**Relação de nascentes e/ou cursos d’água na área insular de Santos**

1. **Morro do José Menino/Divisa/Santa Terezinha**

* **Rua 2 / Nascente próximo à Capela da Irmã Ana / forma o curso d’água da divisa Santos/São Vicente**
* **Nascente nos terrenos da Santa Casa/próximo à Rua 3 / Reservatório SABESP / forma o córrego das águas claras**
* **Nascente nos terrenos do Morro Santa Terezinha / forma o córrego das Águas Claras (passa ao lado da Gruta N. Sra de Lourdes, atravessa o Orquidário) / Possui ruínas de antiga captação de água para fins urbanos**

1. **Morro Santa Terezinha**

* **Nascentes no sopé do morro/terrenos ao longo da R. Hércules Florence e Rua A (M. Sta Terezinha) / Nascentes nos fundos dos prédios Way e Acqua Play**
* **Nascentes acima do túnel-reservatório da SABESP/drenam na lateral do terreno de acesso ao reservatório**

1. **Marapé/Nova Cintra**

* **Nascentes junto à encosta da Av. Prefeito Antonio Manoel de Carvalho/terrenos Sr. Edmundo - alcançam o canal da Av. Dr. Moura Ribeiro**
* **Nascentes junto à R. 9, R. 2 e R. Romeu Aceturi: formam curso dágua que deságua no canal na R. Dom Duarte Leopoldo Silva até alcançar o Canal na Av. Nilo Peçanha**
* **Nascentes junto à R. 3 e R. 6 no Morro do Marapé**
* **Nascentes ao longo das encostas da Av. Nilo Peçanha/Memorial**
* **Possíveis nascentes nas encostas do final da R. Joaquim Távora**

1. **Jabaquara/Nova Cintra**

* **Nascentes acima da área da Codevida** **/ formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**
* **Nascentes acima da garagem da empresa BR Mobilidade (ex-Piracicabana) / formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**

1. **São Bento/Jabaquara**

* **Nascentes próximas à escola Terezinha de Jesus/Praça Brasil**
* **Nascentes junto à R. S. Marcos e Sta Valéria formam curso dágua que passa pela Av. S. Cristóvão até o sopé do Morro do Jabaquara, na R. Eng. José Garcia da Silveira / formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**
* **Pequenas nascentes em áreas à meia encosta/edificadas ao longo da Rua São Bernardo / Alcançam o sopé do Morro do Jabaquara, na R. Eng. José Garcia da Silveira / formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**

1. **Monte Serrat/Fontana**

* **Nascentes na R. Lucas, incluindo nascente acima do túnel / formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**
* **Nascentes nos fundos da CET / todos drenados e seguem até sistema de águas pluviais da Avenida Rangel Pestana / formam sub-bacia drenada pelo Canal auxiliar da Av. Francisco Manoel**
* **Nascentes do córrego do Itororó ao longo da escadaria Monsenhor Moreira / formam sub-bacia que segue para o estuário pela Rua Itororó**
* **Nascentes junto ao caminho da pedreira / formam curso dágua que segue paralelo à escadaria Tiro Naval**

1. **São Bento/Valongo**

* **Nascentes ao longo da escadaria Sta Inês e final da R. São Clóvis**
* **Nascentes ao longo da Rua Santa Cecília / drenam encosta passando pela área do Centro Esportivo Marina Magalhães e Rua Santa Joanna D’Arc**
* **Nascentes ao longo da Rua São Domingos/Rua Santa Margarida/ Rua Antero Loureiro - formam curso d’água que passa canalizado ao longo da Rua Bandeirantes**

1. **Pacheco/Valongo**

* **Nascentes acima da Rua 10 / Drenam até alcançar galpão irregular na Rua Visconde do Embaré, nº175**
* **Nascentes nas encostas (vários pontos) ao longo das Ruas 10, 11, 9 e outras / formam curso d’água irregularmente canalizado / passa por debaixo de edificações diversas até chegar ao Portal do Pacheco na confluência com Rua Visconde do Embaré**
* **Nascentes ao longo das Ruas 5, 6 e 13 /formam curso d’água que passa ao lado da escadaria da Rua 13 até confluência com Rua Visconde do Embaré**

1. **Penha/Saboó**

* **Nascentes ao longo da escadaria das Ruas 1 e 2 / drenam encosta até atingir e transpor a Av. Martins Fontes**
* **Nascente acima da Rua 03 / próximo da Rua 1 e Pedro Doceiro / alcança a escadaria da Rua 03 até a Rua Newton Braga até alcançar a Av. Martins Fontes**
* **Pequenas nascentes ao longo da Rua 15 / alcançam a Av Martins Fontes**
* **Nascentes no alinhamento da Rua Francisco Pedro dos Reis / alcançam a lateral do cemitério do Saboó e cruzam pelo centro do cemitério até atingir canal na rua Pio XI**

1. **Saboó**

* **Nascentes ao longo da Rua Santo Américo e Caminho Central / drenam pela lateral da encosta no alinhamento da Rua Santo Américo até atingir a Rua Grande / Formam afluentes e compõem a sub-bacia do Rio Lenheiros**
* **Nascentes junto ao final das travessas 2, 3, 4 e outras nos fundos de vários terrenos ao longo da Rua Maria Mercedez Féa / Formam afluentes e compõe a sub-bacia do Rio Lenheiros**
* **Nascentes ao longo da Rua Itanhaém/ Formam pequenos afluentes e compõe a sub-bacia do Rio Lenheiros**

1. **Morro Santa Maria/Morro da Caneleira**

* **Potente nascente no final da Rua 3 no Morro Santa Maria / forma curso d’água que segue pelo alinhamento das Ruas das Pedras**
* **Nascente na escadaria / Área da Paulinha / forma curso d’água que segue pelo alinhamento das Ruas das Pedras**
* **Nascente abaixo do greide da Rua José Garcia Vilarim / forma curso d’água que segue pelo alinhamento das Ruas das Pedras (está demarcada na planta oficial IGGSP-1972)**
* **Nascentes ao longo das Ruas José Garcia Vilarim, 10, 9 e 14 no Morro Santa Maria / drenam pelo início do Caminho Particular Santa Maria (antigo Caminho do Carvoeiro) até alcançar a Rua Ana Santos e daí seguem até o córrego do Sapateiro na Bacia do Rio São Jorge**

1. **Nova Cintra/Morro da Cachoeira**

* **Nascentes ao longo da Alameda Prefeito José Gomes/drenam pelo bananal até alcançarem canal da Avenida Francisco Ferreira Canto**

1. **Nova Cintra**

* **Nascentes ao longo da Rua Torquato Dias / alcançam canal na Avenida Santista / seguem pela cachoeira até alcançarem canal da Avenida Francisco Ferreira Canto**
* **Nascentes acima das encostas que formam a Lagoa da Saudade e Rua da Fé / alcançam canal na Avenida Santista/ seguem pela cachoeira até alcançarem canal da Avenida Francisco Ferreira Canto**

1. **Vila Progresso/Morro da Nova Cintra**

* **Nascentes junto à Rua 2 e Avenida Brasil / alcançam canal na Avenida Santista / seguem pela cachoeira até alcançarem canal da Avenida Francisco Ferreira Canto**
* **Nascentes ao longo da Rua 8 e Rua 13 / alcançam canal na Avenida Santista / seguem pela cachoeira até alcançarem canal da Avenida Francisco Ferreira Canto**

1. **Morro São Jorge**

* **Potente nascente na encosta no final da Avenida Francisco da Costa Pires / Alcança Canal da Avenida Leonor Roosevelt**