

| Pará | 86,6 | 76,4 | 10,8 | 11,7 | 2,6 | 11,9 |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| RI Guamá | 83,9 | 74,5 | 11,6 | 13,1 | 4,5 | 12,4 |
| Castanhal | 86,4 | 77,1 | 10,8 | 15,6 | 2,8 | 7,3 |
| Colares | 88,7 | 83,3 | 10,0 | 13,4 | 1,3 | 3,3 |
| Curuçá | 80,4 | 77,2 | 12,1 | 14,0 | 7,5 | 8,8 |
| Igarapé-Açu | 88,1 | 75,2 | 8,9 | 17,1 | 3,0 | 7,7 |
| Inhangapi | 77,5 | 69,2 | 18,1 | 15,4 | 4,4 | 15,4 |
| Magalhães Barata | 93,3 | 75,5 | 4,0 | 5,0 | 2,7 | 19,5 |
| Maracanã | - | 74,6 | - | 5,9 | - | 19,5 |
| Marapanim | - | 67,7 | - | 9,8 | - | 22,5 |
| Santa Izabel do Pará | - | 78,8 | - | 7,4 | - | 13,8 |
| Santa Maria do Pará | 77,2 | 74,8 | 17,0 | 20,0 | 5,8 | 5,2 |
| Santo Antônio do Tauá | - | 78,2 | - | 17,3 | - | 4,5 |
| São Caetano de Odivelas | 75,4 | 72,6 | 20,8 | 7,0 | 3,8 | 20,4 |
| São Domingos do Capim | 86,3 | 71,4 | 9,1 | 19,7 | 4,6 | 8,9 |
| São Francisco do Pará | - | 64,2 | - | 2,2 | - | 33,6 |
| São João da Ponta | - | 63,0 | - | 36,4 | - | 0,6 |
| São Miguel do Guamá | - | 79,4 | - | 10,0 | - | 10,6 |
| Terra Alta | 82,5 | 74,0 | 7,8 | 11,7 | 9,7 | 14,3 |
| Vigia | 87,6 | 83,9 | 8,9 | 8,2 | 3,5 | 7,9 |

Fonte: INEP, 2023.
Elaboração: FAPESPA, 2023.

Na região, o município de São Domingos do Capim apresentou a maior taxa de distorção, tanto no ensino fundamental, 41,0%, quanto no médio, 61,1%. A menor taxa no ensino fundamental foi do município de São Domingos do Capim, e, no ensino médio, a menor distorção em Curuçá, conforme a tabela a seguir.

Distorção Idade-Série Total (%) para os Ensinos Fundamental e Médio – Brasil, Pará, Região de Integração Guamá e Municípios, 2021-2022.

| Unidade Geográfica | Ensino Fundamental | | Ensino Médio | |
|-------------------------|--------------------|-------------|--------------|-------------|
| | 2021 | 2022 | 2021 | 2022 |
| Brasil | 13,7 | 12,3 | 25,3 | 22,2 |
| Pará | 25,0 | 23,2 | 44,7 | 40,9 |
| RI Guamá | 26,8 | 24,5 | 53,2 | 49,8 |
| Castanhal | 21,9 | 23,5 | 46,0 | 40,5 |
| Colares | 22,2 | 19,8 | 38,6 | 37,6 |
| Curuçá | 29,7 | 25,2 | 57,5 | 59,8 |
| Igarapé-Açu | 27,1 | 23,6 | 49,4 | 44,4 |
| Inhangapi | 26,2 | 23,3 | 54,8 | 51,1 |
| Magalhães Barata | 27,8 | 23,3 | 59,8 | 51,4 |
| Maracanã | 27,7 | 24,7 | 52,2 | 51,4 |
| Marapanim | 27,1 | 23,1 | 60,5 | 58,9 |
| Santa Izabel do Pará | 23,1 | 20,2 | 46,0 | 41,8 |
| Santa Maria do Pará | 30,0 | 28,9 | 55,9 | 52,0 |
| Santo Antônio do Tauá | 24,0 | 23,3 | 48,5 | 45,8 |
| São Caetano de Odivelas | 31,4 | 27,5 | 54,2 | 48,7 |
| São Domingos do Capim | 38,0 | 39,4 | 62,5 | 57,5 |
| São Francisco do Pará | 24,7 | 23,4 | 60,1 | 56,8 |
| São João da Ponta | 20,5 | 17,1 | 49,2 | 52,9 |
| São Miguel do Guamá | 32,1 | 30,2 | 59,7 | 53,4 |
| Terra Alta | 23,4 | 22,8 | 59,1 | 52,1 |
| Vigia | 25,9 | 21,8 | 43,6 | 40,0 |

Fonte: INEP, 2023.

Elaboração: FAPESPA, 2023.

Em relação ao ensino superior, houve uma taxa de crescimento de 12,36% no número de matrículas no ensino superior em 2022. No que se refere à Região Guamá, composta pelos *Campi* de Castanhal, São Miguel do Guamá, Vigia e Igarapé-Açu, além dos cursos regulares ofertados pela UEPA, também foram oferecidos outros cursos pelo Forma Pará para os municípios de Castanhal, Vigia, São Caetano de Odivelas, São Francisco do Pará, São João da Ponta, Maracanã e Santo Antônio do Tauá. Esta RI apresentou um incremento de 12,55% na taxa de matrícula.

Saúde

A taxa de mortalidade infantil na RI Guamá, a taxa diminuiu em relação ao estado, 16,17 mortes infantis a cada mil nascidos vivos. O município de Magalhães Barata não registrou caso de óbito infantil. Em contraponto, Santa Antônio do Tauá e Santa Maria do Pará, apresentaram as maiores taxas da RI, 21,03 e 19,44, respectivamente. Em relação à taxa de mortalidade em menores de 05 anos, a taxa da RI Guamá de 14,63 (óbitos em menores de 05 anos a cada mil nascidos vivos), foi inferior à taxa do estado que foi de 16,94, mas ainda superior a taxa do Brasil que foi de 13,74. O município de Magalhães Barata (10,31 óbitos na infância) continua como o município de menor taxa.

Quanto à taxa de mortalidade materna, a RI apresentou taxa de 111,73 óbitos maternos a cada 100 mil nascidos vivos, sendo inferior a taxa do estado que foi de 132,24 e do Brasil que foi de 120,54. Nos municípios de Colares, Curuçá, Inhangapi, Magalhães Barata, Marapanim, Santa Maria do Pará, Santo Antônio do Tauá, São Francisco do Pará, São João da Ponta, Terra Alta e Vigia não ocorreram óbitos maternos no ano de 2021. O município de São Caetano de Odivelas apresentou a maior taxa, 485,44 óbitos maternos para 100 mil nascidos vivos, mas que foi resultado de um óbito materno, já o município de Castanhal que teve 4 óbitos maternos apresentou uma taxa menor (122,17) devido ao maior número de nascidos vivos no município.

Taxas de Mortalidade Infantil, na Infância e Materna, Brasil, Pará e Região de Integração Guamá e Municípios, 2021.

| Unidade Geográfica | Taxa de Mortalidade Infantil | Taxa de Mortalidade em Menores que 05 Anos | Taxa de Mortalidade Materna |
|-------------------------|------------------------------|--|-----------------------------|
| Brasil | 11,87 | 13,74 | 120,54 |
| Pará | 14,67 | 16,94 | 132,24 |
| Guamá | 13,00 | 14,63 | 111,73 |
| Castanhal | 11,00 | 11,30 | 122,17 |
| Colares | 14,18 | 21,28 | 0,00 |
| Curuçá | 11,61 | 11,61 | 0,00 |
| Igarapé-Açu | 13,23 | 15,12 | 189,04 |
| Inhangapi | 11,24 | 11,24 | 0,00 |
| Magalhães Barata | 0,00 | 10,31 | 0,00 |
| Maracanã | 12,69 | 12,69 | 253,81 |
| Marapanim | 12,82 | 12,82 | 0,00 |
| Santa Izabel do Pará | 13,93 | 16,08 | 214,36 |
| Santa Maria do Pará | 19,44 | 25,00 | 0,00 |
| Santo Antônio do Tauá | 21,03 | 25,70 | 0,00 |
| São Caetano de Odivelas | 9,71 | 19,42 | 485,44 |
| São Domingos do Capim | 14,58 | 16,67 | 208,33 |
| São Francisco do Pará | 12,10 | 12,10 | 0,00 |
| São João da Ponta | 12,20 | 24,39 | 0,00 |
| São Miguel do Guamá | 17,03 | 18,16 | 113,51 |
| Terra Alta | 11,24 | 16,85 | 0,00 |
| Vigia | 11,53 | 11,53 | 0,00 |

Fonte: DATASUS, 2023.
Elaboração: FAPESPA, 2023.

Verificando os indicadores de infraestrutura, em maio de 2023, a RI Guamá apresentava 17 hospitais (hospital geral, hospital/dia e hospital especializado), com destaque para o Hospital Regional Público de Castanhal, inaugurado em 2020, referência no atendimento de alta e média complexidade com ênfase em Oncologia, atendimento em Neurocirurgia, cirurgia geral e Ortopedia. Em relação aos postos e centros de saúde (por 10 mil habitantes), a taxa apresentada pela RI, em 2022, foi de 4,70, sendo superior à apresentada pelo Pará, de 2,86 e Brasil, 2,40. Quanto à taxa de leitos hospitalares por mil habitantes, a taxa da RI, 1,71, inferior à do estado, 2,10, e à apresentada pelo Brasil, que foi de 2,59. Em relação à Taxa de Cobertura da Atenção Primária, a taxa da RI foi de 86,62%, superior à taxa de cobertura do estado e à taxa nacional.

Indicadores de Infraestrutura de Saúde do Brasil, Pará e RI Guamá e Municípios, 2022.

| Unidade Geográfica | Nº de Hospitais | Postos e Centros de Saúde (por 10 mil habitantes) | Leitos Hospitalares (por mil habitantes) | Taxa de Cobertura da Atenção Primária (%) |
|----------------------|-----------------|---|--|---|
| Brasil | 7.240 | 2,40 | 2,59 | 78,92 |
| Pará | 268 | 2,86 | 2,10 | 67,18 |
| RI Guamá | 17 | 4,70 | 1,71 | 86,62 |
| Castanhal | 7 | 2,96 | 3,24 | 98,41 |
| Colares | - | 8,55 | 0,00 | 92,06 |
| Curuçá | 1 | 3,47 | 0,99 | 78,65 |
| Igarapé-Açu | 1 | 4,19 | 1,31 | 100,00 |
| Inhangapi | 1 | 8,72 | 1,94 | 100,00 |
| Magalhães Barata | - | 12,32 | 0,00 | 100,00 |
| Maracanã | 1 | 7,75 | 1,16 | 92,53 |
| Marapanim | 1 | 7,18 | 0,72 | 74,84 |
| Santa Izabel do Pará | 1 | 4,66 | 0,82 | 75,96 |

| Unidade Geográfica | Nº de Hospitais | Postos e Centros de Saúde (por 10 mil habitantes) | Leitos Hospitalares (por mil habitantes) | Taxa de Cobertura da Atenção Primária (%) |
|-------------------------|-----------------|---|--|---|
| Santa Maria do Pará | - | 4,47 | 1,91 | 93,98 |
| Santo Antônio do Tauá | 1 | 5,83 | 2,80 | 62,85 |
| São Caetano de Odivelas | - | 6,60 | 1,20 | 100,00 |
| São Domingos do Capim | 1 | 5,23 | 1,05 | 75,73 |
| São Francisco do Pará | - | 7,39 | 0,00 | 100,00 |
| São João da Ponta | - | 2,26 | 0,00 | 0,00 |
| São Miguel do Guamá | 1 | 5,10 | 1,25 | 91,86 |
| Terra Alta | - | 5,77 | 0,00 | 100,00 |
| Vigia | 1 | 4,13 | 0,90 | 58,00 |

Fonte: IBGE/DATASUS/DAB, 2023.
Elaboração: FAPESPA, 2023.

*Nota: A população 2022 utilizada para os cálculos foi a divulgada na prévia do Censo 2022 em junho/2023.

SANEAMENTO

A tabela abaixo apresenta o percentual da população atendida com estes serviços ofertados pela administração pública, para o ano de 2021.

Percentuais da população atendida com serviços de saneamento básico no Brasil, Pará, Região de Integração Guamá e Municípios, 2021.

| Unidade Geográfica | Percentual da População atendida com abastecimento de água | Percentual da População atendida com esgotamento sanitário | Percentual da População atendida com coleta regular de lixo pelo menos uma vez na semana |
|-------------------------|--|--|--|
| Brasil | 82,96 | 54,99 | 85,9 |
| Pará | 44,25 | 7,98 | 68,69 |
| RI Guamá | 28,71 | 1,27 | 73,61 |
| Castanhal | 21,47 | 0,73 | 100 |
| Colares | 32,16 | - | 64,99 |
| Curuçá | - | - | 66,9 |
| Igarapé-Açu | - | - | 80 |
| Inhangapi | 23,33 | - | 45,8 |
| Magalhães Barata | 46,77 | - | - |
| Maracanã | - | - | - |
| Marapanim | 33,78 | - | 43,99 |
| Santa Izabel do Pará | 86,55 | - | 99,31 |
| Santa Maria do Pará | 40,62 | - | 96,71 |
| Santo Antônio do Tauá | - | - | 88,31 |
| São Caetano de Odivelas | 23,44 | 41,02 | 52,18 |
| São Domingos do Capim | 54,62 | - | - |
| São Francisco do Pará | 32,38 | - | 53,6 |
| São João da Ponta | - | - | 19,59 |
| São Miguel do Guamá | 39,18 | - | 61,83 |
| Terra Alta | 50,54 | - | 50,12 |
| Vigia | 15,43 | - | 76,85 |

Fonte: SNIS, 2022.
Elaboração: FAPESPA, 2023.

A região do Guamá, apesar de extensa e populosa, possui serviço de abastecimento de água, com apenas 28,7% de cobertura de atendimento para a população. O município de Santa Izabel despontou com maior atendimento para este serviço, cerca de 86,6% do total, seguido por São Domingos do Capim e Terra Alta, respectivamente com 54,6% e 50,5%. Dos 18 municípios que compõem a região, 05 não possuíam registro deste serviço no ano. São eles: Curuçá, Igarapé-Açu, Maracanã, Santa