2010
Brasil	**64,73**	**68,61**	**73,94**	**2,88**	**2,37**	**1,89**	**4,83**	**5,83**	**7,36**
Tocantins	**60,32**	**66,28**	**72,56**	**3,96**	**2,95**	**2,41**	**3,78**	**4,53**	**5,82**
REGIÃO DE SAÚDE AMOR PERFEITO	**60,57**	**65,96**	**73,23**	**5,14**	**3,46**	**2,75**	**4,16**	**5,39**	**7,45**
Brejinho de Nazaré	58,94	66,95	74,20	4,11	2,56	2,46	4,64	6,73	8,52
Chapada da Natividade	60,79	66,73	73,84	5,54	3,18	3,09	4,88	5,28	7,78
Fátima	60,43	66,73	73,75	3,27	2,89	2,26	3,80	5,28	7,86
Ipueiras	61,44	64,53	72,81	5,46	4,34	3,04	3,84	3,86	6,83
Mateiros	63,93	68,49	74,39	7,71	4,94	2,85	3,55	4,07	4,50
Monte do Carmo	58,02	65,14	73,49	4,98	3,46	3,35	3,29	5,74	7,61
Natividade	60,63	67,79	75,81	4,94	3,17	2,28	5,01	5,89	8,00
Oliveira de Fátima	58,54	65,11	72,86	3,57	2,86	2,70	3,41	5,74	7,81
Pindorama do Tocantins	60,28	64,28	68,97	5,23	3,17	2,84	4,00	4,80	6,86
Ponte Alta do Tocantins	61,71	64,57	71,72	6,53	4,12	3,06	4,12	5,62	7,37
Porto Nacional	63,39	67,48	74,56	3,58	2,30	2,24	3,71	4,74	6,25
Santa Rosa do Tocantins	61,25	64,37	71,77	6,74	4,65	2,78	4,89	5,89	7,49
Silvanópolis	58,02	65,28	73,84	5,16	3,33	2,79	4,93	6,48	9,91

Fonte: Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil/2015.

Tabela 3 – Produto Interno Bruto per capita (PIB per Capita), Região Amor Perfeito, Tocantins, 2015-2019.

Territorialidades	Produto Interno Bruto per Capita				
	2015	2016	2017	2018	2019
Brasil	29.324,00	30.548,00	31.833,50	33.593,82	34.533,00
Tocantins	19.094,00	20.605,00	22.002,00	22.933,00	25.022,00
Brejinho de Nazaré	17.595,00	16.363,00	28.087,00	35.355,00	30.936,00
Chapada da Natividade	18.135,00	18.277,00	19.707,00	19.246,00	20.639,00
Fátima	15.557,00	15.607,00	3.662,00	17.486,00	20.413,00
Ipueiras	16.114,00	15.786,00	18.757,00	15.572,00	16.419,00
Mateiros	41.009,00	21.957,00	48.304,00	51.439,00	69.268,00
Monte do Carmo	15.770,00	16.908,00	20.526,00	22.385,00	23.267,00
Natividade	13.126,00	13.420,00	12.556,00	18.838,00	16.937,00
Oliveira de Fátima	16.765,00	16.758,00	17.707,00	17.387,00	18.704,00
Pindorama do Tocantins	9.738,00	10.708,00	10.832,00	11.829,00	13.129,00
Ponte Alta do Tocantins	8.794,00	9.671,00	10.007,00	10.543,00	11.610,00
Porto Nacional	26.293,00	29.104,00	35.050,00	31.822,00	35.250,00
Santa Rosa do Tocantins	22.827,00	18.127,00	30.389,00	31.018,00	30.001,00
Silvanópolis	21.482,00	21.418,00	27.469,00	28.886,00	32.153,00
Média da Região de Saúde	**18.708,08**	**17.238,77**	**21.773,31**	**23.985,08**	**26.055,85**

Fonte: IBGE/SEPLAN-TO Diretoria de Gestão de Informações Territoriais e Socioeconômicas - Gerência de Contas Regionais. Agosto/2022.

Entre 2015 e 2019 o PIB per capita da Região Amor Perfeito teve um crescimento de 39%, com destaques para o município de Brejinho de Nazaré que teve um crescimento de mais de 76% neste mesmo período e Mateiros que teve um crescimento de 69% no PIB per capita, nesta região nenhum município teve decréscimo no PIB per capita neste período.

Em 2019, nesta região de saúde os municípios de Brejinho de Nazaré, Mateiros, Santa Rosa do Tocantins e Silvanópolis possuem PIB per capita maior que o PIB per capita do Estado do Tocantins.

Tabela 4 – Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM), Região Amor Perfeito, Tocantins, 1991, 2000 e 2010.

Localidade	Índice de Desenvolvimento Humano Municipal		
	1991	2000	2010
Brasil	**0,493**	**0,612**	**0,727**
Tocantins	**0,369**	**0,525**	**0,699**
REGIÃO DE SAÚDE AMOR PERFEITO	**0,304**	**0,445**	**0,649**
Brejinho de Nazaré	0,346	0,487	0,686
Chapada da Natividade	0,239	0,401	0,620
Fátima	0,412	0,543	0,697
Ipueiras	0,160	0,384	0,620
Mateiros	0,147	0,281	0,607
Monte do Carmo	0,302	0,413	0,622
Natividade	0,336	0,476	0,673
Oliveira de Fátima	0,340	0,496	0,675
Pindorama do Tocantins	0,315	0,423	0,605
Ponte Alta do Tocantins	0,320	0,461	0,624
Porto Nacional	0,424	0,562	0,740
Santa Rosa do Tocantins	0,285	0,410	0,595
Silvanópolis	0,330	0,451	0,675

Fonte: IBGE/SEPLAN-TO Diretoria de Gestão de Informações Territoriais e Socioeconômicas - Gerência de Contas Regionais.

Tabela 5 – População urbana residente em domicílios ligados à rede de abastecimento de água, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2022.

Município	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Brejinho de Nazaré	3.751 (68,51%)	0 (0,00%)	4.849 (88,57%)	4.859 (88,40%)	4.910 (88,97%)	4.808 (86,79%)
Chapada da Natividade	2.111 (62,77%)	2.111 (62,75%)	2.111 (63,32%)	2.019 (60,58%)	2.358 (70,79%)	2.485 (74,63%)
Fátima	2.327 (59,95%)	2.400 (61,88%)	2.327 (60,59%)	2.357 (61,47%)	2.357 (61,55%)	2.357 (61,64%)
Ipueiras	1.305 (68,04%)	1.334 (68,21%)	1.308 (66,17%)	1.327 (65,87%)	1.172 (57,13%)	1.188 (56,90%)
Mateiros	2.011 (78,25%)	2.011 (76,93%)	2.011 (76,23%)	1.879 (70,02%)	1.999 (73,25%)	2.039 (73,53%)
Monte do Carmo	3.937 (51,44%)	3.916 (50,40%)	3.944 (50,40%)	3.702 (46,59%)	4.016 (49,79%)	4.041 (49,38%)
Natividade	7.811 (83,98%)	7.970 (85,58%)	8.214 (88,91%)	8.411 (90,99%)	7.507 (81,16%)	7.904 (85,39%)
Oliveira de Fátima	975 (88,32%)	975 (87,84%)	975 (88,16%)	1.089 (97,91%)	1.089 (97,38%)	1.034 (91,95%)
Pindorama do Tocantins	4.213 (92,92%)	3.845 (85,06%)	4.216 (94,46%)	4.206 (94,57%)	3.910 (88,25%)	4.025 (91,19%)
Ponte Alta do Tocantins	5.690 (72,29%)	5.690 (71,59%)	5.690 (71,48%)	6.326 (78,69%)	6.601 (81,33%)	6.598 (80,54%)
Porto Nacional	46.697 (88,93%)	47.914 (90,70%)	49.185 (93,33%)	49.203 (92,82%)	48.434 (90,84%)	13.977 (26,07%)
Santa Rosa do Tocantins	3.176 (65,97%)	3.675 (76,05%)	3.675 (76,40%)	4.821 (99,84%)	4.828 (99,63%)	3.074 (63,19%)
Silvanópolis	4.497 (83,71%)	5.389 (99,82%)	3.936 (73,19%)	4.080 (75,52%)	4.271 (78,68%)	4.349 (79,77%)
Amor Perfeito - SUBTOTAL	**88.501 (80,19%)**	**87.230 (78,56%)**	**92.444 (83,47%)**	**94.280 (84,64%)**	**93.452 (83,42%)**	**57.878 (51,38%)**

Fonte: SISAGUA. Acesso em julho/2022

2. MORBIDADE E MORTALIDADE

2.1. Morbidade Hospitalar

Conforme demonstrado na tabela abaixo, as 6 principais causas de internações na Região de Saúde Amor Perfeito no período de 2017 a 2021 foram: (a) Gravidez, parto e puerpério; (b) Lesões, envenenamentos e algumas outras consequências de causas externas; (c) Doenças do aparelho respiratório; (d) Algumas doenças infecciosas e parasitárias; (e) Doenças do aparelho digestivo; e (f) Doenças do aparelho circulatório. Destaca-se que em 2021 houve aumento significativo nas internações por doenças infecciosas e parasitárias em consequência da Covid-19.

Tabela 6 – Quantidade de internações segundo residência, por capítulo CID-10, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Capítulo CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
XV. Gravidez parto e puerpério	2.043	1.750	2.093	1.726	1.750	9.362
XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas	927	967	1.234	1.246	1.167	5.541
X. Doenças do aparelho respiratório	812	816	947	564	430	3.569
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	395	525	724	627	992	3.263
XI. Doenças do aparelho digestivo	662	764	562	570	541	3.099
IX. Doenças do aparelho circulatório	568	417	506	504	439	2.434
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	493	422	403	335	318	1.971
II. Neoplasias (tumores)	249	248	258	315	374	1.444
XXI. Contatos com serviços de saúde	337	254	251	226	214	1.282
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	258	188	347	226	234	1.253
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	160	204	204	220	173	961
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	136	163	164	148	89	700
V. Transtornos mentais e comportamentais	83	102	154	162	129	630
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	140	127	126	114	121	628
VI. Doenças do sistema nervoso	73	75	109	83	90	430
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	63	59	74	68	55	319
XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	54	57	69	62	56	298
XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	32	39	35	35	30	171
VII. Doenças do olho e anexos	21	26	21	11	14	93
VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide	11	18	21	9	9	68
Total	**7.517**	**7.221**	**8.302**	**7.251**	**7.225**	**37.516**

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS).

Tabela 7 – Quantidade de internações segundo residência, principais causas CID-10, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Principais Causas - CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Parto único espontâneo	863	682	911	807	803	4.066
Outras complicações da gravidez e do parto	439	425	535	414	460	2.273
Pneumonia	521	505	614	352	268	2.260
Fratura de outros ossos dos membros	352	395	447	545	484	2.223
Outr mot ass mãe rel cav fet amn pos prob part	356	300	246	224	213	1.339
Outras doenças virais	6	18	23	252	729	1.028
Outras doenças bacterianas	195	198	227	150	97	867
Insuficiência cardíaca	203	180	170	166	123	842
Anticoncepção	212	153	158	110	113	746
Colelitíase e colecistite	168	181	129	141	120	739
Cert compl prec traum compl cirúrg ass méd NCOP	114	100	154	126	138	632
Outras doenças da pele e do tecido subcutâneo	89	126	131	143	128	617
Outr sist sinais achad anorm ex clín labor NCOP	133	114	103	97	102	549
Outr traum reg espec não espec e múltipl corpo	111	77	117	114	117	536
Bronquite enfisema e outr doenç pulm obstr crôn	100	146	143	80	50	519
Acid vascular cerebr não espec hemorrág ou isq	119	63	108	117	110	517
Outras doenças do aparelho urinário	144	137	82	78	70	511
Doenças renais túbulo-intersticiais	104	97	131	96	59	487
Pessoas contato serv saúde cuidados proc espec	114	83	73	111	94	475
Edema protein transt hipertens grav parto puerp	88	100	95	88	93	464
Doenças do apêndice	86	95	82	109	90	462
Diabetes mellitus	77	94	123	103	62	459
Compl pred rel puerpério e outr afecç obst NCOP	99	106	115	65	63	448

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS).

Quanto às principais causas de morbidade hospitalar entre 2017-2021 destacam-se aquelas relacionadas ao parto, pneumonia, fraturas, e outras doenças virais (Covid-19) conforme demonstrado na tabela acima.

Tabela 8 – Quantidade de internações segundo residência, por local de internação, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Estabelecimento	2017	2018	2019	2020	2021	Total
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	2.618	2.583	2.349	2.615	2.347	12.512
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	2.799	2.448	2.548	1.755	1.855	11.405
HOSPITAL GERAL DE PALMAS DR FRANCISCO AYRES	1.080	1.148	1.769	1.563	1.641	7.201
HOSPITAL E MATERNIDADE D REGINA S CAMPOS DE PALMAS	481	346	990	738	632	3.187
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	156	222	197	202	122	899
HOSPITAL DE PEQ PORTE DR FRED NUNES DA SILVA NATIVIDADE	52	74	108	64	90	388
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	40	44	45	40	47	216
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE PONTE ALTA DO TOCANTINS	14	81	43	24	43	205
HOSPITAL ESTADUAL DE COMBATE A COVID 19 HECC	-	-	-	-	120	120
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DR ALFREDO O BARROS	15	22	28	27	20	112
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE SENHORA SANTANA SILVANOPOLIS	24	8	19	12	37	100
HOSPITAL E MAT DE PEQUENO PORTE FRANCISCO O NEGRE BREJINHO	11	30	11	20	-	72
HOSPITAL DOM ORIONE DE ARAGUAINA	17	18	11	6	11	63
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	15	5	6	14	22	62
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE MONTE DO CARMO	-	-	-	-	46	46
HOSPITAL MUNICIPAL MENINO JESUS DE PRAGA	6	23	11	2	1	43
UPA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO DE PORTO NACIONAL	-	-	-	-	30	30
HOSPITAL MUNICIPAL DE ARAGUAINA	3	1	2	7	10	23
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	7	2	3	4	4	20
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	6	-	-	4	8	18
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	1	3	7	5	-	16
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO LEONICIO DE SOUSA MIRANDA	1	-	2	1	2	6
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	1	3	-	-	2	6
HOSPITAL REGIONAL DE GUARAI	1	1	-	-	4	6
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	2	1	-	-	2	5
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE NESTOR DA SILVA AGUIAR PIUM	-	-	-	4	-	4
HOSPITAL PALMAS MEDICAL HPM	-	-	-	2	2	4
HOSPITAL MUNICIPAL ANTONIO PIRES	-	1	1	1	-	3
HOSPITAL REGIONAL TERTULIANO C LUSTOSA DE ARAGUACU	1	-	1	1	-	3
Outros	4	3	2	3	4	16
Total	**7.355**	**7.067**	**8.153**	**7.114**	**7.102**	**36.791**

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

O Hospital Regional de Porto Nacional é o hospital que mais recebe residentes da Região Amor Perfeito, seguido do Hospital Materno Infantil Tia Dedé e Hospital Geral de Palmas, cada um deles com um perfil de pacientes e de serviços ofertados à população.

2.2. Mortalidade

Tabela 9 – Óbitos por residência, por faixa etária e ano do óbito, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Faixa Etária	2017	2018	2019	2020	Total
Menor 1 ano	27	32	21	15	95
1 a 4 anos	3	3	5	4	15
5 a 9 anos	2	3	1	3	9
10 a 14 anos	1	3	6	7	17
15 a 19 anos	10	11	10	19	50
20 a 29 anos	48	42	36	36	162
30 a 39 anos	45	45	48	56	194
40 a 49 anos	49	53	46	70	218
50 a 59 anos	79	67	78	82	306

60 a 69 anos	89	67	82	112	350
70 a 79 anos	115	145	106	151	517
80 anos e mais	185	184	192	213	774
Idade ignorada	-	1	2	1	4
TOTAL	**653**	**656**	**633**	**769**	**2.711**

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Tabela 10 – Óbitos por residência por capítulo CID-10 e ano do óbito, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Capítulo CID-10	2017	2018	2019	2020	Total
IX. Doenças do aparelho circulatório	194	178	190	189	751
XX. Causas externas de morbidade e mortalidade	132	126	126	160	544
II. Neoplasias (tumores)	79	102	81	77	339
X. Doenças do aparelho respiratório	67	68	57	65	257
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	58	53	47	59	217
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	26	17	20	103	166
XI. Doenças do aparelho digestivo	21	25	30	25	101
VI. Doenças do sistema nervoso	17	11	11	20	59
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	1	13	17	25	56
V. Transtornos mentais e comportamentais	18	5	15	13	51
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	18	19	7	7	51
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	2	21	12	12	47
XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	9	10	10	4	33
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	2	4	3	3	12
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	6	-	1	3	10
XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	1	1	4	3	9
XV. Gravidez parto e puerpério	1	3	2	1	7
VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide	1	-	-	-	1
Total	**653**	**656**	**633**	**769**	**2.711**

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

A principal causa de óbitos no período entre 2017 e 2020 na região Amor Perfeito foi relacionada a doenças do aparelho circulatório, seguida de causas externas de morbidade e mortalidade; neoplasias (tumores) e algumas doenças infecciosas e parasitárias, principalmente decorrentes da Covid-19 com aumento significativo em 2020.

Tabela 11 – Óbitos por residência por categoria CID-10 e ano do óbito, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Categoria CID-10	2017	2018	2019	2020	Total
I21 Infarto agudo do miocardio	37	43	29	28	137
J44 Outr doenc pulmonares obstrutivas cronicas	41	33	31	29	134
E14 Diabetes mellitus NE	41	29	31	30	131
X95 Agressao disparo outr arma de fogo ou NE	28	23	22	27	100
I11 Doenc cardiaca hipertensiva	30	26	18	16	90
B34 Doenc p/virus de localiz NE	-	-	1	83	84
I10 Hipertensao essencial	22	18	22	21	83
I64 Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquemico	11	11	25	21	68
X99 Agressao objeto cortante ou penetrante	16	15	13	12	56
I50 Insuf cardiaca	3	15	22	11	51
I69 Sequelas de doenc cerebrovasculares	15	9	13	14	51
J18 Pneumonia p/microorg NE	10	10	14	16	50
C61 Neopl malig da prostata	15	11	11	9	46
I61 Hemorragia intracerebral	15	10	8	10	43
E11 Diabetes mellitus nao-insulino-dependemte	6	10	6	20	42
R99 Outr causas mal definidas e NE mortalidade	-	8	12	21	41
C34 Neopl malig dos bronquios e dos pulmoes	10	12	9	9	40
I63 Infarto cerebral	15	10	6	9	40
C16 Neopl malig do estomago	6	14	9	9	38
X70 Lesao autoprov intenc enforc estrang sufoc	5	8	8	13	34

W01 Queda mesmo nivel escorr tropec passo falso	9	9	9	6	33
F10 Transt mentais comport dev uso alcool	12	3	10	5	30
I12 Doenc renal hipertensiva	9	4	7	5	25
I49 Outr arritmias cardiacas	4	3	7	11	25
V29 Motociclista traum outr acid transp e NE	9	7	2	6	24
W69 Afogamento e submersao em aguas naturais	6	6	7	5	24
J15 Pneumonia bacter NCOP	5	6	3	8	22
C22 Neopl malig figado vias biliares intra-hepat	4	6	3	7	20

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Analisando as causas de óbitos na região Amor Perfeito percebe-se que as principais causas estão relacionadas a condições crônicas e condições sensíveis à atenção básica (hipertensão e diabetes), além de agressão por meio de disparo de outra arma de fogo ou de arma não especificada; acidente vascular cerebral e os óbitos causados pela Covid-19.

Tabela 12 – Óbitos por residência por causas evitáveis e ano do óbito, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Causas Evitáveis	2017	2018	2019	2020	Total
Agressões	51	45	43	47	186
Acidentes de transporte	41	37	31	50	159
Doenças isquêmicas do coração	33	31	20	21	105
Doenças cerebrovasculares	23	15	26	31	95
Diabetes mellitus	22	25	19	27	93
Doenças hipertensivas exceto hipert secundária	30	11	14	17	72
Psicose alcoólica e outr transtornos do álcool	17	6	16	8	47
Lesões autoprovocadas intencionalmente	6	10	12	17	45
Doenças crônicas vias aéreas infer e edema pulm	8	11	8	10	37
Infecções respirat incl pneumonia e influenza	6	5	8	13	32
Neoplasia maligna do estômago	5	8	7	5	25
Afogamento e submersão acidentais	6	6	7	6	25
Neoplasia maligna traqueia brônquios pulmões	7	8	5	3	23
Insuficiência cardíaca	2	6	9	5	22
Quedas	5	5	4	4	18
Eventos cuja intenção é indeterminada	1	1	1	11	14
Outras doenças de notificação compulsória	4	3	6	-	13
Neoplasia maligna da mama	3	3	5	2	13
Doenças pelo vírus da imunodeficiência humana	2	1	2	6	11
Neopl malig fígado vias biliares intra-hepátic	2	3	2	4	11
Neoplasia maligna boca faringe e laringe	-	5	2	4	11
Neoplasia maligna do esôfago	3	3	1	4	11
Outras infecções	4	3	1	2	10
Neoplasia maligna do colo do útero	2	2	4	1	9

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Dentre as principais causas evitáveis de óbitos na Região Amor Perfeito estão as agressões, os acidentes de transporte, as doenças isquêmicas do coração, as doenças cerebrovasculares e diabetes mellitus, dentre outras.

3. GESTANTES E CRIANÇAS

O Hospital e Maternidade Dona Regina é referência para gestação de alto risco na Macrorregião Centro-Sul do Tocantins. Na região Amor Perfeito, além do Hospital e Maternidade Dona Regina, também o Hospital Materno e Infantil Tia Dedé é referência para risco habitual.

Tabela 13 – Proporção de nascidos vivos de mães com 07 ou mais consultas de pré-natal na Atenção Primária à Saúde, Região Amor Perfeito, Tocantins, 1º Quad. 2021/2022.

Região de Saúde	Qtde Mun.	Quantidade de Municípios que atingiram							
		Resultado ≤ 50%		Resultado >= 50% e < 80%		Resultado >= 80% e < 90%		Resultado >= 90%	
		1º Quad. 2021	1º Quad. 2022	1º Quad. 2021	1º Quad. 2022	1º Quad. 2021	1º Quad. 2022	1º Quad. 2021	1º Quad. 2022
Amor Perfeito	13	2	2	10	8	1	2	1	1

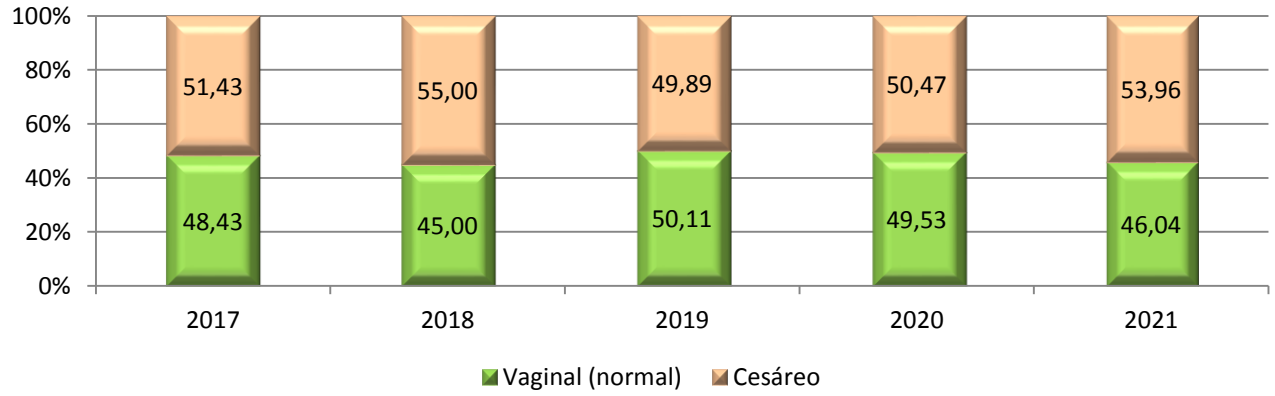
Fonte: 1º Quad. 2021 - Secretaria de Estado da Saúde/SVPPS – Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) - Período: Jan. a abr./ 2021 - Acesso em: 07/05/2021; 1º Quad. 2022 - Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) - Período: Jan. a abril/2022 - Acesso em: 02/05/2022.

Tabela 14 – Indicadores de nascimento, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Indicador	2017	2018	2019	2020	2021
Taxa bruta de natalidade	18,79	18,08	16,91	17,03	16,48
Nº absoluto de nascidos vivos (NV)	2.069	2.002	1.884	1.908	1.857
Nº absoluto do tipo de parto (vaginal)	1.002	901	944	945	855
Nº absoluto do tipo de parto (cesáreo)	1.064	1.101	940	963	1.002
Nº de crianças com transmissão vertical de toxoplasmose (congênita)	-	0	0	-	0
Nº de crianças com transmissão vertical de HIV	20,783	9,99	8,4926	9,434	8,0775
Incidência de Sífilis Congênita	1,00	2,00	2,00	1,00	9,00

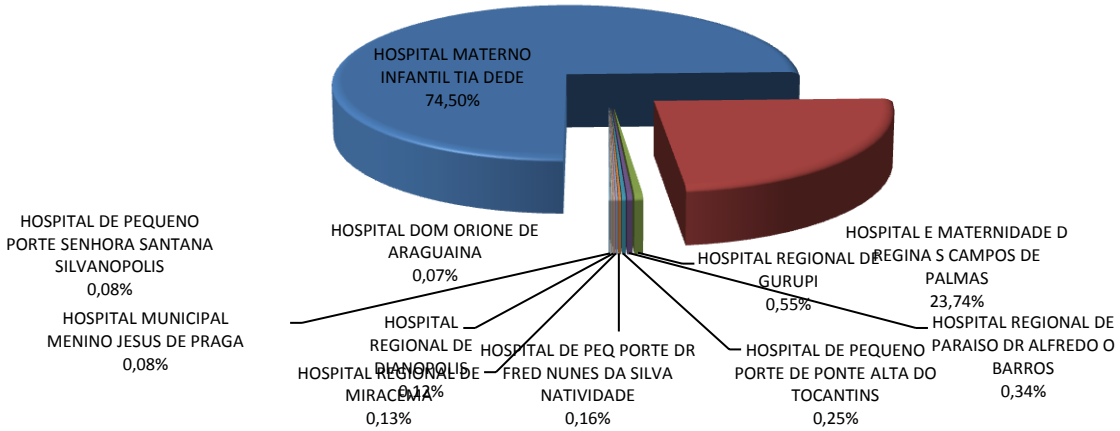
Fonte: MS/SVS/DASIS - Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos – SINASC.

Gráfico 2 – Distribuição percentual do Tipo de Parto, Região Amor Perfeito, 2017-2021.



Fonte: MS/SVS/DASIS - Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos – SINASC.

Gráfico 3 – Percentual de partos por estabelecimento de saúde, Região Amor Perfeito, Tocantins, total acumulado 2017-2021.



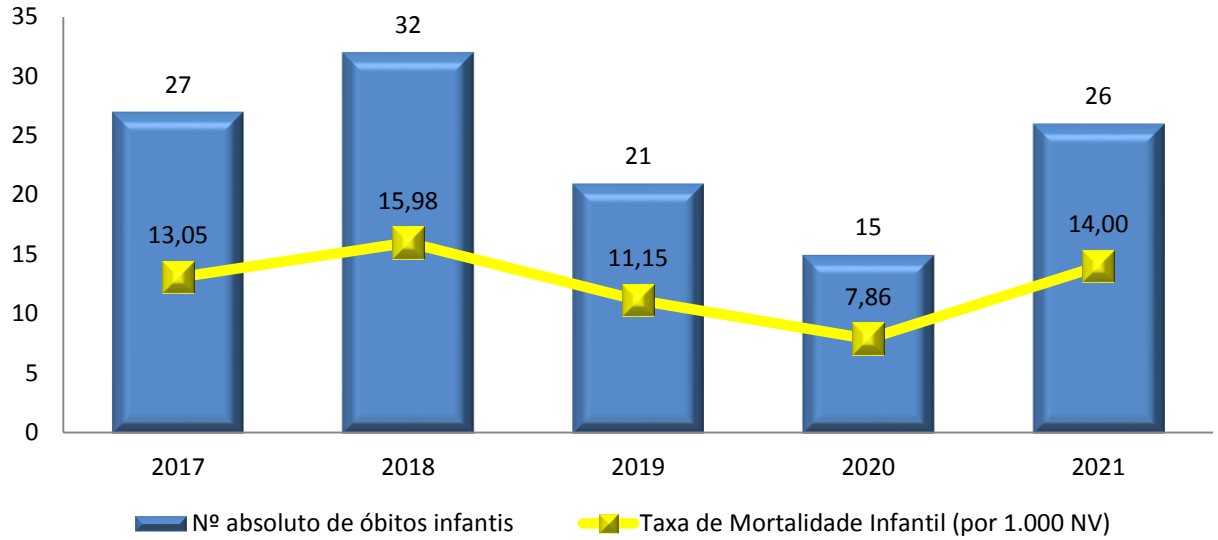
Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS).

Tabela 15 – Óbitos infantis por faixa etária, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Óbitos Infantis	2017	2018	2019	2020	2021
Neo precoce - < 01 h	11	9	5	1	5
Neo precoce - 01 a 06 d	6	8	4	6	6
Neonatal tardio	3	4	6	3	4
Pós-natal	7	11	6	5	11

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Gráfico 4 – Número de óbitos infantis e taxa de mortalidade/1.000 NV, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.



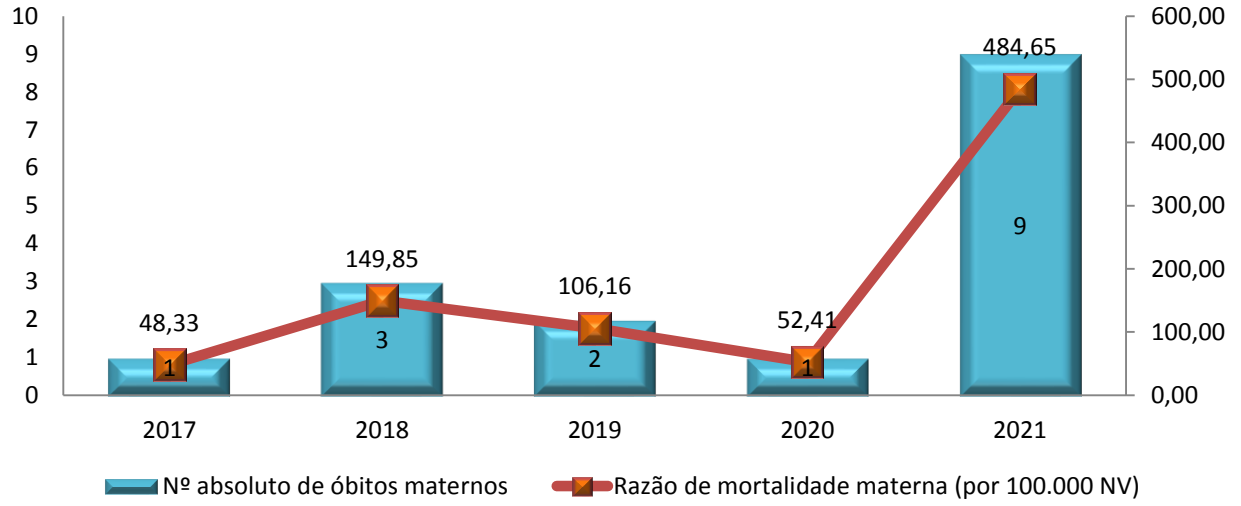
Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM

Tabela 16 – Principais causas de mortalidade infantil, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Categoria CID-10	2017	2018	2019	2020	Total
P36 Septicemia bacter do recem-nascido	3	4	4	-	11
P00 Fet rec-nasc afet afec mat n obr rel grav at	4	5	-	-	9
Q24 Outr malformacoes congen do coracao	2	3	3	1	9
P01 Fet rec-nasc afet complic maternas gravidez	4	1	-	2	7
P02 Fet rec-nasc afet compl plac cord umb membr	1	3	1	2	7
Q89 Outr malformacoes congen NCOP	-	-	3	-	3
B55 Leishmaniose	-	1	-	1	2
G93 Outr transt do encefalo	-	1	-	1	2
P22 Desconforto respirat do recem-nascido	2	-	-	-	2
P77 Enterocolite necrotizante do feto e rec-nasc	-	1	-	1	2
P91 Outr disturbios funcao cerebral rec-nasc	-	2	-	-	2
Q00 Anencefalia e malformacoes similares	1	-	-	1	2
Q05 Espinha bifida	-	-	1	1	2
Q25 Malformacoes congen das grandes arterias	1	1	-	-	2
Q79 Malformacoes congen sist osteomuscular NCOP	1	1	-	-	2

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Gráfico 5 – Número de óbitos maternos e razão de mortalidade materna/100.000 NV, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.



Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM

Tabela 17 – Principais causas de mortalidade materna, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2020.

Categoria CID-10	2017	2018	2019	2020	Total
O13 Hipertensao gestacional s/proteinuria signif	-	1	-	-	1
O15 Eclampsia	-	1	1	-	2
O72 Hemorragia pos-parto	1	-	-	-	1
O95 Morte obstetrica de causa NE	-	-	1	-	1
O99 Outr doenc mat COP compl grav parto puerp	-	-	-	1	1
TOTAL	**1**	**2**	**2**	**1**	**6**

Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.

Tabela 18 – Número e percentual de óbitos maternos investigados oportunamente, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Município	2017			2018			2019			2020			2021		
	Até 120 dias	Acima 120 dias	Alcance oportuno	Até 120 dias	Acima 120 dias	Alcance oportuno	Até 120 dias	Acima 120 dias	Alcance oportuno	Até 120 dias	Acima 120 dias	Alcance oportuno	Até 120 dias	Acima 120 dias	Alcance oportuno
Região de Saúde Amor Perfeito	**1**	**0**	**100**	**2**	**0**	**100**	**1**	**1**	**50**	**0**	**1**	**0**	**8**	**1**	**89**
Brejinho de Nazaré	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	1	0
Chapada da Natividade	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Fátima	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Ipueiras	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	1	0	100
Mateiros	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Monte do Carmo	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	1	0	0	0	NO
Natividade	1	0	100	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Oliveira de Fátima	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Pindorama do Tocantins	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Ponte Alta do Tocantins	0	0	NO	0	0	NO	0	1	0	0	0	NO	1	0	100
Porto Nacional	0	0	NO	2	0	100	1	0	100	0	0	NO	6	0	100
Santa Rosa do Tocantins	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO
Silvanópolis	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO	0	0	NO

Fonte: Tabwin/SIM, acesso em 27/06/2022.
Nota: Até 120 dias é considerada investigação oportuna.

4. VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Tabela 19 – Casos confirmados e incidência de Covid-19 segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2020 e 2021.

Municípios	2020		2021	
	Casos Confirmados	Incidência/100.000 hab	Casos Confirmados	Incidência/100.000 hab
Brejinho de Nazaré	115	2083,71	606	10980,25
Chapada da Natividade	74	2221,56	118	3542,48
Fatima	267	6971,28	485	12663,19
Ipueiras	36	1754,39	140	6822,61
Mateiros	38	1392,45	208	7621,84
Monte do Carmo	142	1760,48	531	6583,19
Natividade	442	4778,38	816	8821,62
Oliveira de Fatima	67	5992,84	95	8497,32
Pindorama do Tocantins	77	1738,15	305	6884,88
Ponte alta do Tocantins	316	3893,54	833	10263,68
Porto Nacional	3340	6264,54	7250	13598,17
Santa Rosa do Tocantins	55	1134,96	362	7470,08
Silvanópolis	329	6061,16	778	14333,09
TOTAL	**5298**	**4.729,04**	**12527**	**11.181,72**

Fonte: e-SUS VE e Notifica SUS Atualizado 09/06/2022 (*) Dados parciais sujeitos a alterações.

Tabela 20 – Óbitos e taxa de mortalidade por Covid-19 segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2020 e 2021.

Municípios	2020		2021	
	Óbitos	Taxa de Mortalidade/100.000 hab	Óbitos	Taxa de Mortalidade/100.000 hab
Brejinho de Nazaré	5	90,6	15	271,79
Chapada da Natividade	1	30,02	1	30,02
Fátima	5	130,55	5	130,55
Ipueiras	1	48,73	3	146,2
Mateiros	0	0	1	36,64
Monte do Carmo	2	24,8	10	123,98
Natividade	3	32,43	21	227,03
Oliveira de Fatima	1	89,45	0	0
Pindorama do Tocantins	0	0	6	135,44
Ponte Alta do Tocantins	6	73,93	11	135,53
Porto Nacional	65	121,91	150	281,34
Santa Rosa do Tocantins	2	41,27	5	103,18
Silvanópolis	7	128,96	17	313,19
TOTAL	**98**	**87,47**	**245**	**218,68**

Fonte: e-SUS VE e Notifica SUS Atualizado 09/06/2022 (*) Dados parciais sujeitos a alterações.

Tabela 21 – Número de casos novos e taxa de detecção geral de Hanseníase segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Municípios	2017		2018		2019		2020		2021	
	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção
Brejinho de Nazaré	6	109,11	0	0,00	5	90,96	0	0,00	1	18,05
Chapada da Natividade	0	0,00	2	59,99	3	90,01	2	60,04	9	270,27
Fátima	5	128,90	8	208,28	0	0,00	0	0,00	3	78,45
Ipueiras	0	0,00	0	0,00	1	49,63	0	0,00	3	143,68
Mateiros	4	153,02	3	113,72	6	223,55	1	36,64	1	36,06
Monte do Carmo	3	38,61	3	38,33	2	25,17	2	24,80	0	0,00
Natividade	7	75,17	5	54,12	11	119,00	3	32,43	4	43,22
Oliveira de	0	0,00	2	180,83	0	0,00	1	89,45	1	88,97

Fátima										
Pindorama	8	176,99	8	179,21	5	112,44	0	0,00	2	45,31
Ponte Alta do Tocantins	7	88,06	11	138,17	3	37,32	5	61,61	3	36,62
Porto Nacional	42	79,50	53	100,57	99	186,76	23	43,14	73	136,15
Santa Rosa	4	82,76	6	124,71	6	124,25	1	20,64	1	20,56
Silvanópolis	4	74,09	4	74,38	0	0,00	3	55,27	1	18,34
TOTAL	**90**	**81,06**	**105**	**94,81**	**141**	**126,58**	**41**	**36,60**	**102**	**90,54**

Fonte: SINAN-NET/SES-TO, dados acessados em: 09/06/2022.

Tabela 22 – Número de casos novos e taxa de detecção de Hanseníase em menores de 15 anos, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Municípios	2017		2018		2019		2020		2021	
	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção	Nº Casos Novos	Taxa de Detecção
Brejinho de Nazaré	0	0,00	0	0,00	1	77,34	0	0,00	0	0,00
Chapada da Natividade	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	129,37
Fátima	1	114,55	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ipueiras	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Mateiros	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Monte do Carmo	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Natividade	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Oliveira de Fátima	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pindorama	0	0,00	0	0,00	1	85,98	0	0,00	0	0,00
Ponte Alta do Tocantins	0	0,00	3	141,71	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Porto Nacional	3	23,21	1	7,82	6	47,33	1	7,97	2	16,13
Santa Rosa do Tocantins	0	0,00	0	0,00	1	79,81	0	0,00	0	0,00
Silvanópolis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
TOTAL	**4**	**14,38**	**4**	**14,52**	**9**	**32,99**	**1**	**3,70**	**3**	**11,22**

Fonte: SINAN-NET/SES-TO, dados acessados em: 09/06/2022.

Tabela 23 – Taxa de incidência de sífilis congênita, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Municípios	2017		2018		2019		2020		2021	
	Nº de casos	Incidência	Nº de casos	Incidência	Nº de casos	Incidência	Nº de casos	Incidência	Nº de casos	Incidência
Brejinho de Nazaré	1	12,66	1	15,38	0	0,00	1	17,54	1	23,26
Chapada da Natividade	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	32,26	1	27,03
Fatima	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ipueiras	0	0,00	0	0,00	1	45,45	0	0,00	0	0,00
Mateiros	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Monte do Carmo	3	22,39	1	10,00	1	12,20	1	13,89	0	0,00
Natividade	3	27,03	2	14,18	2	14,93	1	7,63	0	0,00
Oliveira de Fátima	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pindorama do Tocantins	1	17,24	1	13,51	0	0,00	1	20,41	0	0,00
Ponte alta do Tocantins	4	34,19	3	28,85	2	20,00	2	20,62	1	12,35
Porto Nacional	26	21,43	11	9,23	8	7,21	10	8,44	11	13,51
Santa Rosa do Tocantins	1	12,50	1	12,20	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Silvanópolis	3	36,14	0	0,00	2	21,74	1	12,35	1	25,00
Total	**43**	**20,78**	**20**	**9,97**	**16**	**8,49**	**18**	**9,43**	**15**	**11,06**

Fonte: SINAN-NET/SES-TO, dados acessados em: 09/06/2022.

Tabela 24 – Taxa de incidência de casos prováveis de Dengue, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Mun. Residência	2017	2018	2019	2020	2021
Brejinho de Nazaré	678,7	54,8	345,6	181,2	5.415,2
Chapada da Natividade	149,9	1.070,7	150,0	90,1	918,7
Fátima	52,0	18,9	156,5	52,2	95,7
Ipueiras	1.444,0	67,4	397,0	0,0	187,4
Mateiros	77,2	58,8	186,3	0,0	0,0
Monte do Carmo	77,9	618,6	1.270,9	161,2	649,1
Natividade	140,8	1.677,7	584,2	281,1	129,6
Oliveira de Fátima	1.818,2	542,5	2.338,1	89,4	6.939,5
Pindorama do Tocantins	44,6	1.587,8	404,8	45,1	559,6
Ponte Alta do Tocantins	1.053,0	96,5	584,6	37,0	2.031,3
Porto Nacional	513,5	1.446,5	2.354,3	60,0	7.894,4
Santa Rosa do Tocantins	354,7	176,4	642,0	123,8	136,6
Silvanópolis	1.083,5	33,0	962,4	36,8	211,9
SUBTOTAL	**474,12**	**338,6**	**1.430,9**	**88,4**	**1.011,9**

Fonte: SINAN on line. Data da atualização: 21/06/2022.

Tabela 25 – Prevalência das doenças e agravos relacionados ao trabalho (DART) na população residente, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Mun. Residência	2017	2018	2019	2020	2021
Brejinho de Nazaré	126,4	108,3	18,1	216,6	126,4
Chapada da Natividade	353,4	706,7	141,3	70,7	70,7
Fátima	156,9	235,4	235,4	78,5	104,6
Ipueiras	95,8	95,8	47,9	47,9	47,9
Mateiros	36,1	180,3	144,2	36,1	0,0
Monte do Carmo	158,9	122,2	195,6	61,1	61,1
Natividade	162,1	162,1	172,9	0,0	54,0
Oliveira de Fátima	89,0	177,9	89,0	89,0	89,0
Pindorama do Tocantins	45,3	226,6	181,2	68,0	203,9
Ponte Alta do Tocantins	48,8	73,2	122,1	48,8	378,4
Porto Nacional	171,6	186,5	179,0	121,2	164,1
Santa Rosa do Tocantins	226,2	185,0	61,7	61,7	123,4
Silvanópolis	128,4	220,1	238,4	256,8	238,4
Amor Perfeito - SUBTOTAL	**149,90**	**176,99**	**162,54**	**102,04**	**154,41**

Fonte: Casos DART*: SINAN /SES-TO. Acesso 22/06/2022 *soma dos casos de Doenças (PAIR, LER/DORT, Transtorno mental RT, pneumoconiose, câncer RT, dermatose ocupacional), acidentes (Acidente de trabalho e exposição a material biológico) e agravos (intoxicação exógena relacionada ao trabalho)

Tabela 26 – Proporção de Crianças de 1 ano de idade vacinadas contra a Difteria, Tétano, Coqueluche, Hepatite B, infeções causadas por Haemophilus Influenza tipo b (Pentavalente) e Poliomielite Inativa (VIP), segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Região de Saúde	2017					2018					2019					2020					2021*				
	Pop. do Período	Pentavalente 95%		VIP 95%		Pop. do Período	Pentavalente 95%		VIP 95%		Pop. do Período	Pentavalente 95%		VIP 95%		Pop. do Período	Pentavalente 95%		VIP 95%		Pop. do Período	Pentavalente 95%		VIP 95%	
		Dose	Cob.	Dose	Cob.		Dose	Cob.	Dose	Cob.		Dose	Cob.	Dose	Cob.		Dose	Cob.	Dose	Cob.		Dose	Cob.	Dose	Cob.
BREJINHO DE NAZARE	89	73	82,02	73	82,02	81	77	95,06	77	95,06	79	59	74,68	59	74,68	79	57	72,15	57	72,15	59	49	83,05	46	77,97
CHAPADA DA NATIVIDADE	41	28	68,29	30	73,17	37	38	102,70	41	110,81	37	41	110,81	39	105,41	37	31	83,78	31	83,78	43	47	109,30	47	109,30
FATIMA	58	71	122,41	68	117,24	64	56	87,50	58	90,63	69	46	66,67	43	62,32	69	47	68,12	46	66,67	46	52	113,04	52	113,04
IPUEIRAS	23	23	100,00	26	113,04	31	20	64,52	19	61,29	20	22	110,00	22	110,00	20	23	115,00	23	115,00	22	18	81,82	18	81,82
MATEIROS	42	37	88,10	39	92,86	38	27	71,05	28	73,68	38	55	144,74	59	155,26	38	53	139,47	55	144,74	49	36	73,47	35	71,43
MONTE DO CARMO	84	90	107,14	91	108,33	87	96	110,34	99	113,79	134	79	58,96	80	59,70	134	93	69,40	93	69,40	82	73	89,02	74	90,24
NATIVIDADE	105	119	113,33	117	111,43	117	134	114,53	151	129,06	111	117	105,41	124	111,71	111	119	107,21	125	112,61	134	139	103,73	134	100,00
OLIVEIRA DE FATIMA	21	33	157,14	33	157,14	26	25	96,15	25	96,15	30	26	86,67	27	90,00	30	27	90,00	26	86,67	21	26	123,81	26	123,81
PINDORAMA DO TOCANTINS	61	51	83,61	52	85,25	43	57	132,56	59	137,21	58	70	120,69	74	127,59	58	64	110,34	51	87,93	53	53	100,00	54	101,89
PONTE ALTA DO TOCANTINS	122	115	94,26	113	92,62	126	102	80,95	104	82,54	117	88	75,21	97	82,91	117	82	70,09	73	62,39	100	50	50,00	53	53,00
PORTO NACIONAL	1033	879	85,09	860	83,25	1103	998	90,48	1009	91,48	1213	890	73,37	1019	84,01	1213	1075	88,62	1001	82,52	1109	899	81,06	890	80,25
SANTA ROSA DO TOCANTINS	73	85	116,44	86	117,81	83	90	108,43	91	109,64	80	70	87,50	76	95,00	80	90	112,50	84	105,00	74	75	101,35	74	100,00
SILVANOPOLIS	94	81	86,17	83	88,30	73	61	83,56	60	82,19	83	58	69,88	63	75,90	83	104	125,30	106	127,71	92	74	80,43	75	81,52
Cobertura Vacinal da Região	**1846**	**1685**	**91,28**	**1671**	**90,52**	**1909**	**1781**	**93,29**	**1821**	**95,39**	**2069**	**1621**	**78,35**	**1782**	**86,13**	**2069**	**1865**	**90,14**	**1771**	**85,60**	**1884**	**1.591**	**84,45**	**1.578**	**83,76**

Fonte: sipni.datasus.gov.br. Dados Coletados e Atualizados em: 08/06/2022

5. REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE

Tabela 27 – Capacidade instalada por município - Tipo de estabelecimento por município, públicos e filantrópicos, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Município	Brejinho de Nazaré	Chapada da Natividade	Fátima	Ipueiras	Mateiros	Monte do Carmo	Natividade	Oliveira de Fátima	Pindorama do Tocantins	Ponte Alta do Tocantins	Porto Nacional	Santa Rosa do Tocantins	Silvanópolis	Total
Academia da saúde	-	1	1	1	-	1	-	-	2	-	1	1	1	**9**
Central de regualação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Centro de atenção hemoterápica e/ou hematológica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Centro de atenção psicossocial-caps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Centro de saude/unidade basica de saude	2	1	2	1	1	2	6	1	1	2	16	1	2	**38**
Clinica especializada/ambulatorio especializado	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	**4**
Farmacia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	**3**
Hospital geral	1	-	-	-	-	1	1	-	1	1	2	-	1	**8**
Policlinica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Posto de saude	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	**6**
Pronto antedimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Secretaria de saude	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	**13**
Unidade de vigilancia em saude	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	3	-	1	**13**
Unidade movel de nivel pre-hosp-urgencia/emergenci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Unidade movel terrestre	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-	1	-	**5**
Polo prev.de doencas e agravos e promocao da saude	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	**1**
Total	**5**	**5**	**6**	**5**	**4**	**7**	**11**	**3**	**6**	**4**	**37**	**6**	**7**	**106**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência junho/2022.

Tabela 28 – Tipo de estabelecimento por nível de atenção (públicos e privados), Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Tipo de Estabelecimento	Quantidade Geral	Ambulatorial						Hospitalar			
		Básica		Média Complexidade		Alta Complexidade		Média Complexidade		Alta Complexidade	
		Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal
Academia da saúde	9	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Central de regualação	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Centro de atenção hemoterápica e/ou hematológica	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Centro de atenção psicossocial-caps	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Centro de saude/unidade basica de saude	38	-	35	-	6	-	-	-	-	-	-
Clinica especializada/ambulatorio especializado	19	-	2	-	19	-	-	-	-	-	-
Consultorio	48	-	3	-	45	-	-	-	-	-	-
Farmacia	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
Hospital geral	8	-	2	2	6	-	-	2	6	-	-
Policlinica	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Posto de saude	6	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-
Pronto antedimento	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Secretaria de saude	13	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-
Unidade de servico de apoio de diagnose e terapia	15	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-
Unidade de vigilancia em saude	13	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-
Unidade movel de nivel pre-hosp-urgencia/emergenci	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

Unidade movel terrestre	5	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Polo prev.de doencas e agravos e promocao da saude	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**186**	**-**	**55**	**4**	**113**	**2**	**-**	**2**	**7**	**-**	**-**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência junho/2022.

Tabela 29 – Tipo de estabelecimento por nível de atenção (públicos e filantrópicos), Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Tipo de Estabelecimento	Quantidade Geral	Ambulatorial						Hospitalar			
		Básica		Média Complexidade		Alta Complexidade		Média Complexidade		Alta Complexidade	
		Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal	Estadual	Municipal
Academia da saúde	9	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Central de regualação	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Centro de atenção hemoterápica e/ou hematológica	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Centro de atenção psicossocial-caps	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Centro de saude/unidade basica de saude	38	-	35	-	6	-	-	-	-	-	-
Clinica especializada/ambulatorio especializado	4	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-
Farmacia	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
Hospital geral	8	-	2	2	6	-	-	2	6	-	-
Policlinica	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Posto de saude	6	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-
Pronto antedimento	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Secretaria de saude	13	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-
Unidade de vigilancia em saude	13	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-
Unidade movel de nivel pre-hosp-urgencia/emergenci	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Unidade movel terrestre	5	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Polo prev.de doencas e agravos e promocao da saude	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**106**	**-**	**52**	**3**	**39**	**2**	**-**	**2**	**7**	**-**	**-**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência junho/2022.

Tabela 30 – Leitos de internação SUS por tipo de estabelecimento e especialidade, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Tipo de Estabelecimento	Cirúrgicos	Clínicos	Obstétrico	Pediátrico	Outras Especialidades	Hospital/DIA	Total
HOSPITAL GERAL	42	88	36	23	2	1	192
PRONTO ANTEDIMENTO	-	10	-	-	-	-	10
TOTAL	**42**	**98**	**36**	**23**	**2**	**1**	**202**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência junho/2022.

Tabela 31 – Quantidade de equipamentos grupo de equipamentos, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Município	Equipamentos de Diagnostico por Imagem	Equipamentos de Infra-Estrutura	Equipamentos de Odontologia	Equipamentos para Manutencao da Vida	Equipamentos por Metodos Graficos	Equipamentos por Metodos Opticos	Outros Equipamentos	Total
Brejinho de Nazaré	-	-	15	7	-	-	-	22
Chapada da Natividade	1	-	13	-	-	-	-	14
Fatima	-	-	18	15	-	-	-	33
Ipueiras	-	1	6	-	-	-	-	7
Mateiros	1	-	7	1	1	-	-	10
Monte do Carmo	4	1	22	9	1	-	-	37
Natividade	3	1	34	4	1	-	-	43
Oliveira de Fatima	-	-	6	1	-	-	-	7
Pindorama do Tocantins	3	4	10	9	2	-	-	28
Ponte Alta do Tocantins	1	-	16	3	-	-	-	20
Porto Nacional	51	40	254	143	11	32	24	555
Santa Rosa do Tocantins	-	-	27	-	-	-	-	27
Silvanópolis	7	2	18	6	1	4	1	39
Total	**71**	**49**	**446**	**198**	**17**	**36**	**25**	**842**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência julho/2022.

5.1. Atenção Primária

Tabela 32 – Indicadores de atenção básica, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Indicador	2017	2018	2019	2020	2021
Cobertura populacional estimada na Atenção Básica	98,43%	98,27%	98,20%	98,03%	
Cobertura populacional estimada de saúde bucal na atenção básica (ESB)	95,91%	97,30%	98,20%	100,00%	100,00%
Proporção de Internações por Condições Sensíveis à Atenção Básica – ICSAB	33,21	36,15	35,63	30,84	23,42

Fonte: SES/DAP. Agosto-2022.

Tabela 33 – Quantidade de equipes de saúde, por tipo e ano, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Tipo da Equipe	2017	2018	2019	2020	2021
01 ESF - EQUIPE DE SAUDE DA FAMILIA	2	1	1	-	-
02 ESFSB M1 - ESF COM SAUDE BUCAL - M I	33	35	39	-	-
03 ESFSB M2 - ESF COM SAUDE BUCAL - M II	2	2	1	-	-
04 EACS - EQUIPE DE AGENTES COMUNITARIOS DE SAUDE	1	1	-	-	-
06 NASF1 - NUCLEO DE APOIO A SAUDE DA FAMILIA-NASF MODALIDADE 1	2	2	2	-	-
07 NASF2 - NUCLEO DE APOIO A SAUDE DA FAMILIA-NASF MODALIDADE 2	-	1	1	-	-
22 EMAD - EQUIPE MULTI DE ATENCAO DOMICILIAR TIPO I	1	1	1	1	1
23 EMAP - EQUIPE MULTIDISCIPLINAR DE APOIO	1	1	1	1	1
45 NASF3 - NUCLEO DE APOIO A SAUDE DA FAMILIA-NASF MODALIDADE 3	8	10	10	-	-
50 EABP1 - EQ ATENCAO BASICA PRISIONAL TIPO I	1	2	2	-	-
70 ESF - EQUIPE DE SAUDE DA FAMILIA	-	-	-	42	48
71 ESB - EQUIPE DE SAUDE BUCAL	-	-	-	41	42
72 ENASF-AB - EQ NUCLEO AMPLIADO SAUDE DA FAMILIA AT. PRIMARIA	-	-	-	10	12
74 EABP - EQUIPE DE ATENCAO PRIMARIA PRISIONAL	-	-	-	5	2
TOTAL	**51**	**56**	**58**	**100**	**109**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência dezembro/2021.

Tabela 34 – Quantidade de equipes de saúde por município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Município	EMSI – Saúde Indígena	EMAD – Atenção Domiciliar Tipo I	EMAP – Apoio	ESF – Saúde da Família	ESB – Saúde Bucal	ENASF-AB – Núcleo Ampliado Saúde da Família At. Primária	ECR – Consultórios na Rua	EABP – Atenção Primaria Prisional	EAP – Atenção Primaria	Total
Brejinho de Nazaré		-	-	2	2	1		-	-	5
Chapada da Natividade		-	-	2	1	1		-	-	4
Fátima		-	-	2	2	1		-	-	5
Ipueiras		-	-	1	1	1		-	-	3
Mateiros		-	-	1	1	-		-	-	2
Monte do Carmo		-	-	3	3	1		-	-	7
Natividade		-	-	5	4	1		1	-	11
Oliveira de Fátima		-	-	1	1	-		-	-	2
Pindorama do Tocantins		-	-	2	2	1		-	-	5
Ponte Alta do Tocantins		-	-	3	3	1		-	-	7
Porto Nacional		1	1	21	18	2		1	3	47
Santa Rosa do Tocantins		-	-	2	2	1		-	-	5
Silvanópolis		-	-	3	3	1		-	-	7
Total		**1**	**1**	**48**	**43**	**12**		**2**	**3**	**110**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência junho/2022.

5.2. Atenção Ambulatorial Especializada

Tabela 35 – Número de estabelecimentos com tipo de atendimento prestado – Ambulatório pelo SUS, segundo a esfera jurídica, Região Amor Perfeito, Tocantins, julho/2022.

Município	Administração Pública Estadual ou Distrito Federal	Administração Pública Municipal	Demais Entidades Empresariais	Entidades sem Fins Lucrativos	Pessoas Físicas	Total
Brejinho de Nazaré	-	4	-	-	-	4
Chapada da Natividade	-	2	-	-	-	2
Fátima	-	5	1	-	-	6
Ipueiras	-	4	-	-	-	4
Mateiros	-	3	-	-	-	3
Monte do Carmo	-	5	1	-	-	6
Natividade	-	8	-	-	-	8
Oliveira de Fátima	-	1	-	-	-	1
Pindorama do Tocantins	-	4	-	-	-	4
Ponte Alta do Tocantins	-	4	-	-	-	4
Porto Nacional	3	21	13	2	1	40
Santa Rosa do Tocantins	-	5	-	-	-	5
Silvanópolis	-	5	1	-	-	6
Total	**3**	**71**	**16**	**2**	**1**	**93**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência julho/2022.

Tabela 36 – Número absoluto de estabelecimentos da Rede de Atenção Psicossocial – RAPS, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Centro de Atenção Psicossocial - CAPS							
Região de Saúde	**Município**	**CAPS I**	**CAPS II**	**CAPS AD**	**CAPS AD III**	**CAPS i**	**Total**
Amor Perfeito	Porto Nacional	-	1	-	-	-	1
Serviço Residencial Terapêutico (SRT)							
Amor Perfeito	**-**						
Leitos Psiquiátricos							
Amor Perfeito	2 leitos psiquiátricos no Hospital Regional de Porto Nacional – sob Gestão Municipal						

Fonte: SES-TO/ CNES, atualizado em: 10/05/2022.

Tabela 37 – Demonstrativo do total dos acessos regulados pela Central Reguladora Macro Centro Sul, por Unidade de Saúde, Tocantins, 2021.

ESTABELECIMENTO/ESPECIALIDADE	1º Quad	2º Quad	3º Quad	Total
CDT DIAGNOSTICO POR IMAGEM	**825**	**865**	**891**	**2.581**
RESSONÂNCIA	385	435	432	1.252
TOMOGRAFIA	440	430	459	1.329
CENTRO ESTADUAL REABILITAÇÃO DE PALMAS	**50**	**507**	**935**	**1.492**
FONOAUDIOLOGIA	4	14	501	519
ORTESE E PRÓTESE	29	17	0	46
OSTOMIA	5	320	198	523
OTORRINOLORINGOLOGIA	12	0	1	13
REABILITAÇÃO	0	156	235	391
CENTRO RADIOLOGICO ASSOSSIADOS	**11.492**	**12.912**	**10.295**	**34.699**
RESSONÂNCIA	2.188	2.810	2.485	7.483
TOMOGRAFIA	9.304	10.102	7.810	27.216
CLÍNICA MÉDICA ONCOLOGICA - IRRADIAR	**680**	**595**	**481**	**1.756**
TERAPIA ONCOLOGICA	680	595	481	1.756
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	**0**	**0**	**562**	**562**
CIRURGIA GERAL	0	0	340	340
GINECOLOGIA	0	0	143	143
ORTOPEDIA	0	0	79	79
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	**347**	**312**	**248**	**907**
MASTOLOGIA	**64**	**34**	**29**	**127**
OBSTETRICIA	283	278	219	780
HOSPITAL GERAL DE PALMAS	**3.563**	**4.397**	**4.116**	**12.076**
APARELHO DIGESTIVO	12	55	161	228
ARTERIOGRAFIA	9	42	12	63
BARIÁTRICA	0	0	108	108
BUCO MAXILO	10	20	27	57
CABEÇA E PESCOÇO	123	182	176	481
CARDIOLOGIA	621	660	527	1.808
CIRURGIA GERAL	149	141	5	295
CIRURGIA TORACICA	36	63	39	138
DERMATOLOGIA	53	72	55	180
ENDOCRINOLOGIA	21	28	26	75
GASTROENTEROLOGIA	2	0	45	47
GINECOLOGIA	201	249	348	798
HEMATOLOGIA	108	134	96	338
MASTOLOGIA	97	92	99	288
NEUROCIRURGIA	26	33	55	114
ODONTOLOGIA	27	33	15	75
ORTOPEDIA	107	289	99	495
PLASTICA	0	11	11	22
PROCTOLOGIA GERAL	30	42	22	94
REUMATOLOGIA	19	119	89	227
TERAPIA ONCOLOGICA	1.714	1.889	1.861	5.464
UROLOGIA	120	145	156	421
VASCULAR	78	98	84	260
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	**177**	**60**	**819**	**1.056**
ALERGIA E IMUNOLOGIA	0	0	84	84

CIRURGIA PEDIÁTRICA	72	9	111	192
DERMATOLOGIA	0	0	8	8
ENDOCRINOLOGIA	0	0	28	28
GASTROENTEROLOGIA	2	0	45	47
NEFROLOGIA	1	1	30	32
NEUROLOGIA	3	6	48	57
ODONTOLOGIA	0	1	28	29
ORTOPEDIA	36	34	353	423
OTORRINOLORINGOLOGIA	37	9	40	86
PEDIATRIA	1	0	0	1
PNEUMOLOGIA	25	0	36	61
REUMATOLOGIA	0	0	8	8
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	**0**	**0**	**85**	**85**
CARDIOLOGIA	0	0	4	4
CIRURGIA GERAL	0	0	14	14
FISIOTERAPIA	0	0	3	3
GINECOLOGIA	0	0	11	11
NUTRIÇÃO	0	0	2	2
PEQUENAS CIRURGIAS	**0**	**0**	**45**	**45**
PSICOLOGIA	0	0	2	2
UROLOGIA	0	0	4	4
HOSPITAL REGIONAL DE DIANÓPOLIS	**113**	**87**	**243**	**443**
CIRURGIA GERAL	0	0	39	39
GINECOLOGIA	0	0	110	110
MAMOGRAFIA	113	87	94	294
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	**235**	**95**	**229**	**559**
CIRURGIA GERAL	0	0	15	15
CIRURGIA PEDIÁTRICA	0	0	35	35
DERMATOLOGIA	0	0	48	48
GINECOLOGIA	0	0	15	15
MASTOLOGIA	189	0	0	189
MASTOLOGIA	46	95	81	222
UROLOGIA	0	0	35	35
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	**0**	**0**	**415**	**415**
CIRURGIA GERAL	0	0	169	169
GINECOLOGIA	0	0	188	188
ORTOPEDIA	0	0	31	31
UROLOGIA	0	0	27	27
HOSPITAL REGIONAL DE PARAÍSO	**0**	**0**	**305**	**305**
CIRURGIA GERAL	0	0	75	75
GINECOLOGIA	0	0	115	115
OTORRINOLORINGOLOGIA	0	0	65	65
UROLOGIA	0	0	50	50
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	**0**	**0**	**683**	**683**
CARDIOLOGIA	0	0	127	127
CIRURGIA GERAL	0	0	267	267
DERMATOLOGIA	0	0	95	95
GINECOLOGIA	0	0	60	60
ORTOPEDIA	0	0	25	25
PEDIATRIA	0	0	54	54
RISCO CIRURGICO	0	0	55	55
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	**0**	**50**	**212**	**262**
GINECOLOGIA	**0**	**0**	**32**	**32**
ORTOPEDIA	0	0	43	43
REABILITAÇÃO	0	50	87	137
UROLOGIA	0	0	50	50
NUCLEAR MED	**417**	**439**	**346**	**1.202**
CINTILOGRAFIA	**417**	**439**	**346**	**1.202**
Total Geral	**17.899**	**20.319**	**20.865**	**59.083**

Fonte: SES/SPAS/DREG/SISREG acesso em: 02/01/2022.

Tabela 38 – Demonstrativo da Demanda Reprimida de Solicitações da Central Reguladora Macro Centro Sul, 2021.

UNIDADE	Total
Hospital Geral de Palmas	8.255
Cdt Diagnostico por Imagem	3.446

Hospital Infantil de Palmas	2.551
Hospital Regional de Gurupi	2.118
Hospital Regional de Paraíso	2.086
Hospital Regional de Porto Nacional	1.330
Hospital Regional de Arraias	856
Hospital Regional de Miracema	804
Centro Estadual Reabilitação de Palmas CER	767
Hospital Regional de Pedro Afonso	265
Hospital Regional de Dianópolis	103
Hospital de Pequeno Porte de Alvorada	78
Hospital e Maternidade dona Regina	45
Clínica Médica Oncologica - Irradiar	42
Hospital Regional de Araguaçú	14
Total Geral	**22.760**

Fonte: SES/SPAS/DREG/SISREG acesso em: 02/01/2022.

Tabela 39 – Número de médicos que realizam atendimento pelo SUS, Região Amor Perfeito, Tocantins, julho/2022.

Médicos	Quantidade	Médicos	Quantidade
Médico Clínico	67	Médico em radiologia e diagnóstico por imagem	3
Médico da estratégia de Saúde da Família	19	Médico psiquiatra	2
Médico Pediatra	11	Médico cardiologista	2
Médico Ginecologista Obstetra	9	Médico dermatologista	1
Médico ortopedista e traumatologista	8	Médico hansenologista	1
Médico oftalmologista	6	Médico infectologista	1
Médico Cirurgião Geral	4	Médico neurologista	1
Total	**135**		

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES. Competência julho/2022.

5.3. Atenção Hospitalar

Tabela 40 – Hospitais da região de saúde Amor Perfeito, por tipo, Tocantins, 2022.

Tipo de Estabelecimento	Administração Pública Estadual ou Distrito Federal	Administração Pública Municipal	Total
HOSPITAL GERAL	2 Hospital Regional de Porto Nacional Hospital e Maternidade Tia Dedé	6 HPP Senhora Santana de Silvanópolis HPP Dr. Fred Nunes da Silva de Natividade HPP de Pindorama HPP de Monte do Carmo HPP Francisco O. Negre de Brejinho de Nazaré HPP de Ponte Alta do Tocantins	**8**
Total	**2**	**6**	**8**

Fonte: CNES/Datasus. Acesso em 27/07/2022.

PERFIL hospitalar
HOSPITAIS E LEITOS CLÍNICOS E COMPLEMENTARES - CNES

AMOR PERFEITO

11% (8)
DOS HOSPITAIS DO ESTADO ESTÃO NA REGIÃO AMOR PERFEITO

8 100% PÚBLICOS

0 0% PRIVADOS

HOSPITAIS PÚBLICOS

6 MUNICIPAIS

2 ESTADUAIS

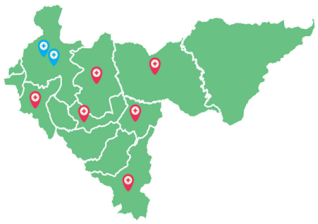
219 LEITOS

6% DOS LEITOS DO ESTADO ESTÃO AQUI!

219 (100%) LEITOS EM HOSPITAIS PÚBLICOS

DENTRE OS 219 LEITOS EM HOSPITAIS PÚBLICOS, 158 ESTÃO NA REDE ESTADUAL, REPRESENTANDO 72% DO TOTAL DE LEITOS.

1,40 LEITOS HOSPITALARES ESTADUAIS POR 1.000 HABITANTES.



Hospitais Municipais Hospitais Estaduais

FONTE: CNES, DEZEMBRO DE 2021.

PERFIL hospitalar
PROFISSIONAIS - CNES

AMOR PERFEITO

60
PROFISSIONAIS POSSUEM VÍNCULO COM A REDE PÚBLICA E A REDE PRIVADA

167
6%
DOS PROFISSIONAIS ESTÃO NA REDE PRIVADA

2.680
96%
DOS PROFISSIONAIS ESTÃO NA REDE PÚBLICA

23,8 PROFISSIONAIS A CADA 1.000 HABITANTES*

2.787
PROFISSIONAIS EM ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

1.148
41%
DOS PROFISSIONAIS ESTÃO NA REDE HOSPITALAR

1.148
100%
DOS PROFISSIONAIS ESTÃO NA REDE HOSPITALAR PÚBLICA

9,27 PROFISSIONAIS A CADA 1.000 HABITANTES*

923
80%
SÃO PROFISSIONAIS DA REDE HOSPITALAR ESTADUAL

117
13%
DOS PROFISSIONAIS SÃO MÉDICOS

1,04 MÉDICOS A CADA 1.000 HABITANTES*

122
13%
DOS PROFISSIONAIS SÃO ENFERMEIROS

1,08 ENFERMEIROS A CADA 1.000 HABITANTES*

306
33%
SÃO PROFISSIONAIS TÉCNICOS E AUXILIARES DE ENFERMAGEM

2,72 TÉCNICOS E AUXILIARES DE ENFERMAGEM A CADA 1.000 HABITANTES*

397
43%
PROFISSIONAIS ESTÃO EM OUTRAS CATEGORIAS OCUPACIONAIS

*POPULAÇÃO ESTIMADA REGIÃO AMOR PERFEITO 112.657

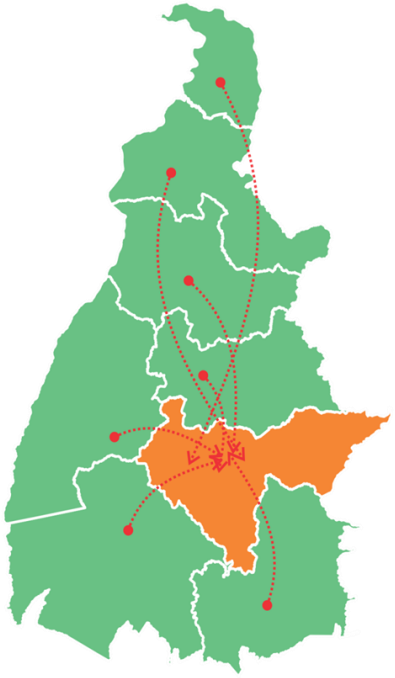
FONTE: CNES, DEZEMBRO DE 2021.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO
Perfil dos atendimentos - SIH

AMOR PERFEITO

INTERNAÇÕES OCORRIDAS NA REGIÃO DE SAÚDE AMOR PERFEITO SEGUNDO REGIÃO DE RESIDÊNCIA

REGIÃO DE SAÚDE	MÉDIA (2019 A 2021)	%
AMOR PERFEITO	**4.357**	**79,4%**
SUDESTE	812	14,8%
CAPIM DOURADO	175	3,2%
CANTÃO	68	1,2%
ILHA DO BANANAL	57	1,0%
CERRADO TOCANTINS ARAGUAIA	10	0,2%
MÉDIO NORTE ARAGUAIA	4	0,1%
BICO DO PAPAGAIO	3	0,1%
TOTAL	**5.486**	**100%**



FONTE: SIH, 2022.

Tabela 41 – Quantidade de leitos nos hospitais municipais, Região Amor Perfeito, Tocantins, dezembro/2021.

ES Nome Fantasia - TO	Cirúrgico	Clínico	Complementar	Obstétrico	Pediátrico	Outras Especialidades	Hospital/DIA	Total
Hospital de Pequeno Porte de Monte do Carmo	1	2	0	1	1	0	0	5
Hospital de Pequeno Porte Senhora Santana Silvanopolis	0	14	7	5	0	0	0	19
Hospital de Peq Porte Dr Fred Nunes da Silva Natividade	0	3	2	4	2	0	1	12
Hospital de Pequeno Porte de Ponte Alta do Tocantins	0	3	0	2	2	0	0	7
Hospital de Pequeno Porte de Pindorama	0	2	0	3	1	0	0	6
Hospital e Mat de Pequeno Porte Francisco O Negre Brejinho	0	2	0	2	1	0	0	5
Total	**1**	**26**	**9**	**17**	**7**	**0**	**1**	**54**

Fonte: TABWIN CNES\ MS consulta 11/07/2022.

Tabela 42 – Número absoluto de internações hospitalares, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Hospital TO	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Hospital de Pequeno Porte de Monte do Carmo	-	-	-	-	47	47
Hospital de Pequeno Porte Senhora Santana	25	7	21	12	41	106

Silvanopolis						
Hospital de Peq Porte Dr Fred Nunes da Silva Natividade	61	83	129	82	89	444
Hospital de Pequeno Porte de Ponte Alta do Tocantins	17	96	48	26	44	231
Hospital e Mat de Pequeno Porte Francisco O Negre Brejinho	47	18	43	51	-	159
Hospital Regional de Porto Nacional	3.052	3.055	2.932	3.448	3.269	15.756
Hospital Materno Infantil Tia Dede	3.572	3.259	3.159	2.343	2.350	14.683
Total	**6.774**	**6.518**	**6.332**	**5.962**	**5.840**	**31.426**

Fonte: TABWIN CNES\ MS consulta 11/07/2022.

Tabela 43 – Número absoluto de salas cirúrgicas disponibilizadas ao SUS, Região Amor Perfeito, 2021.

ES Nome Fantasia - TO	Sala Peq Cirurgia	Sala Pequenas Cirurgias	Sala Cirurgia	Sala Cirurgia Amb	TOTAL
Hospital de Pequeno Porte de Monte do Carmo	0	1	0	1	0
Hospital de Pequeno Porte Senhora Santana Silvanopolis	0	1	0	1	0
Hospital de Peq Porte Dr Fred Nunes da Silva Natividade	0	0	0	1	0
Hospital de Pequeno Porte de Pindorama	0	1	0	1	0
Hospital e Mat de Pequeno Porte Francisco O Negre Brejinho	1	0	0	0	0
Hospital Regional de Porto Nacional	1	0	0	3	1
Hospital Materno Infantil Tia Dede	0	0	0	1	0
Total	**2**	**3**	**0**	**8**	**1**

Fonte: TABWIN CNES\ MS consulta 11/07/2022.

Tabela 44 – Número absoluto de cirurgias apresentadas (hospitalar) nos hospitais da Região Amor Perfeito, 2017-2021.

Hospital TO (CNES)	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Hospital Regional de Porto Nacional	1.460	1.435	1.160	1.706	1.736	7.497
Hospital Materno Infantil Tia Dede	1.258	1.073	877	733	752	4.693
Total	**2.718**	**2.508**	**2.037**	**2.439**	**2.488**	**12.190**

Fonte: TABWIN SIH \ MS consulta 11/07/2022

Tabela 45 – Número absoluto de cirurgias apresentadas (ambulatorial) nos hospitais da Região Amor Perfeito, 2017-2021.

Hospital TO (CNES)	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Hospital de Pequeno Porte de Monte do Carmo	3.644	3.957	1.832	1.175	516	11.124
Hospital de Pequeno Porte Senhora Santana Silvanopolis	23.313	3.094	4.171	1.437	1	32.016
Hospital de Peq Porte Dr Fred Nunes da Silva Natividade	1.886	1.745	2.434	441	283	6.789
Hospital de Pequeno Porte de Ponte Alta do Tocantins	1.134	1.502	1.939	1.437	285	6.297
Hospital de Pequeno Porte de Pindorama	257	536	699	266	56	1.814
Hospital e Mat de Pequeno porte Francisco O Negre Brejinho	995	1.765	2.002	10	77	4.849
Hospital Regional de Porto Nacional	2.221	2.867	2.858	3.033	2.954	13.933
Hospital Materno Infantil Tia Dede	7	-	2	-	-	9
Total	**33.457**	**15.466**	**15.937**	**7.799**	**4.172**	**76.831**

Fonte: TABWIN SIH \ MS consulta 11/07/2022

Tabela 46 – Procedimentos hospitalares do SUS - por local de residência, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2021.

Estabelecimento	Internações	Média permanência (dias)	Óbitos	Taxa mortalidade
Hospital Regional de Porto Nacional	2.347	4,7	123	5,24
Hospital Materno Infantil Tia Dede	1.855	3	1	0,05
Hospital Geral de Palmas Dr Francisco Ayres	1.641	7,9	164	9,99

Hospital e Maternidade D Regina S Campos de Palmas	632	6,3	11	1,74
Hospital Infantil de Palmas	122	4,3	2	1,64
Hospital Estadual de Combate a Covid 19 HECC	120	6	9	7,5
Hospital de Peq Porte Dr Fred Nunes da Silva Natividade	90	3,4	-	-
Hospital Regional de Gurupi	47	4,7	8	17,02
Hospital de Pequeno Porte de Monte do Carmo	46	5,3	-	-
Hospital de Pequeno Porte de Ponte Alta do Tocantins	43	1,4	-	-
Hospital de Pequeno Porte Senhora Santana Silvanopolis	37	4,5	-	-
Upa Unidade de Pronto Atendimento de Porto Nacional	30	3,6	-	-
Hospital Regional de Miracema	22	3,5	1	4,55
Hospital Regional de Paraiso Dr Alfredo O Barros	20	2,5	-	-
Hospital Dom Orione de Araguaína	11	9,8	2	18,18
Hospital Municipal de Araguaína	10	5,2	1	10
Hospital Regional de Dianópolis	8	2,4	-	-
Hospital Regional de Araguaína	4	12,8	-	-
Hospital Regional de Guaraí	4	3,8	-	-
Hospital Regional de Pedro Afonso Leonicio Sousa Miranda	2	1	-	-
Hospital Regional de Augustinópolis	2	5,5	-	-
Unidade de Pronto Atendimento Norte	2	2,5	-	-
Hospital Regional de Arraias	2	1	-	-
Hospital Palmas Medical HPM	2	13	1	50
Unidade de Pronto Atendimento Sul	1	-	-	-
Hospital Municipal Menino Jesus de Praga	1	1	-	-
Hospital de Doenças Tropicais da Univ Fed de Tocantins	1	33	-	-
Hospital de Pequeno Porte Nestor da Silva Aguiar Pium	1	2	-	-
Total	**7.103**	**5,1**	**323**	**4,55**

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Tabela 47 – Taxa de ocupação dos hospitais sob gestão estadual, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

UNIDADES HOSPITALARES/ PORTE	2017	2018	2019	2020	2021	Mínimo	Máximo
Hospital Regional de Porto Nacional	39,28%	55,75%	60,33%	54,46%	55,94%	39,28%	60,33%
Hospital e Maternidade Tia Dedé	54,37%	60,02%	64,39%	50,17%	42,69%	42,69%	64,39%

Fonte: SES-TO/SUHP – MvSoul – Acesso em agosto/2022.

Tabela 48 – Tempo médio de permanência dos leitos sob gestão estadual por tipo de leito, Região Amor Perfeito, 2017-2021.

Tempo Médio de Permanência Hospitalar								
	2017	2018	2019	2020	2021	Mínimo	Máximo	Média
Hospital Regional de Porto Nacional	4,87	3,91	4,59	5,28	4,49	3,91	5,28	4,6
Hospital e Maternidade Tia Dedé	2,62	2,75	3,31	2,89	2,79	2,62	3,31	2,97
Tempo Médio de Permanência para Leitos de Clínica Médica (TMPCM)								
	2017	2018	2019	2020	2021	Mínimo	Máximo	Média
Hospital Regional de Porto Nacional	0	0	5,57	5,89	4,6	4,6	5,89	5,24
Hospital e Maternidade Tia Dedé	0	0	0	3,18	0	0	3,18	1,59
Tempo Médio de Permanência para Leitos de Clínica Cirúrgica (TMPCC)								
	2017	2018	2019	2020	2021	Mínimo	Máximo	Média
Hospital Regional de Porto Nacional	0	0	1,81	4,78	4,15	1,81	4,78	3,29
Hospital e Maternidade Tia Dedé	0	0	2,23	2,72	2,3	2,23	2,72	2,47

Fonte: SES-TO/SUHP – MvSoul – Acesso em agosto/2022.

5.3.1. Hospital Regional de Porto Nacional

Quadro 1 – Quantidade de leitos por tipo, Hospital Regional de Porto Nacional, Tocantins, dezembro/2021.

	Tipo de Leito	Quantidade
	LEITOS CIRÚRGICOS	35
	LEITOS CLÍNICOS	42
	LEITOS COMPLEMENTARES	22
	LEITOS PARA OUTRAS ESPECIALIDADES	5
	TOTAL	**104**

Fonte: CNES, dezembro de 2021.

Tabela 49 – Internações ocorridas no Hospital Regional de Porto Nacional, por município de residência, Tocantins, 2017-2021.

Município	2017	2018	2019	2020	2021	Total	%
Porto Nacional	1.694	1.644	1.453	1.644	1.440	7.875	51%
Monte do Carmo	168	135	120	133	96	652	4%
Palmas	184	183	88	88	98	641	4%
Natividade	112	121	120	117	134	604	4%
Brejinho de Nazare	100	112	105	119	108	544	4%
Silvanopolis	96	119	76	86	98	475	3%
Ponte Alta do Tocantins	67	76	97	106	112	458	3%
Dianopolis	5	22	121	159	146	453	3%
Pindorama do Tocantins	73	79	67	92	91	402	3%
Santa rosa do Tocantins	82	75	78	67	69	371	2%
Fatima	73	64	69	88	61	355	2%
Chapada da Natividade	47	52	67	61	46	273	2%
Ipueiras	53	50	54	34	37	228	1%
Outros	236	280	402	584	608	2.110	14%

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). Acesso em: 07/11/2022.

Figura 1 – Quantidade de profissionais, Hospital Regional de Porto Nacional, Tocantins, dezembro/2021.

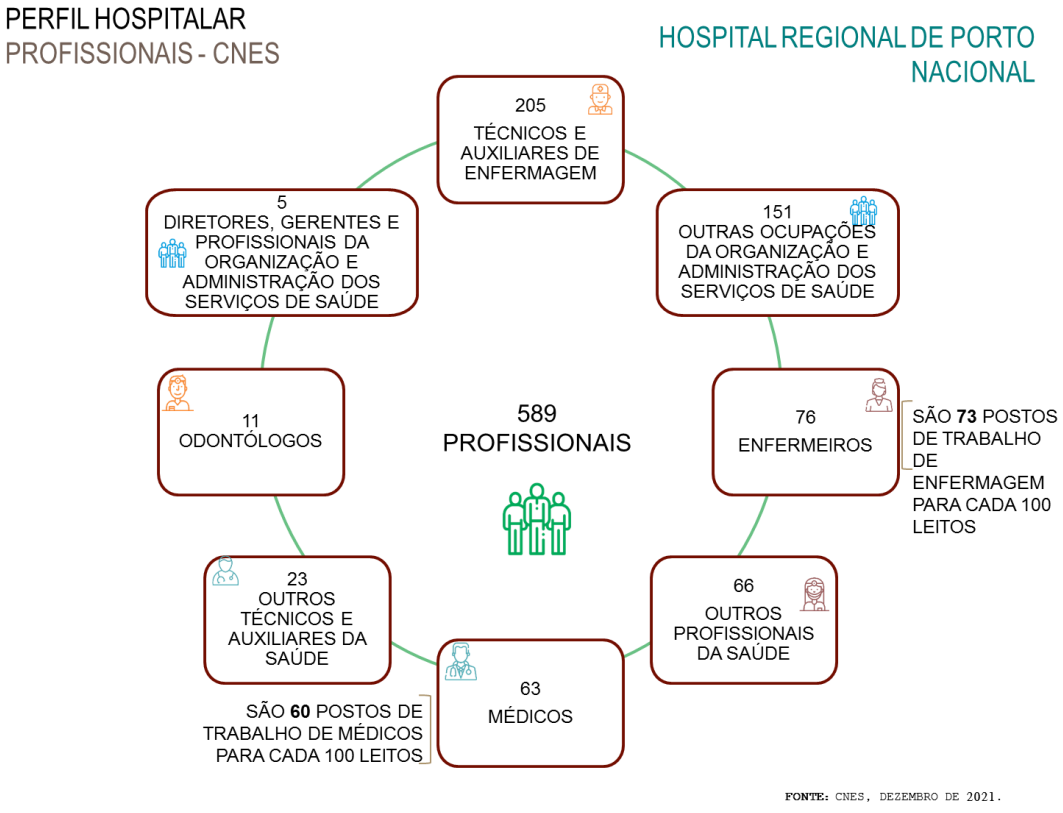


Tabela 50 – Internações ocorridas no Hospital Regional de Porto Nacional, por Capítulo CID-10, Tocantins, 2017-2021.

Lista Morb CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas	602	572	738	1.156	1.031	4.099
XI. Doenças do aparelho digestivo	597	667	443	461	463	2.631
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	241	252	361	371	574	1.799
IX. Doenças do aparelho circulatório	378	319	323	341	256	1.617
X. Doenças do aparelho respiratório	339	368	368	299	182	1.556
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	252	269	188	163	137	1.009
V. Transtornos mentais e comportamentais	71	95	146	157	96	565
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	135	112	68	104	103	522
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	118	133	90	99	57	497
XXI. Contatos com serviços de saúde	112	69	57	102	103	443
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	50	35	47	53	43	228
II. Neoplasias (tumores)	38	68	21	21	51	199
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	30	28	40	46	22	166
XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	22	22	18	19	27	108
VI. Doenças do sistema nervoso	11	13	19	8	10	61
XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	6	4	-	2	-	12
VII. Doenças do olho e anexos	2	5	-	-	3	10
XV. Gravidez parto e puerpério	2	-	-	-	-	2
VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide	-	1	-	-	-	1
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	-	1	-	-	-	1
Total	**3.006**	**3.033**	**2.927**	**3.402**	**3.158**	**15.526**

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). Acesso em julho/2022.

Tabela 51 – Principais causas de internações ocorridas no Hospital Regional de Porto Nacional, Tocantins, 2017-2021.

Lista Morb CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Fratura de outros ossos dos membros	299	309	418	670	575	2271
Insuficiência cardíaca	213	172	185	194	123	887
Pneumonia	151	188	213	204	119	875
Outras doenças bacterianas	179	166	203	125	64	737
Colelitíase e colecistite	167	168	126	136	124	721
Outras doenças virais	-	-	1	202	484	687
Bronquite enfisema e outr doenç pulm obstr crôn	103	141	141	90	44	519
Outr sist sinais achad anorm ex clín labor NCOP	133	106	58	94	86	477
Doenças renais túbulo-intersticiais	91	80	123	94	51	439
Pessoas contato serv saúde cuidados proc espec	109	66	57	102	101	435

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). Acesso em julho/2022.

Tabela 52 – Principais procedimentos realizados no Hospital Regional de Porto Nacional, Tocantins, 2017-2021.

Procedimento	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Tratamento de insuficiência cardíaca	210	191	185	196	126	908
Tratamento de pneumonias ou influenza (gripe)	155	188	214	201	122	880
Debridamento de ulcera / de tecidos desvitalizados	129	123	99	150	180	681
Tratamento de infecção pelo coronavirus – covid 19	-	-	-	199	474	673
Tratamento das doenças crônicas das vias aéreas inferiores	166	157	150	93	53	619
Tratamento de estreptococcias	152	80	177	129	69	607
Tratamento da pielonefrite	96	125	127	99	52	499
Tratamento cirúrgico de fratura da extremidade / metáfise distal dos ossos do antebraço	100	77	73	127	70	447
Tratamento de doenças do esôfago estômago e duodeno	88	100	94	89	60	431
Tratamento de acidente vascular cerebral - AVC (isquêmico ou hemorrágico agudo)	82	62	91	104	89	428

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). Acesso em julho/2022.

5.3.2. Hospital Materno e Infantil Tia Dedé

Quadro 2 – Quantidade de leitos por tipo, Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, Tocantins, dezembro/2021.

	Tipo de Leito	Quantidade
	LEITOS OBSTÉTRICOS	19
	LEITOS CIRÚRGICOS	6
	LEITOS CLÍNICOS	7
	LEITOS PEDIÁTRICOS	16
	LEITOS COMPLEMENTARES	6
	TOTAL	**54**

Fonte: CNES, dezembro de 2021.

Figura 2 – Quantidade de profissionais, Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, Tocantins, dezembro/2021.

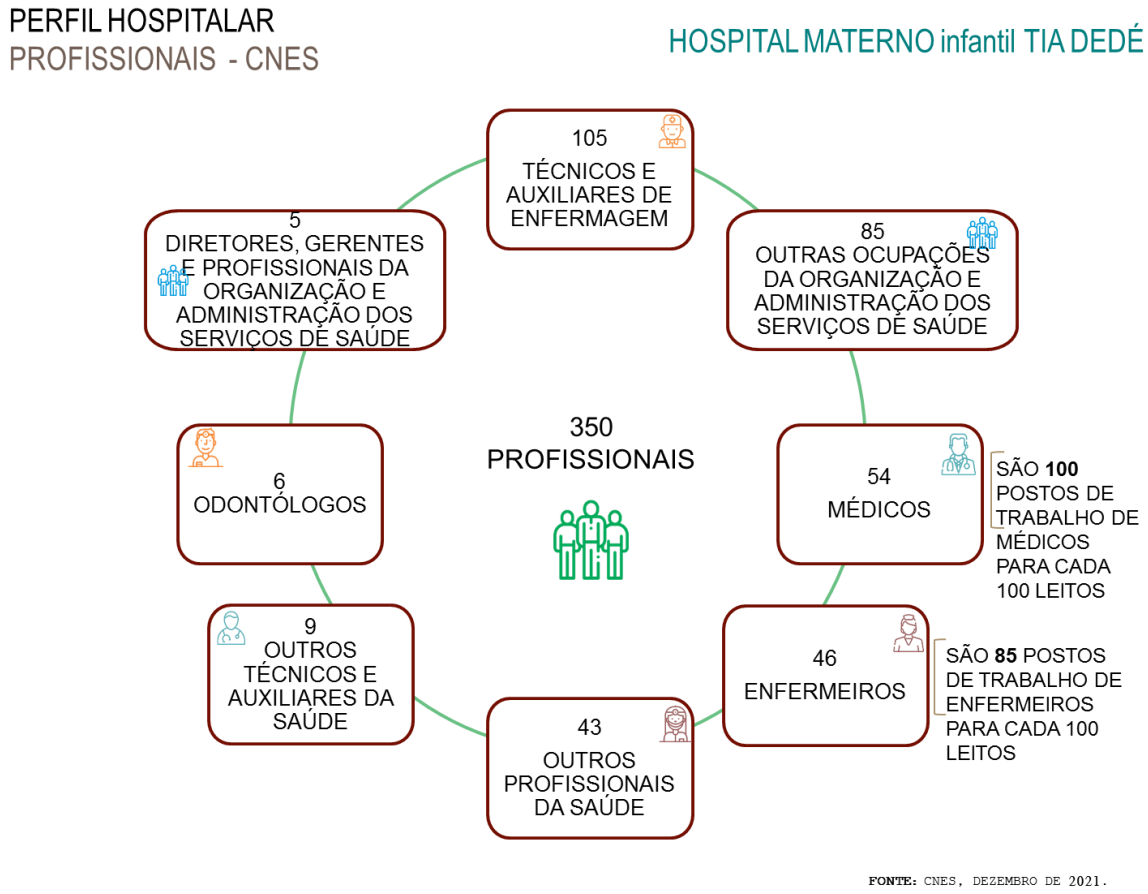


Tabela 53 – Internações ocorridas no Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, por município de residência, Tocantins, 2017-2021.

Município	2017	2018	2019	2020	2021	Total	%
Porto Nacional	1.672	1.520	1.694	1.128	1.140	7.154	52%
Monte do Carmo	171	136	120	86	97	610	4%

Natividade	131	126	115	89	83	544	4%
Dianopolis	67	130	155	127	61	540	4%
Silvanopolis	146	96	110	87	70	509	4%
Ponte Alta do Tocantins	127	127	83	62	81	480	4%
Santa Rosa do Tocantins	101	99	95	82	94	471	3%
Brejinho de Nazare	125	76	77	53	70	401	3%
Palmas	101	60	47	44	44	296	2%
Pindorama do Tocantins	76	72	70	35	41	294	2%
Fatima	78	51	56	46	50	281	2%
Almas	30	45	48	45	27	195	1%
Ipueiras	36	42	40	30	39	187	1%
Outros	324	325	329	338	354	1670	12%

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS).

Tabela 54 – Internações ocorridas no Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, por Capítulo CID-10, Tocantins, 2017-2021.

Lista Morb CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas	602	572	738	1.156	1.031	4.099
XI. Doenças do aparelho digestivo	597	667	443	461	463	2.631
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	241	252	361	371	574	1.799
IX. Doenças do aparelho circulatório	378	319	323	341	256	1.617
X. Doenças do aparelho respiratório	339	368	368	299	182	1.556
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	252	269	188	163	137	1.009
V. Transtornos mentais e comportamentais	71	95	146	157	96	565
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	135	112	68	104	103	522
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	118	133	90	99	57	497
XXI. Contatos com serviços de saúde	112	69	57	102	103	443
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	50	35	47	53	43	228
II. Neoplasias (tumores)	38	68	21	21	51	199
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	30	28	40	46	22	166
XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	22	22	18	19	27	108
VI. Doenças do sistema nervoso	11	13	19	8	10	61
XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	6	4	-	2	-	12
VII. Doenças do olho e anexos	2	5	-	-	3	10
XV. Gravidez parto e puerpério	2	-	-	-	-	2
VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide	-	1	-	-	-	1
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	-	1	-	-	-	1
Total	**3.006**	**3.033**	**2.927**	**3.402**	**3.158**	**15.526**

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Tabela 55 – Principais causas de internações ocorridas no Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, Tocantins, 2017-2021.

Lista Morb CID-10	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Fratura de outros ossos dos membros	299	309	418	670	575	2271
Insuficiência cardíaca	213	172	185	194	123	887
Pneumonia	151	188	213	204	119	875
Outras doenças bacterianas	179	166	203	125	64	737
Colelitíase e colecistite	167	168	126	136	124	721
Outras doenças virais	-	-	1	202	484	687
Bronquite enfisema e outr doenç pulm obstr crôn	103	141	141	90	44	519
Outr sist sinais achad anorm ex clín labor NCOP	133	106	58	94	86	477
Doenças renais túbulo-intersticiais	91	80	123	94	51	439
Pessoas contato serv saúde cuidados proc espec	109	66	57	102	101	435

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Tabela 56 – Principais procedimentos realizados no Hospital Materno e Infantil Tia Dedé, Tocantins, 2017-2021.

Procedimento	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Parto normal	858	750	775	739	740	3.862
Parto cesariano	639	621	509	482	501	2.752
Tratamento de pneumonias ou influenza (gripe)	299	258	342	115	87	1.101
Tratamento de intercorrencias clinicas na gravidez	180	231	210	185	206	1.012
Parto cesariano c/ laqueadura tubaria	182	171	148	102	85	688
Curetagem pos-abortamento / puerperal	166	120	166	109	93	654
Tratamento de doenças infecciosas intestinais	41	98	149	43	36	367
Tratamento de outros transtornos originados no periodo perinatal	94	78	88	53	44	357
Tratamento de infeccoes especificas do periodo perinatal	35	55	84	60	74	308
Tratamento de outras doencas do aparelho urinario	82	52	63	46	48	291

Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). Acesso em julho/2022.

6. SAÚDE INDÍGENA

Organização no Polo Base Indígena:

- **Responsável Técnico→ Enfermeiro.**
  - ✓ Apoio Administrativo.
- **Escala de trabalho** – 2ª a 6 ª Feira
- **Composição da Equipe Multidisciplinar de Saúde Indígena (EMSI):**
  - ✓ Enfermeiro;
  - ✓ Técnico de Enfermagem;
  - ✓ Médico;
  - ✓ Odontólogo;
  - ✓ Auxiliar de Saúde Bucal;
  - ✓ Agente Indígena de Saúde;
  - ✓ Agente Indígena de Saneamento.

Desafios à saúde indígena:

- A PNASPI é um processo inconclusivo apresentando barreiras e obstáculos de ordem organizacional, sociocultural e de gestão.
- Os instrumentos de gestão em saúde: PES; PMS e a PAS - não configuraram as necessidades de saúde dos Povos Indígenas existentes no Estado do Tocantins.
- Percepção errônea dos gestores municipais e estadual sobre a corresponsabilização na gestão da saúde indígena no Tocantins.
- Reconhecimento dos gestores municipais sobre os direitos dos povos indígenas como munícipes e com necessidades “diferentes”.
- Fragilidade na garantia do acesso ao transporte sanitário eletivo para o TFD.
- Acesso aos serviços de Média e Alta Complexidade (exames laboratoriais, exames de imagens e outros).
- Qualificação da informação (SAI/SIH) no atendimento de Média e Alta Complexidade (Quesito raça /cor).
- Inserção dos Polos Bases Indígenas como Unidade solicitante no SISREG.
- Dificuldades de permanência dos profissionais médicos do PMMB e PMpB (CRM).
- Interlocução entre os sistemas de informação do SUS (Sistema de Informação da Atenção à Saúde Indígena (SIASI)).
- Participação efetiva dos profissionais da saúde indígena nos espacços da CIR-CIB-CES-CMS.
- Necessidade da Constituição de colegiado ou câmara técnica específica com propósito de discutir a PNASPI como política nacional de saúde visível, o acesso à atenção especializada e o planejamento estratégico, visando reorganizar os processos de planejamentos municipais e estadual – inserção nos Planos Municipais e Estadual de saúde - sistema de saúde intercultural inclusivo.

7. SISTEMA DE APOIO E SISTEMA LOGÍSTICO

Tabela 57 – Quantidade de consultas e exames regulados por Macrorregião de Saúde, Tocantins, 2021.

Central de Regulação Ambulatorial - Regulação de Consultas e Exames	1º Quad. 2021	2º Quad. 2021	3º Quad. 2021	TOTAL
Macrorregião Centro-Sul	17.899	20.319	20.865	59.083
Macrorregião Norte	256.450	313.227	334.362	904.039
TFD	722	596	763	2.081
TOTAL	**275.071**	**334.142**	**355.990**	**965.203**

Tabela 58 – Exames de média e alta complexidade ambulatorial faturados, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Município Atendimento - TO	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Brejinho de Nazaré	0	1.880	36	22.762	3.160	27.838
Fátima	0	0	3.062	3.515	0	6.577
Ipueiras	0	0	0	0	1	1
Monte do Carmo	6.213	2.596	5.091	4.017	8.331	26.248
Natividade	778	588.182	18.168	16.180	22.523	645.831
Oliveira de Fátima	0	0	133	105	154	392
Pindorama do Tocantins	2.558	409	645	1.490	629	5.731
Ponte Alta do Tocantins	7.177	11.559	21.310	16.797	22.900	79.743
Porto Nacional	123.312	185.024	298.745	260.751	266.561	1.134.393
Santa Rosa do Tocantins	11	0	0	232	0	243
Silvanópolis	530	2.132	2.146	9.091	7.865	21.764
Total	**140.579**	**791.782**	**349.336**	**334.940**	**332.124**	**1.948.761**

Fonte: TABWIN SIA\ MS consulta 11/07/2022.

Tabela 59 – Exames de média e alta complexidade hospitalar faturados, segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

Município Atendimento - TO	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Monte do Carmo	0	0	0	0	56	56
Ponte Alta do Tocantins	0	95	105	29	23	252
Porto Nacional	26.970	29.327	37.892	34.020	38.966	167.175
Total	**26.970**	**29.422**	**37.997**	**34.049**	**39.045**	**167.483**

Fonte: TABWIN SIA\ MS consulta 11/07/2022.

Tabela 60 – Número de farmácias que realizam atendimento ao SUS, segundo a esfera da gestão, por município, Região Amor Perfeito, competência julho/2022.

Município	Administração Pública Estadual ou Distrito Federal	Administração Pública Municipal	Total
Porto Nacional	1	2	3
Total	**1**	**2**	**3**

Fonte: Ministério da Saúde - Cadastro Nacional dos Estabelecimentos de Saúde do Brasil – CNES.

Tabela 61 – Taxa de doação de sangue segundo município, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2017-2021.

MUNICÍPIO	2017		2018		2019		2020		2021	
	Nº DOAÇÕES	TX DOAÇÃO DE SANGUE	Nº DOAÇÕES	TX DOAÇÃO DE SANGUE	Nº DOAÇÕES	TX DOAÇÃO DE SANGUE	Nº DOAÇÕES	TX DOAÇÃO DE SANGUE	Nº DOAÇÕES	TX DOAÇÃO DE SANGUE
BREJINHO DO NAZARÉ	5.499	20	4	27	5	33	6	15	3	31
CHAPADA DA NATIVIDADE	3.364	2	1	6	2	13	4	10	3	2
FÁTIMA	3.879	14	4	25	7	18	5	24	6	32
IPUEIRAS	1.955	2	1	11	6	16	8	8	4	11
MATEIROS	2.614	0	0	0	0	1	0	0	0	1

MONTE DO CARMO	7.770	35	5	42	5	45	6	45	6	16
NATIVIDADE	9.312	8	1	24	3	14	2	6	1	15
OLIVEIRA DE FÁTIMA	1.110	19	17	27	24	10	9	1	1	3
PINDORAMA	4.520	3	1	6	1	3	1	6	1	9
PONTE ALTA DO TOCANTINS	4.645	9	2	8	1	23	3	9	1	9
PORTO NACIONAL	52.828	1.210	23	1.500	28	1.523	29	1.273	24	1.177
SANTA ROSA	4.833	4	1	8	2	8	2	2	0	9
SILVANÓPOLIS	5.399	54	10	33	6	36	7	29	5	13
CIR AMOR PERFEITO	**107.728**	**1.380**	13	**1.717**	16	**1.743**	16	**1.428**	13	**1.328**

Fonte: Hemorrede Tocantins, 2022.

Tabela 62 – Ajuda de custo com diárias, passagens aéreas e terrestres para pacientes e acompanhantes, Tocantins, 2021.

PRODUÇÃO REGULAÇÃO	1º Quad. 2021	2º Quad. 2021	3º Quad. 2021	Total
Ajudas de custo a paciente (Diárias)	8.634	13.048	10.078	31.760
Ajudas de custo a acompanhantes (Diárias)	9.402	15.848	11.572	36.822
Passagens aéreas e/ou terrestres para pacientes	1.461	1.280	1.702	4.443
Passagens aéreas e/ou terrestres para acompanhantes	1.308	1.770	1.636	4.714
Nº Pacientes que obteve TFD	722	596	763	2.081

Fonte: SER II – Módulo TFD,1º Quad. acesso em: 08/05/2021, acesso 2º Quad em: 13/09/2021.,acesso 3º Quad em: 03/01/2021.

Tabela 63 – Especialidades que mais demandam TFD, Tocantins, 2021.

Especialidade Regulada	1º Quad. 2021	2º Quad. 2021	3º Quad. 2021	Total
OFTALMOLOGIA	198	123	110	431
HEMATOLOGIA	89	72	106	267
ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	86	73	92	251
NEFROLOGIA	75	68	85	228
OTORRINOLARINGOLOGIA	36	36	35	107
GASTROENTEROLOGIA	36	31	39	106
PEDIATRIA	29	30	46	105
NEUROLOGIA CLINICA	28	23	20	71
ONCOLOGIA	21	18	12	51
CIRURGIA PEDIATRICA	22	16	17	55
CIRURGIA CABEÇA E PESCOÇO	18	17	25	60
CARDIOLOGIA	18	12	13	43
OUTRAS ESPECIALIDADES	66	77	163	306
TOTAL	**722**	**596**	**763**	**2.081**

Fonte: SER II – Módulo TFD,1º Quad acesso em: 08/05/2021, acesso 2º Quad em: 13/09/2021., acesso 3º Quad em: 03/01/2021.

8. PRIORIDADES LEVANTADAS NA REGIÃO

Quadro 3 – Matriz de priorização de problemas, Região Amor Perfeito, Tocantins, 2022.

Problema Levantados na Região de Saúde	Critérios						
	Frequência	Tendência	Gravidade	Vulnerabilidade	Coerência	Disponibilidade de Recursos	TOTAL
Alta taxa de mortalidade por doença do aparelho circulatório na população de 30 a 69 anos	2	2	2	2	2	2	**12**
Início tardio ou incompleto do pré-natal conforme a legislação vigente	2	2	2	2	2	2	**12**
Dificuldade na regulação no	2	2	2	2	2	2	**12**

encaminhamento da gestante para a maternidade Dona Regina por parte dos profissionais da maternidade Tia Dedé, pois mandam os secretários passarem direto para o Dona Regina.							
Baixo conhecimento por parte da gestão estadual e municipal, sobre o quantitativo de exames de média e alta complexidade contidos na PPI, para atender a demanda da região	2	2	2	2	2	2	**12**
Baixa cobertura vacinal infantil	2	2	2	2	2	2	**12**
Morosidade na entrega dos resultados dos exames citopatológico do colo de útero (PCCU)	2	2	2	2	2	2	**12**
Falta de atendimento as pessoas portadoras de TEA (transtorno do Espectro Autista)	2	2	2	1	2	1	**10**
Baixa oferta de exames de alta complexidade para crianças internadas aguardando o resultado para diagnóstico	2	2	2	2	2	1	**11**
Fragilidade na alta responsável para os recém nascidos de alto risco (referência e contra referência)	2	1	2	2	2	2	**11**
Fragilidade na alta responsável para as gestantes de alto risco (referência e contra referência)	2	1	2	2	2	2	**11**
Alta incidência dos casos de hanseniase na população em geral	2	2	2	2	2	1	**11**
Baixa oferta de exames e consultas especializadas para a população em geral	2	2	2	1	2	2	**11**
Alta taxa de mortalidade por violência autoprovocada na população de 10 a 59 anos	2	2	2	1	2	1	**10**
Alta incidência de morbidade por acidente de trânsito na população de 10 a 69 anos	2	2	2	1	2	1	**10**
Falta de UTI para gestante nas maternidades Tia Dedé e Dona Regina	2	2	2	1	2	1	**10**
Alta incidência dos casos de dengue na população em geral	2	2	1	1	2	2	**10**
Não alcance das metas propostas de vacinação da população idosa para influenza	2	2	1	1	2	2	**10**
Despreparo por parte dos profissionais da Atenção Primária à Saúde na alimentação dos sistemas de informação (PEC/SUS)	2	1	2	2	2	1	**10**
Falta de ala psiquiátrica para receber pacientes em surto psicótico no Hospital de Referência de Porto Nacional	2	2	2	1	2	1	**10**
Falta de atendimento as pessoas portadoras de TEA (transtorno do Espectro Autista)	2	2	2	1	2	1	**10**
Falta de um setor UCI (Unidade de Cuidados Intermédiários) no Hospital de Referência de Porto Nacional	2	2	2	1	2	1	**10**

Fonte: Oficina de trabalho realizada na Reunião da CIR Amor Perfeito, agosto/2022.

9. PROBLEMAS DE SAÚDE E NECESSIDADES – PRIORIZADOS NA REGIÃO

ORD.	PROBLEMA DE SAÚDE	NECESSIDADE DE SAÚDE
1	Alta taxa de mortalidade por doença do aparelho circulatório na população de 30 a 69 anos	☑ Equipe multidisciplinar capacitada ☑ Desenvolvimento de ações e atividades voltadas para a população de 10 a 59 anos

OBSERVAÇÃO: Diante dos questionamentos feitos no momento da apresentação da Síntese da Análise de Situação de Saúde da Região Amor Perfeito, os gestores municipais relataram a necessidade de ser inserido como problema prioritário a "Falta de atendimento à Pessoa com Transtorno do Espectro Austista (TEA)", visto que na oficina de levantamentos dos problemas de saúde da região, no mês de agosto de 2022, o referido problema não foi levantado como prioritário considerando o método aplicado, pois naquele momento não era de conhecimento dos gestores municipais a proporção do problema, que somente foi abordado na oficina de construção da Linha de Cuidado do TEA na CIR de setembro.

10. PRIORIDADES SANITÁRIAS

- ☑ Saúde materna e infantil – MATERNA E INFANTIL
- ☑ Doenças do aparelho circulatório (infarto, AVC) – CRÔNICAS
- ☑ Doenças do aparelho respiratório (doenças pulmonares) – CRÔNICAS
- ☑ Causas externas de morbidade e mortalidade (agressões, lesões autoprovocadas) – URGÊNCIA E EMERGÊNCIA
- ☑ Neoplasias (próstata, pulmão, estômago) – CRÔNICAS
- ☑ Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas (diabetes) – CRÔNICAS