



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA, PROMOÇÃO E PROTEÇÃO A SAÚDE  
DIRETORIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DAS DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS E NÃO  
TRANSMISSÍVEIS  
GERÊNCIA DE DST/AIDS E HEPATITES VIRAIS

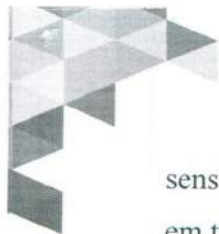
**Nota Técnica nº 02/2015**

Assunto: **Distribuição de teste rápido para Sífilis, HIV e Hepatites Virais para realização da testagem rápida em todas as gestantes e demais usuários de saúde que tenham indicação para investigação diagnóstica, atendidos nos Hospitais Públicos Municipais, Estaduais e Filantrópicos do Tocantins.**

1. A Gerência Estadual de DST/HIV/Aids e Hepatites Virais, através dessa nota técnica possibilita a ampliação do acesso ao diagnóstico e/ou triagem precoce do HIV, sífilis e hepatites virais, através da metodologia dos testes rápidos (TR), permitindo assim a antecipação do início do tratamento, preservando, dessa forma, o sistema imunológico do indivíduo infectado e reduzindo a transmissão da doença.
2. Os testes rápidos deverão ser realizados na rede de atenção à saúde (Municipal, Estadual, Federal e Filantrópico).
3. Testes rápidos são primariamente recomendados para testagens presenciais. Pode ser realizado com soro, plasma ou sangue total (o que permite o uso de amostras obtidas por punção digital) e ainda pelo fluido oral na testagem de triagem do HIV. Os testes rápidos são simples de executar e podem ser utilizados fora do ambiente de laboratório por profissional capacitado.
4. **No âmbito da Rede Cegonha:** os testes rápidos para diagnóstico do HIV e triagem da sífilis deverão ser utilizados nas gestantes durante o pré-natal (primeiro e terceiro trimestre) e parturientes (no momento do parto) e todas as mulheres que sofreram abortamentos ou deram a luz a feto morto (natimorto) e parcerias sexuais.



5. **Estratégias de rotina:** Todos os usuários que desejam conhecer o seu status sorológico, seja por contato prévio com material biológico contaminado ou suspeito e/ ou adquiriram alguma infecção sexualmente transmissível (IST).
6. **Ambiente hospitalar (urgência):** Todos os usuários que apresentem suspeitas clínicas ou histórico prévio de contato com o vírus HIV, o *treponema pallidum* da sífilis e/ou os vírus das hepatites B e C e que requerem investigação diagnóstica para o adequado manejo clínico e tratamento imediato.
7. **Protocolo de exposição com material biológico:** acidentes ocupacionais, vítimas de violência sexual, casais sorodiscordantes do HIV, entre outros tipos de exposições, preconiza-se a profilaxia com antirretrovirais para prevenção do HIV e imunoglobulinas para as exposições com Hepatite B. Para que a tomada de decisão ocorra em tempo oportuno (nas primeiras 2h, podendo ocorrer até as 72hs) se faz necessário a realização de testes rápidos tanto na fonte (quando possível) quanto no acidentado.
8. **Capacitações:** os testes rápidos deverão ser utilizados nas capacitações de facilitadores e/ou testadores, destinados a profissionais que realizam a testagem.
9. **Populações Encarceradas:** todas as pessoas privadas de liberdade.
10. **Populações Indígenas:** atividades coletivas e/ou em individuais que merecem investigação diagnóstica do HIV e triagem para sífilis e hepatites B e C.
11. **Mobilização:** ações coletivas de testagem rápida em usuários na atenção primária à saúde, secundária e terciária.
12. As ampliações das testagens visam fortalecer a estratégia de prevenção, tratamento e acompanhamento dos referidos agravos na rede de atenção à saúde (primária, secundária e terciária) em todos os municípios do estado do Tocantins.
13. Os dados referentes aos acidentes ocupacionais, nos últimos anos no Tocantins, merecem atenção, pois vem aumentando consideravelmente e os serviços precisam estarem



sensibilizados a utilizarem o protocolo de atendimento das vítimas e ofertar os testes rápidos em tempo oportuno.

**Distribuição dos casos de acidente com materiais biológicos, notificados no SINAN, residentes no Tocantins por CIR de residência e ano de notificação, no período de 2012 a 2015.\***

| CIR                        | 2012       | 2013       | 2014       | 2015       | Total Geral |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| Amor Perfeito              | 15         | 16         | 8          | -          | 39          |
| Bico do Papagaio           | 6          | 13         | 3          | 1          | 23          |
| Cantão                     | 1          | 7          | 1          | 3          | 12          |
| Capim Dourado              | 23         | 7          | 15         | 7          | 52          |
| Cerrado Tocantins Araguaia | 19         | 18         | 7          | -          | 44          |
| Ilha do Bananal            | 453        | 471        | 585        | 271        | 1780        |
| Médio Norte Araguaia       | 6          | 2          | 3          | 2          | 13          |
| Sudeste                    | 10         | 2          | 5          | -          | 17          |
| <b>Total geral</b>         | <b>533</b> | <b>536</b> | <b>627</b> | <b>284</b> | <b>1980</b> |

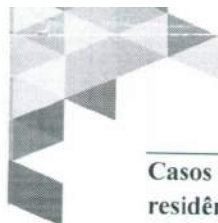
Fonte: SESAU/DVPPS/DVEDTNT/GDAAHV, Sinan, Agosto/2015 \* Dados parciais

14. O estado do Tocantins apresenta um cenário epidemiológico preocupante das doenças transmissíveis (HIV, Sífilis Adquirida, Congênita e Gestante, Hepatites Virais). O que demonstra uma necessidade de medidas preventivas que impactam diretamente no controle das mesmas.

**Casos de Aids em Adultos, notificados no Sinan, em residentes no Tocantins, por CIR de residência e ano de diagnóstico – 2012 a 2015\***

| CIR                        | 2012       | 2013       | 2014       | 2015      | Total Geral |
|----------------------------|------------|------------|------------|-----------|-------------|
| Amor Perfeito              | 8          | 4          |            | 1         | 13          |
| Bico do Papagaio           | 8          | 14         | 17         | 3         | 42          |
| Cantão                     | 5          | 6          | 10         | 11        | 32          |
| Capim Dourado              | 53         | 83         | 59         | 14        | 209         |
| Cerrado Tocantins Araguaia | 12         | 11         | 7          | 6         | 36          |
| Ilha do Bananal            | 12         | 23         | 22         | 14        | 71          |
| Médio Norte Araguaia       | 33         | 63         | 40         | 18        | 154         |
| Sudeste                    | 7          | 7          | 3          | 1         | 18          |
| <b>Total geral</b>         | <b>138</b> | <b>211</b> | <b>158</b> | <b>68</b> | <b>575</b>  |

Fonte: SESAU/DVPPS/DVEDTNT/GDAAHV, Sinan, Julho/2015 \* Dados parciais

**Casos de Aids em Menores de 5 anos notificados no Sinan, em residentes no Tocantins, por CIR de residência e ano de diagnóstico- 2012 a 2015\***

| CIR                  | 2012 | 2013 | 2015 | Total geral |
|----------------------|------|------|------|-------------|
| Bico do Papagaio     |      |      | 1    | 1           |
| Capim Dourado        |      | 1    |      | 1           |
| Médio Norte Araguaia | 1    |      |      | 1           |
| Total geral          | 1    | 1    | 1    | 3           |

Fonte: SESAU/DVPPS/DVEDTNT/GDAAHV, Sinan, Julho/2015 \* Dados parciais

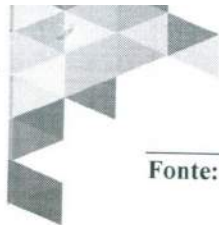
**Casos de Crianças Expostas ao HIV, notificados no Sinan, em residentes no Tocantins, por CIR de residência e ano de diagnóstico – 2012 a 2015\***

| CIR                        | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Total geral |
|----------------------------|------|------|------|------|-------------|
| Amor Perfeito              | 3    | 1    | 5    | 3    | 12          |
| Bico do Papagaio           | 5    | 2    | 3    | 1    | 11          |
| Cantão                     | 3    | 2    | 5    | 2    | 12          |
| Capim Dourado              | 12   | 18   | 27   | 13   | 70          |
| Cerrado Tocantins Araguaia | 4    | 3    | 4    | 3    | 14          |
| Ilha do Bananal            | 15   | 8    | 4    | 1    | 28          |
| Médio Norte Araguaia       | 4    | 22   | 5    | 10   | 41          |
| Sudeste                    | 3    | 1    |      | 1    | 5           |
| Total geral                | 49   | 57   | 53   | 34   | 193         |

Fonte: SESAU/DVPPS/DVEDTNT/GDAAHV, Sinan, julho/2015\*Dados parciais

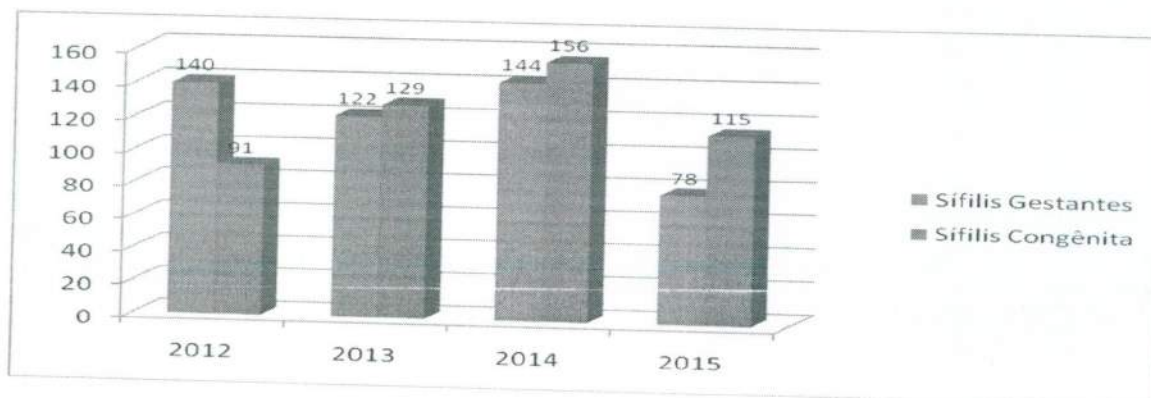
**Casos de Sífilis em Gestantes notificados no Sinan, em residentes no Tocantins por CIR de residência e ano de notificação - 2012 a 2015\***

| CIR                        | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Total geral |
|----------------------------|------|------|------|------|-------------|
| Amor Perfeito              | 7    | 5    | 18   | 9    | 39          |
| Bico do Papagaio           | 31   | 28   | 21   | 12   | 92          |
| Cantão                     | 8    | 5    | 8    | 3    | 24          |
| Capim Dourado              | 31   | 38   | 40   | 26   | 135         |
| Cerrado Tocantins Araguaia | 10   | 10   | 11   | 11   | 42          |
| Ilha do Bananal            | 8    | 8    | 10   | 7    | 33          |
| Médio Norte Araguaia       | 41   | 24   | 29   | 10   | 104         |
| Sudeste                    | 4    | 4    | 7    |      | 15          |
| Total geral                | 140  | 122  | 144  | 78   | 484         |



Fonte: SESAU/DVPPS/DVEDTNT/GDAAHV, Sinan, Julho/ 2015 \* Dados parciais

Comparação de Sífilis em Gestantes e Sífilis Congênitas, em residentes Tocantins no período de 2012 à 2015\*



Números de casos de Gestantes notificados para Hepatite B, segundo região de saúde por ano de notificação. Tocantins 2012 - 2015\*

| Regiões de Saúde           | 2012      | 2013      | 2014      | 2015     | Total geral |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------|
| Amor Perfeito              | 4         | 4         |           |          | 8           |
| Bico do Papagaio           | 1         | 1         | 2         |          | 4           |
| Cantão                     | 5         | 1         |           | 2        | 8           |
| Capim Dourado              | 13        | 14        | 8         |          | 35          |
| Cerrado Tocantins Araguaia | 1         | 1         | 2         | 1        | 5           |
| Ilha do Bananal            | 7         | 5         | 3         | 4        | 19          |
| Médio Norte Araguaia       | 5         | 4         | 4         | 1        | 14          |
| Sudeste                    | 3         | 1         | 1         |          | 5           |
| <b>Total Geral</b>         | <b>39</b> | <b>31</b> | <b>20</b> | <b>8</b> | <b>98</b>   |

Fonte: SINAN 17/08/2015 \*dados parciais

15. Distribuição dos Hospitais Estaduais, Municipais e Filantrópicos que realizam parto no estado do Tocantins.

| REGIÃO DE SAÚDE                    | Regime Público |          |              | REDE<br>CEGONHA | SISLOG | Realiza<br>Teste Rápido? |
|------------------------------------|----------------|----------|--------------|-----------------|--------|--------------------------|
|                                    | Municipal      | Estadual | Filantrópico |                 |        |                          |
| BICO DO PAPAGAIO                   |                |          |              |                 |        |                          |
| HOSPITAL MUNICIPAL DE ARAGUATINS   |                | X        |              | NÃO             | SIM    | NÃO                      |
| HOSP. REGIONAL DE AUGUSTINÓPOLIS   |                | X        |              | SIM             | SIM    | SIM                      |
| HOSP. MUNICIPAL DE TOCANTINÓPOLIS  | X              |          |              | SIM             | NÃO    | NÃO                      |
| HOSPITAL NOSSA S. P SOCORRO ANANÁS |                | X        |              | NÃO             | NÃO    | NÃO                      |
| HOSPITAL DE PEQUENO PORTE NAZARÉ   |                | X        |              | NÃO             | NÃO    | NÃO                      |
| MÉDIO-NORTE ARAGUAIA               |                |          |              |                 |        |                          |
| HOSPITAL DOM ORIONE (ARAGUAÍNA)    |                |          | X            | SIM             | SIM    | SIM                      |
| HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOÁ       |                | X        |              | SIM             | NÃO    | NÃO                      |
| HOSPITAL DE GOIATINS               |                | X        |              | NÃO             | SIM    | SIM                      |
| AMOR PERFEITO                      |                |          |              |                 |        |                          |
| HOSPITAL TIA DEDÉ (PORTO NACIONAL) |                | X        |              | SIM             | SIM    | SIM                      |
| HOSPITAL DE SILVANÓPOLIS           |                | X        |              | NÃO             | NÃO    | NÃO                      |
| HOSPITAL DR. FRED N. - NATIVIDADE  |                | X        |              | NÃO             | NÃO    | NÃO                      |
| CERRADO TOCANTINS-ARAGUAIA         |                |          |              |                 |        |                          |
| HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO  |                | X        |              | SIM             | SIM    | SIM                      |
| HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS      | X              |          |              | SIM             | SIM    | SIM                      |

|                                                 |   |   |  |     |     |     |
|-------------------------------------------------|---|---|--|-----|-----|-----|
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>ARAPOEMA</b>         |   | X |  | NÃO | SIM | SIM |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>GUARAÍ</b>           |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL N. S.<br>CONCEIÇÃO - <b>ITACAJÁ</b>    | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSPITAL ELIAS DIAS -<br><b>COMÉIA</b>          |   | X |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| <b>CAPIM DOURADO</b>                            |   |   |  |     |     |     |
| HOSPITAL. <b>DONA REGINA</b><br>(PALMAS)        |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>MIRACEMA</b>         |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| <b>CANTÃO</b>                                   |   |   |  |     |     |     |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>PARAÍSO</b>          |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL DE<br><b>ARAGUACEMA</b>                |   | X |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSPITAL NOSSA<br>SENHORA <b>CRISTALÂNDIA</b>   |   | X |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| <b>ILHA DO BANANAL</b>                          |   |   |  |     |     |     |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>GURUPI</b>           |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>ARAGUAÇU</b>         | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSPITAL MUNICIPAL DE<br><b>PEIXE</b>           | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSP. MUN. <b>FORMOSO</b><br><b>DO ARAGUAIA</b> | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSPITAL F. MACEDO<br><b>PALMEIRÓPOLIS</b>      | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| HOSPITAL DE <b>ALVORADA</b>                     |   | X |  | NÃO | NÃO | NÃO |
| <b>SUDESTE</b>                                  |   |   |  |     |     |     |
| HOSPITAL MUNICIPAL DE<br><b>TAGUATINGA</b>      | X |   |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL REGIONAL DE<br><b>ARRAIAS</b>          |   | X |  | SIM | SIM | SIM |



|                                    |   |   |  |     |     |     |
|------------------------------------|---|---|--|-----|-----|-----|
| HOSPITAL REGIONAL DE<br>DIANÓPOLIS |   | X |  | SIM | SIM | SIM |
| HOSPITAL TIA JUNIETA -<br>PARANÃ   | X |   |  | NÃO | NÃO | NÃO |

16. Contamos com o apoio de gestores, estabelecimentos e profissionais de saúde para a realização da testagem em todas as pessoas que necessitarem da realização dos testes, em especial todas as gestantes (**mesmo as que já realizaram o teste no pré-natal**) e seus parceiros, possibilitando assim a tomada de decisões imediatas, assim como para a notificação compulsória de casos de HIV, sífilis e hepatites virais na população atendida.
17. Os hospitais que não realizam partos e que possuem o protocolo de acidentes ocupacionais e vítimas de violência sexual estão aptos a receberem os testes rápidos de acordo com o fluxo de liberação de testes para esses serviços.
18. Para informações adicionais, favor entrar em contato com Sâmia Chabo, Marileide Martins, Iênia Naves ou Fabrício Soares, através dos telefones: (63) 3218-1768 ou 3218-4888; ou DISQUE AIDS/TO: 0800-645-0112 e/ou via e-mail: [dst.assistencia@gmail.com](mailto:dst.assistencia@gmail.com)

Palmas - TO, 08 de outubro de 2015

  
**Sâmia Ponciano Gabriel Chabo**  
Gerente de DST/HIV/Aids e Hepatites Virais

  
**Adriana Cavalcante F. M. Garcia**  
Diretora de Vig. Epid. das Doenças Transmissíveis e não Transmissíveis

  
**Liliana Rosicler Teixeira Nunes Fava**  
Superintendente de Vigilância, Promoção e Proteção à Saúde