



UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO
PROFISSIONALEM REDE NACIONAL EM GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

ARYCÉLIA DA SILVA VIEIRA

**ATLAS DA ANÁLISE DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO E DOS PARÂMETROS FÍSICOQUÍMICOS DA ÁGUA NA BACIA
HIDROGRÁFICA IGARAPÉ CARRAPATO EM BOA VISTA, RORAIMA**

BOA VISTA, RR

2022

ARYCÉLIA DA SILVA VIEIRA

**ATLAS DA ANÁLISE DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO E DOS PARÂMETROS FÍSICOQUÍMICOS DA ÁGUA NA BACIA
HIDROGRÁFICA IGARAPÉ CARRAPATO EM BOA VISTA, RORAIMA**

Figura 09- Mapa de localização da bacia hidrográfica Igarapé Carrapato, Boa Vista, Roraima. Fonte: Autora (2022).

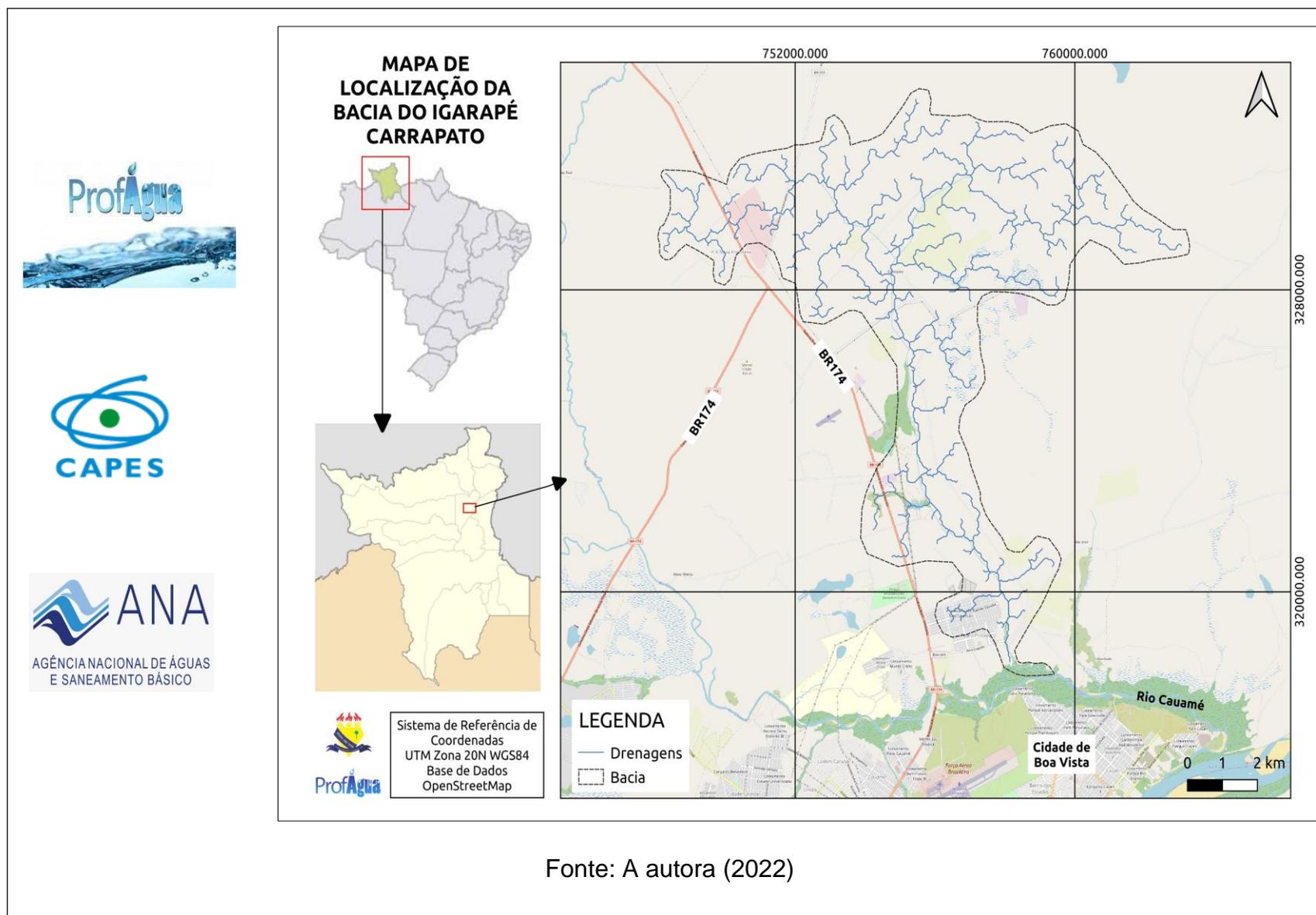


Figura 1 – Mapa da Depressão Boa Vista e relevo associado.

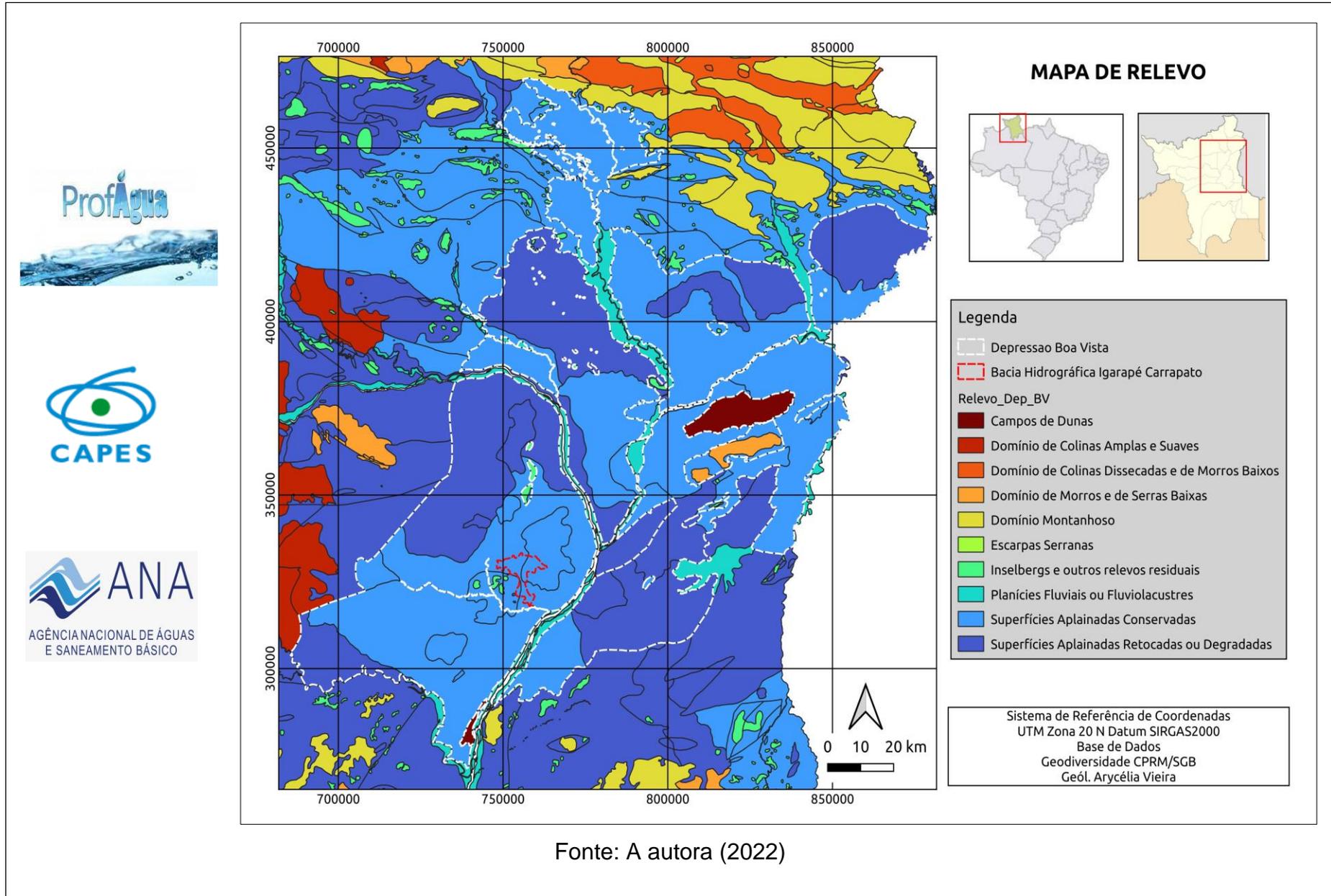
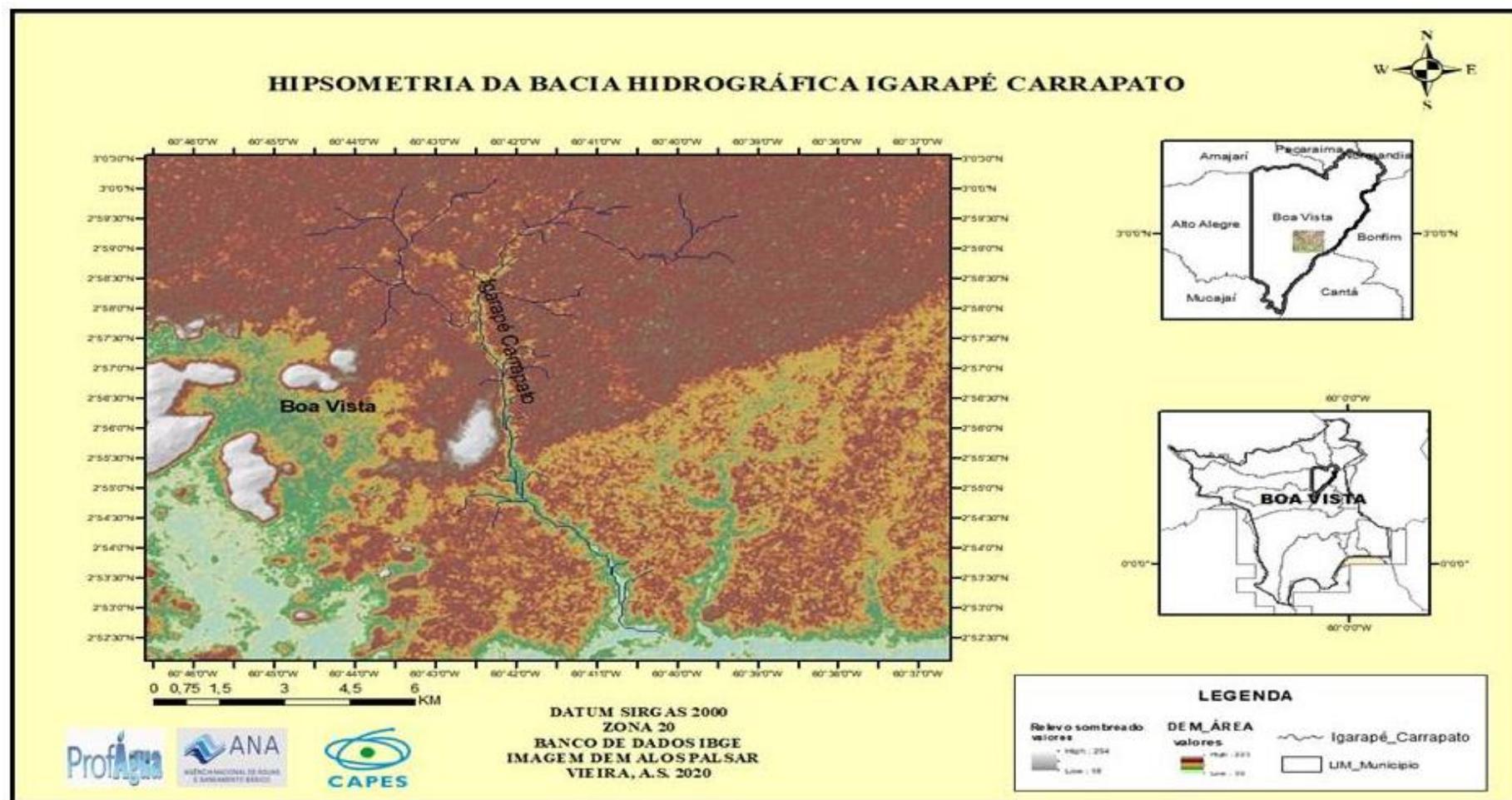
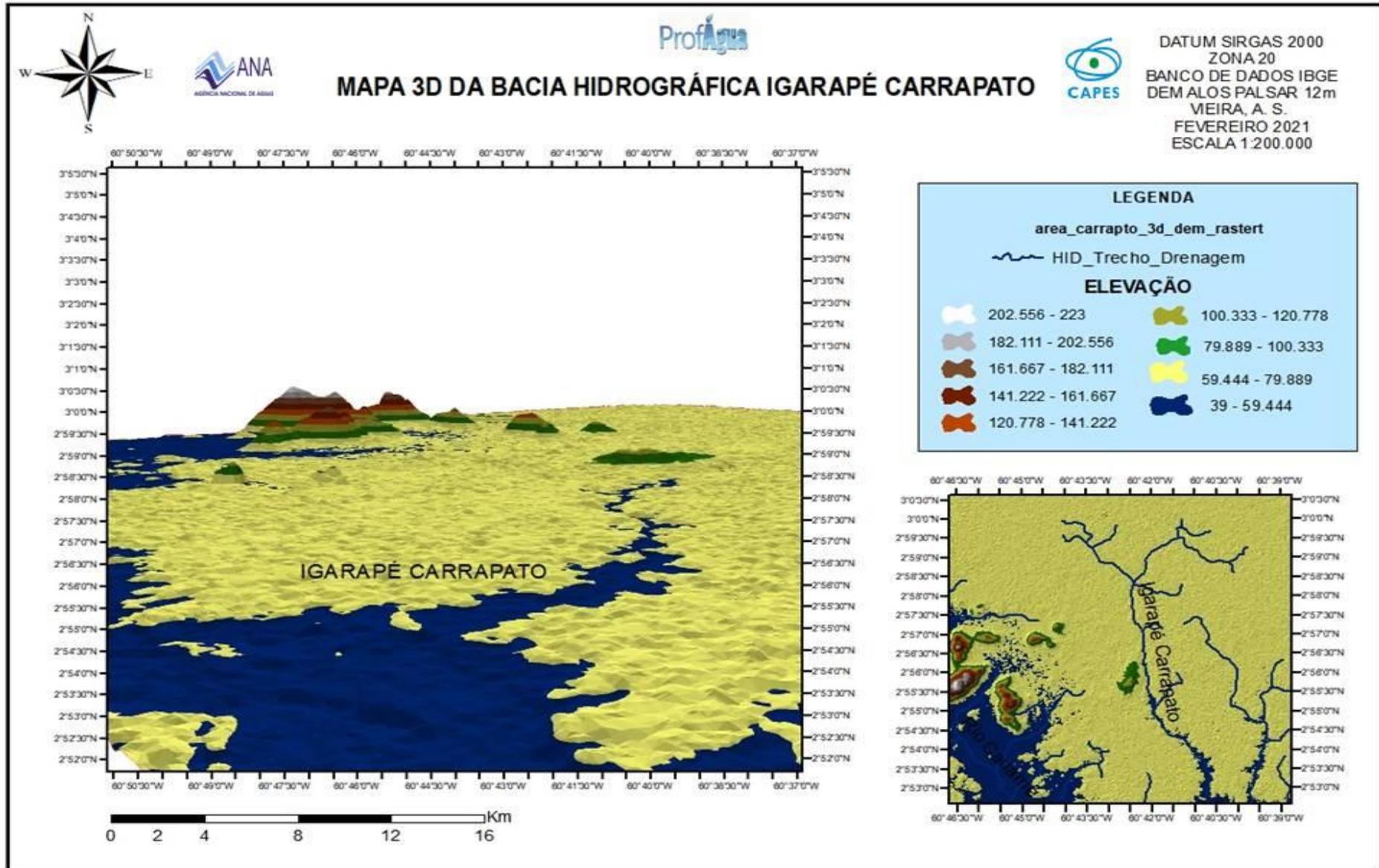


Figura 2– Mapa Hipsométrico da bacia hidrográfica Igarapé Carrapato, evidenciando essas áreas planas.



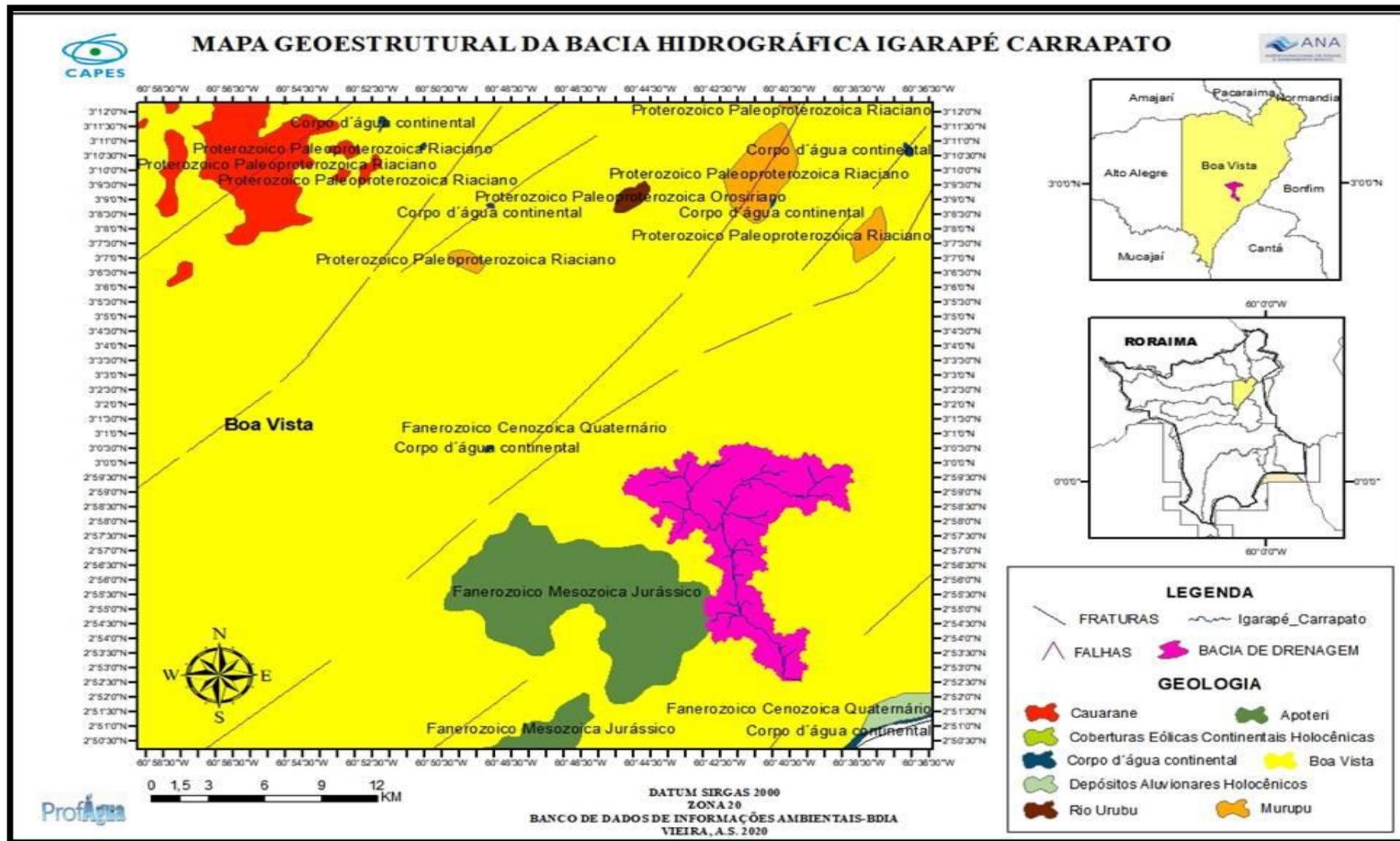
Fonte: A autora (2022)

Figura 3– Mapa 3D da bacia e modelagem dimensional da elevação altimétrica.



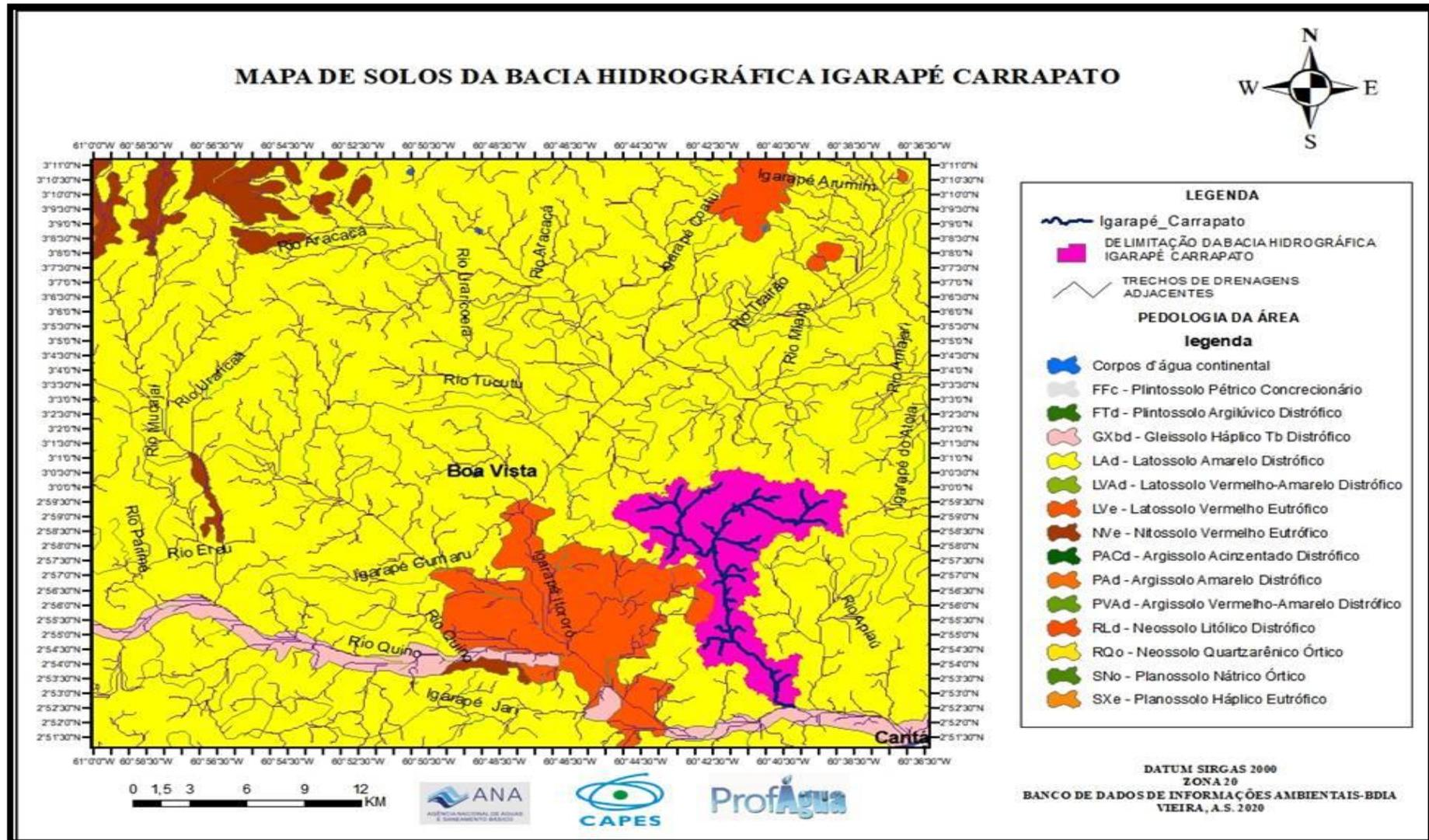
Fonte: Autora (2021).

Figura 4– Mapa Geológico e geoestrutural da área da bacia hidrográfica do Igarapé Carrapato, evidenciando a estruturação da área da bacia sedimentar do Tacutu.



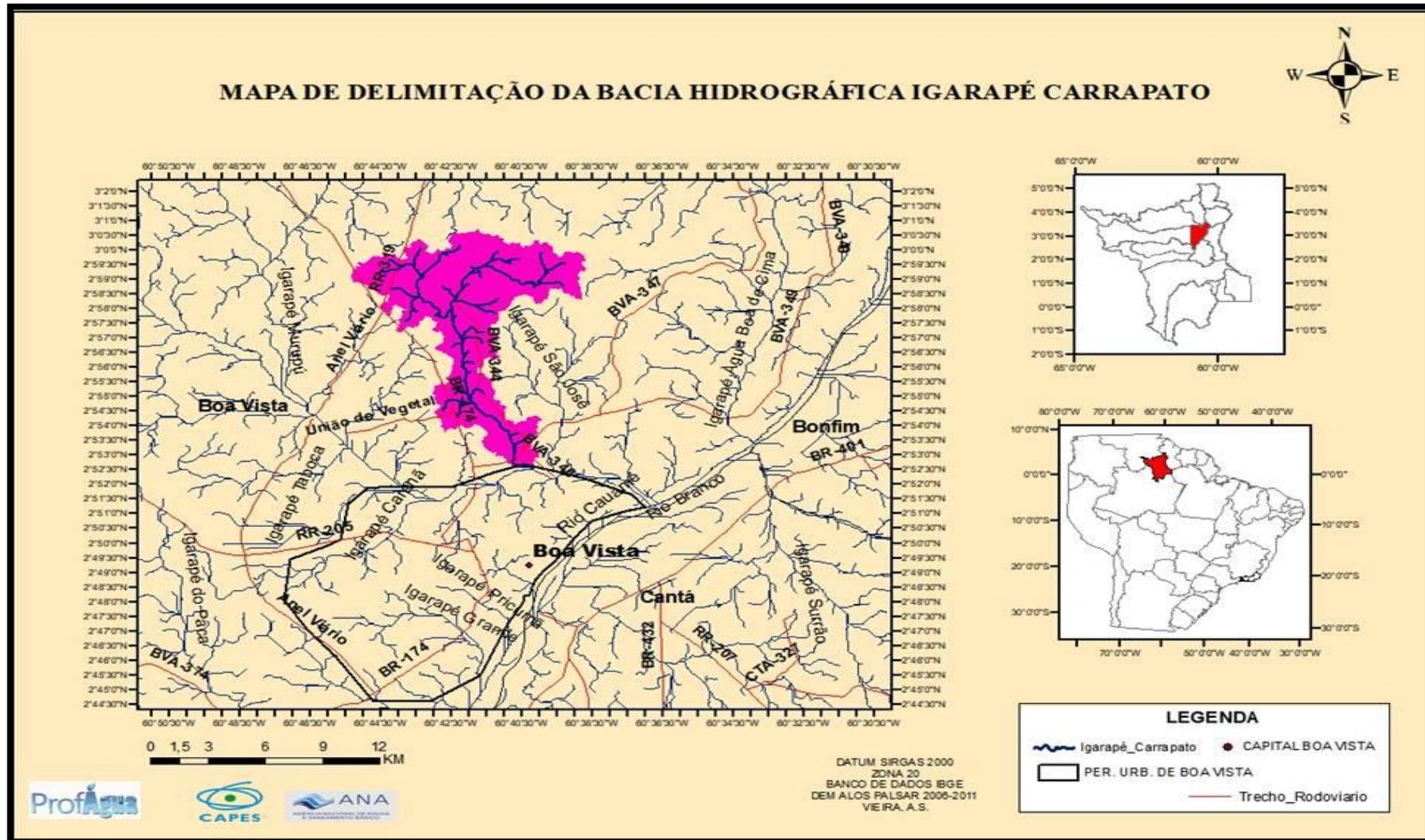
Fonte: Autora (2021).

Figura 5– Mapa de solos da Bacia Hidrográfica Igarapé Carrapato.



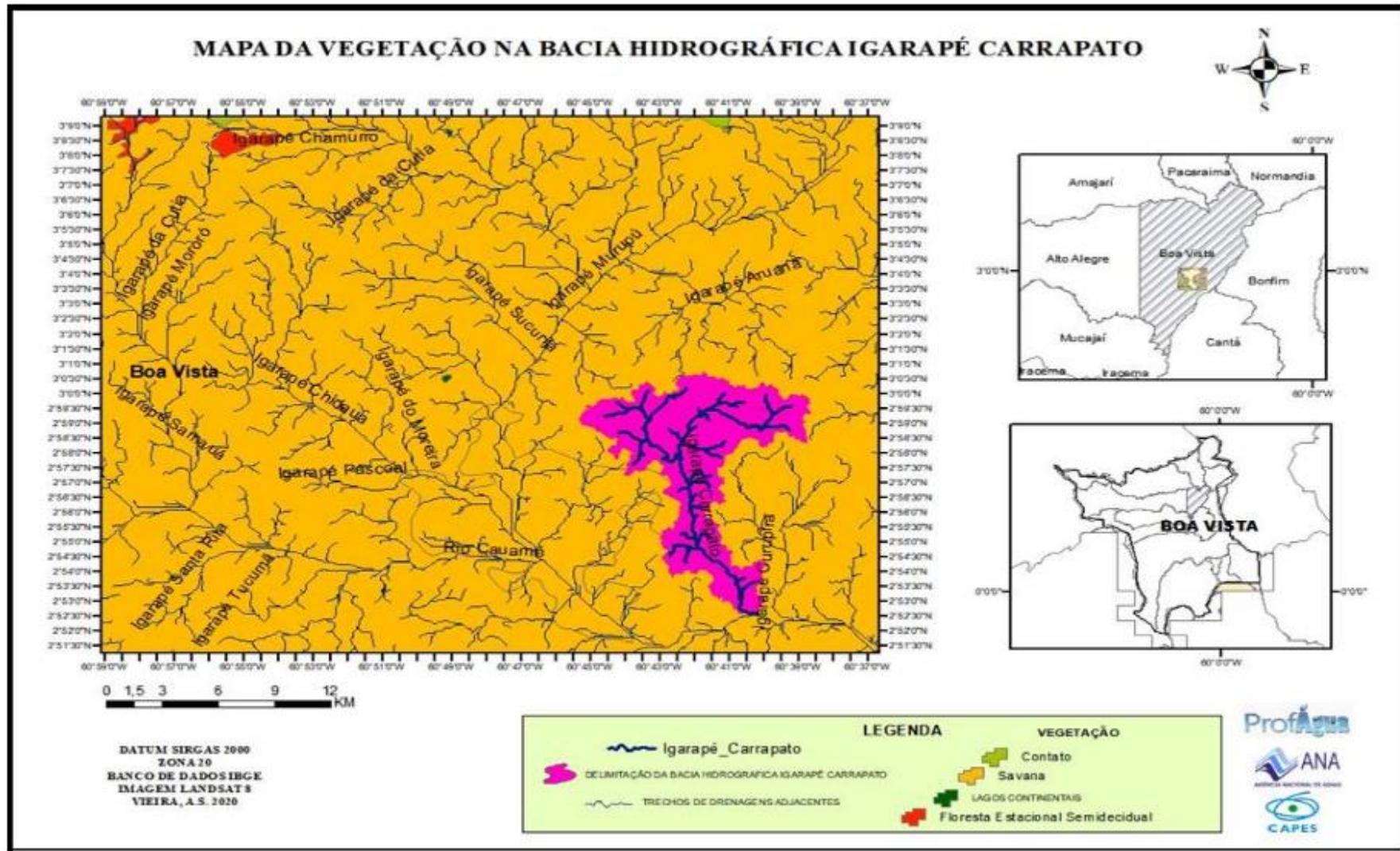
Fonte: Autora (2021).

Figura 6– Mapa hidrográfico da região de estudo e delimitação da Bacia Hidrográfica Igarapé Carrapato.



Fonte: Autora (2021).

Figura 7 – Mapa de vegetação da bacia hidrográfica Igarapé Carrapato, mostrando toda sua área de influência inserida dentro de uma área de Savana.



Fonte: Autora (2021).

Figura 8 – Mapa Hipsométrico e Pluviométrico da BHIC.

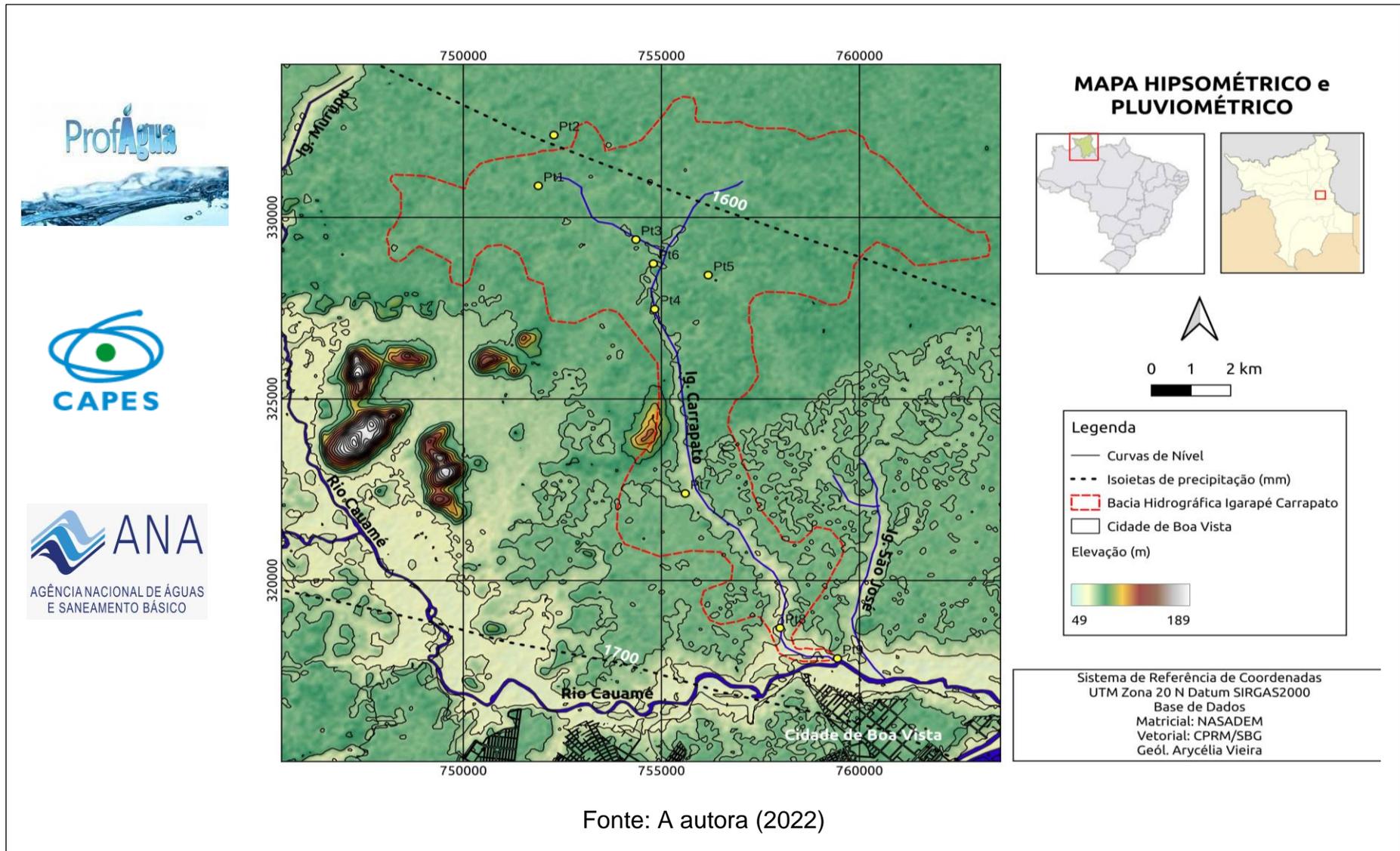


Figura 9 – Mapa de declividade da BHIC.

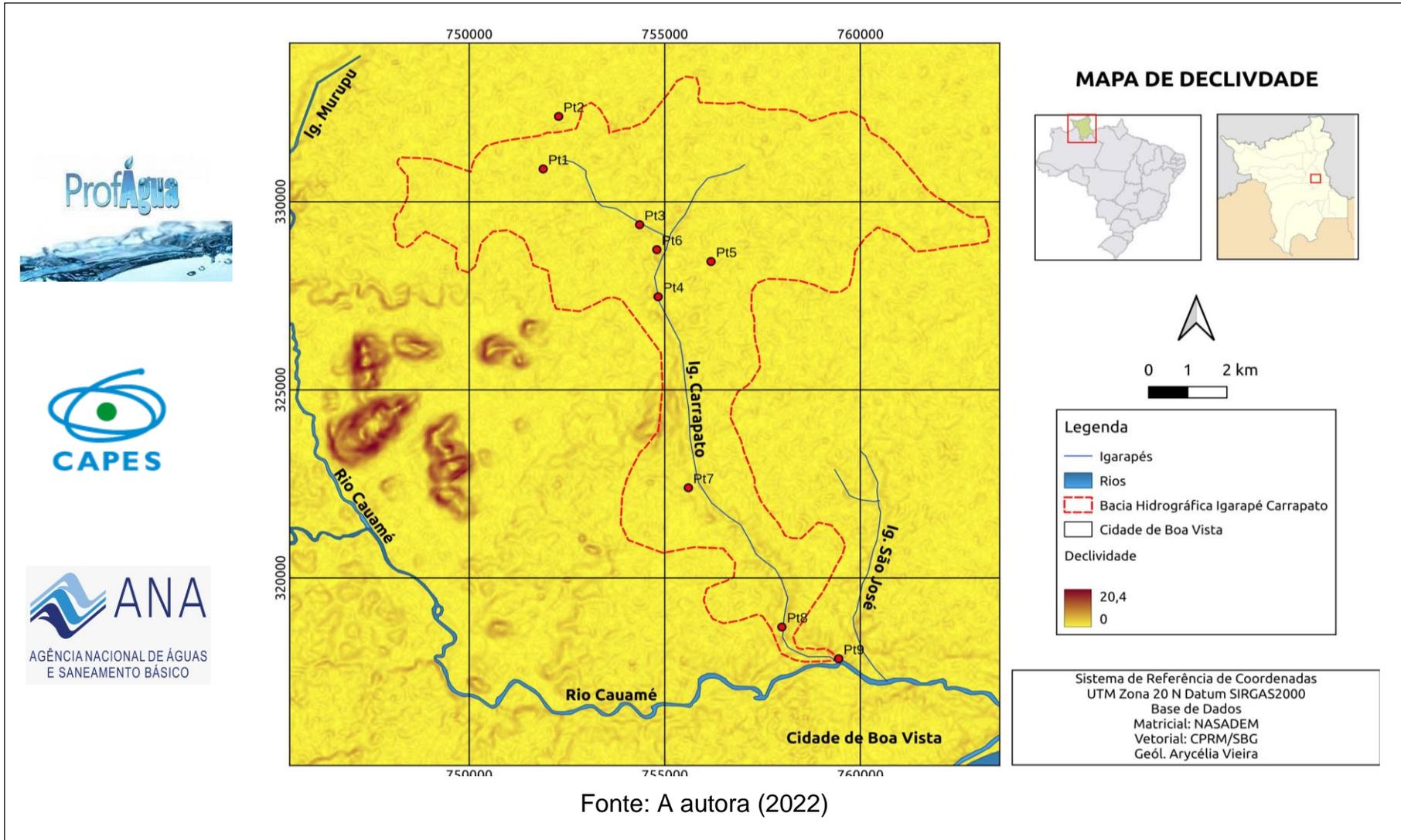


Figura 35 – Mapa geológico da área da BHIC.

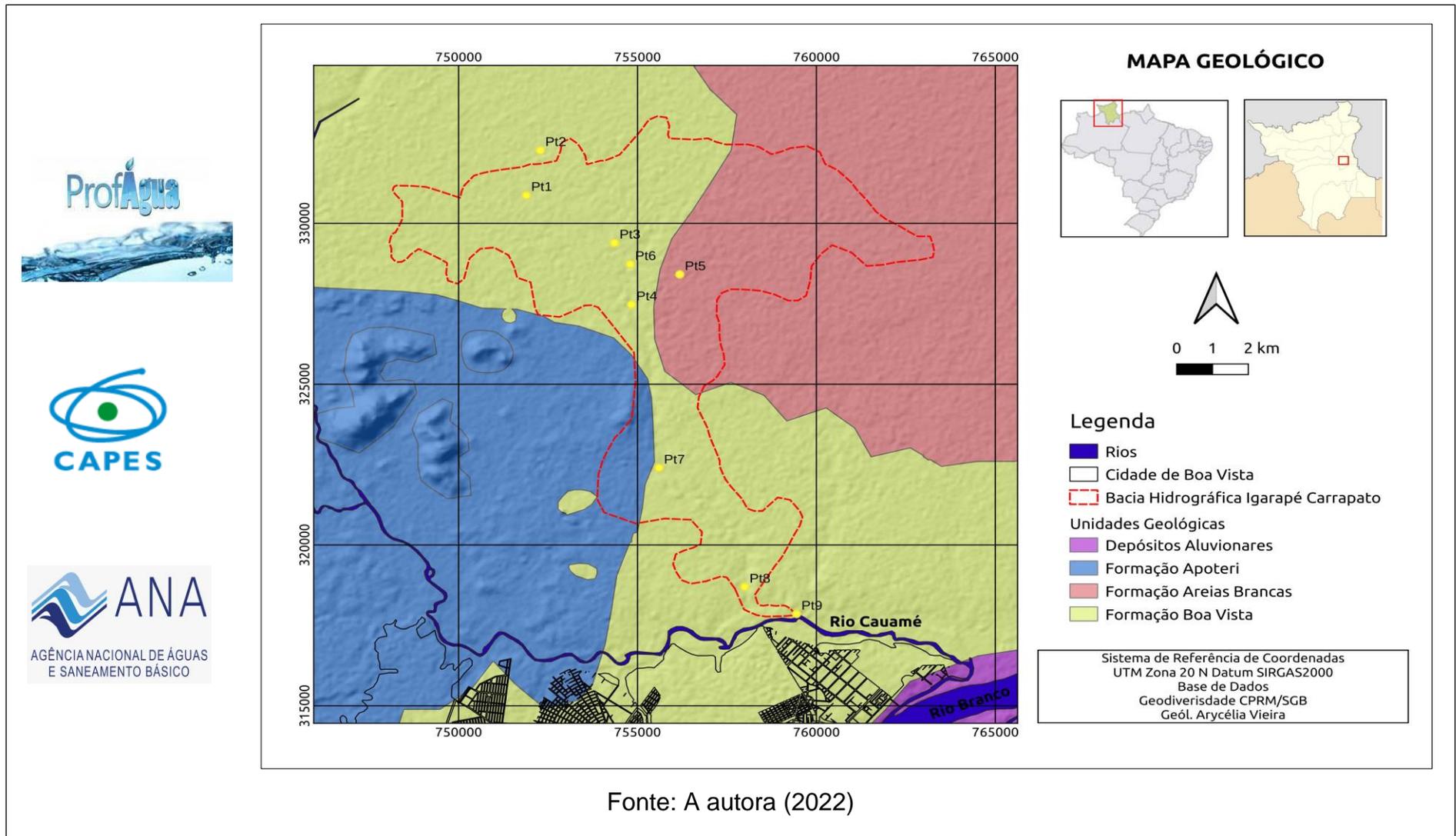


Figura 11– Mapa Pedológico da área da BHIC.

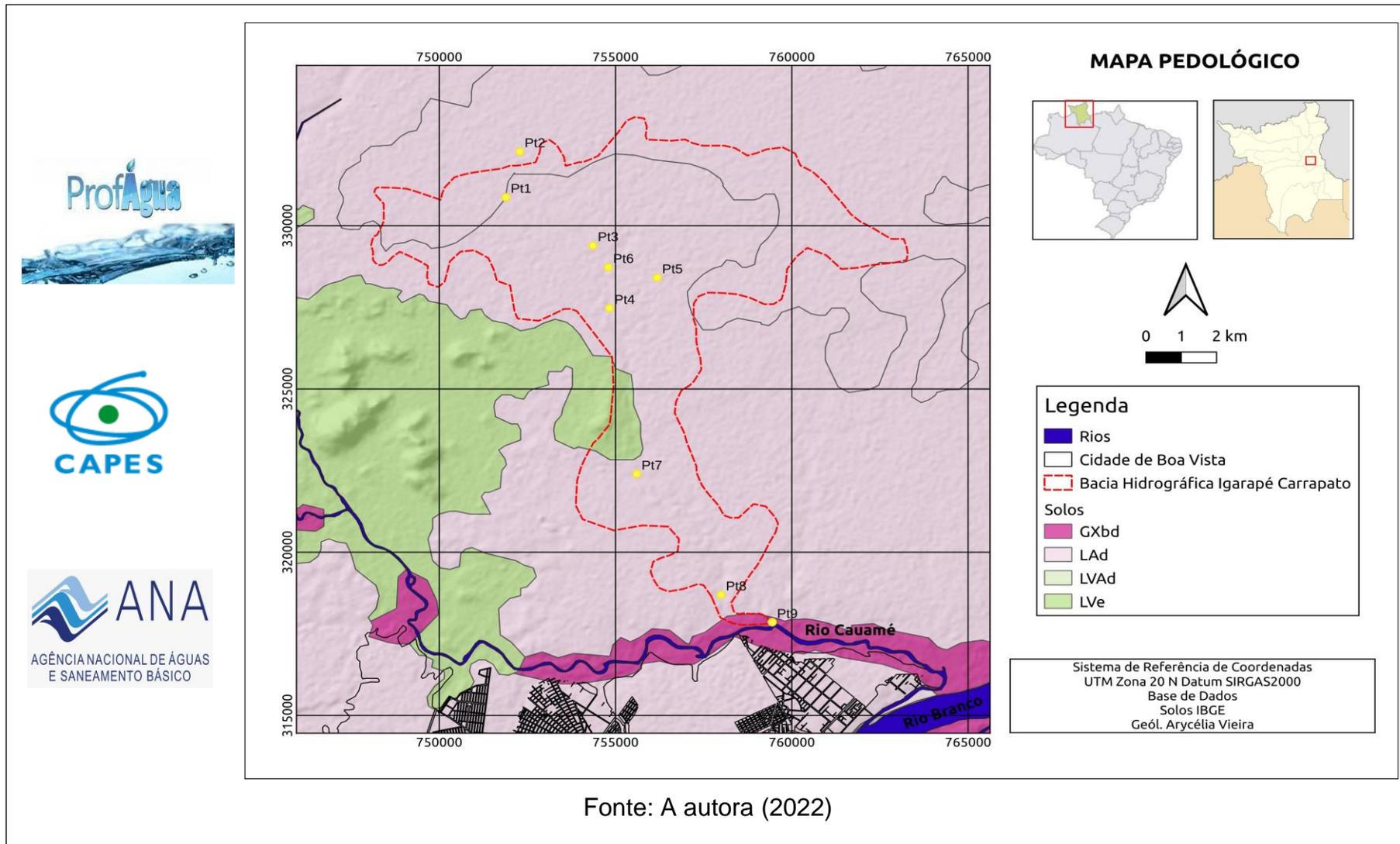


Figura 12 – Mapa de Vegetação da BHIC.

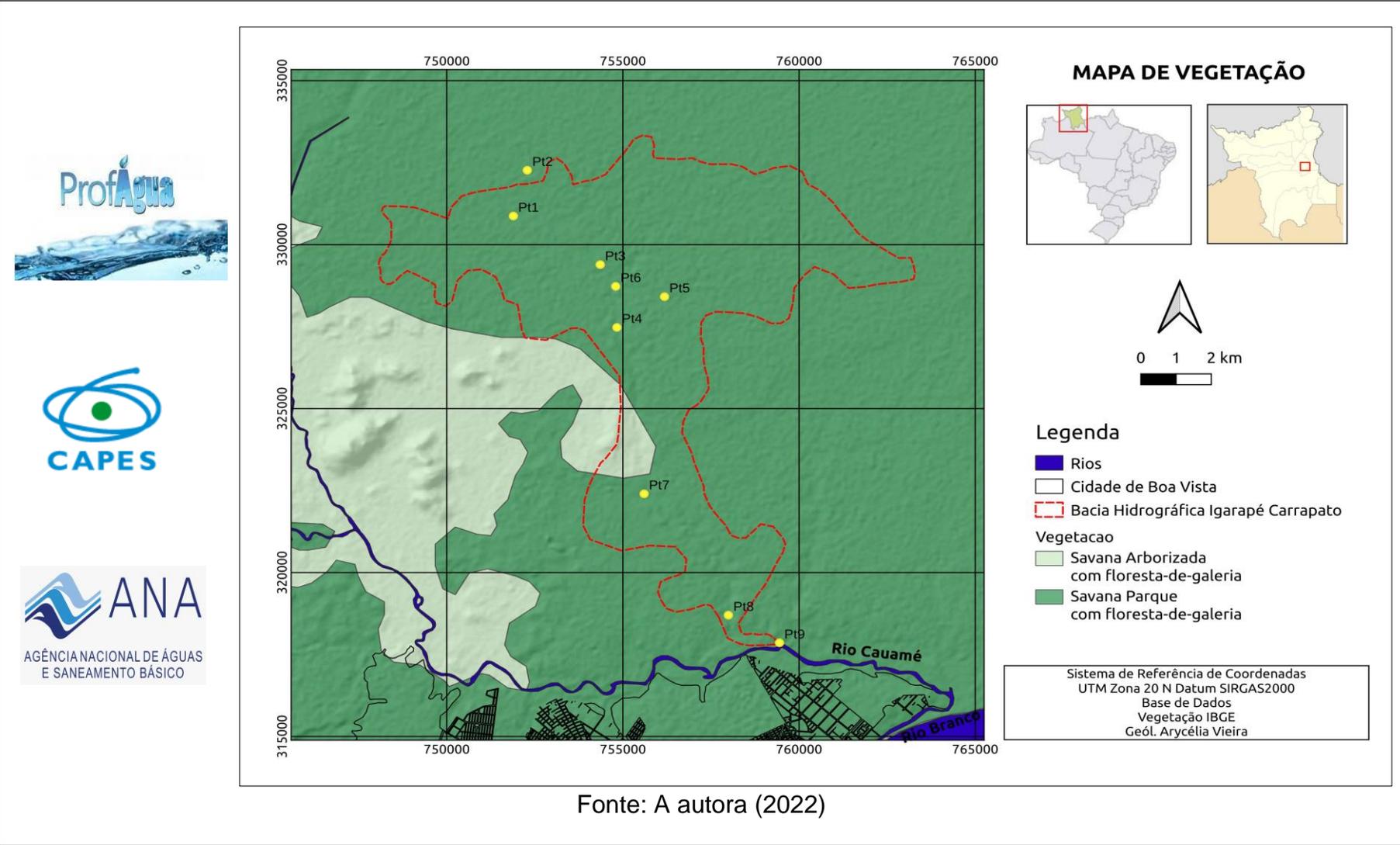
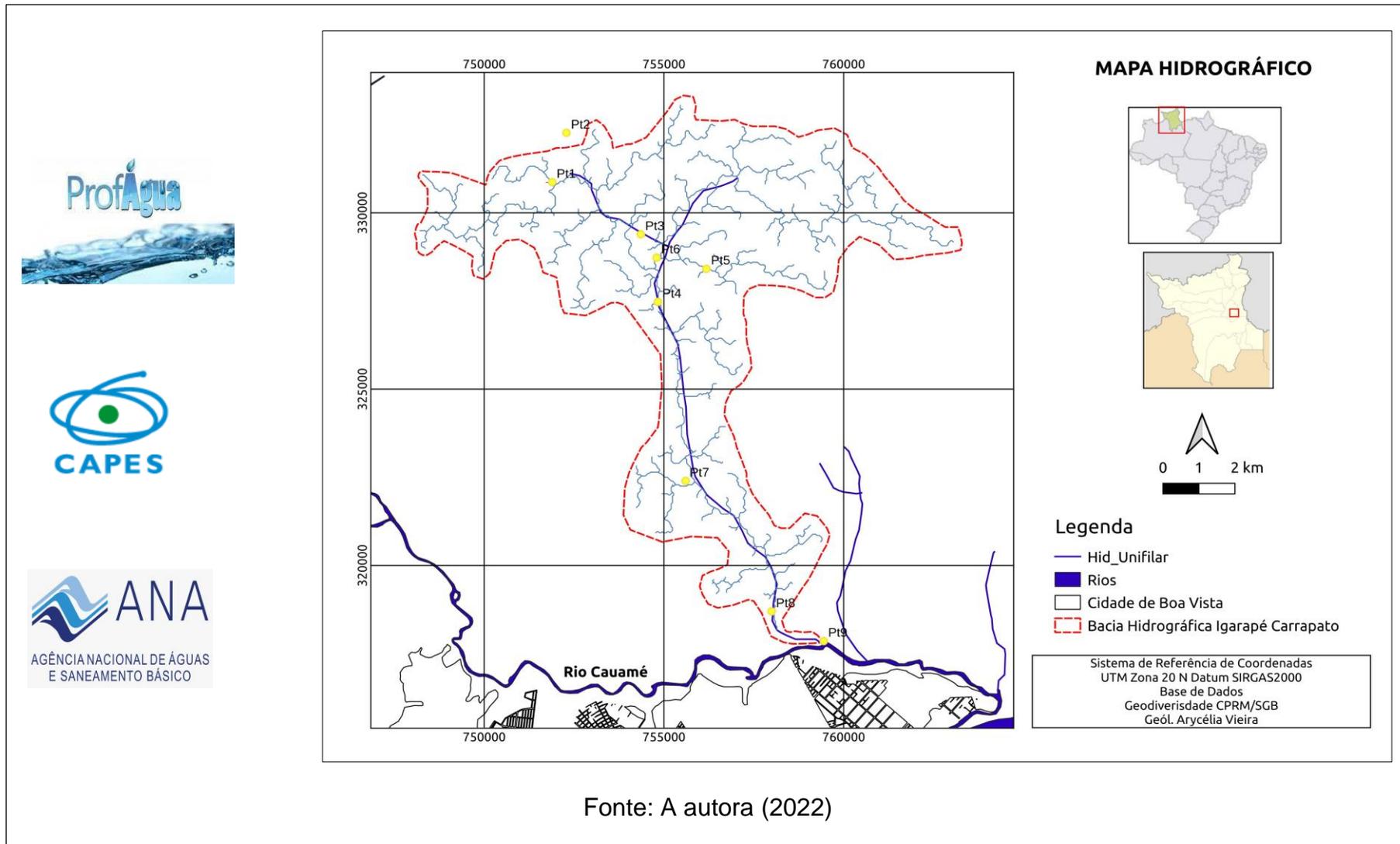


Figura 13 – Mapa hidrográfico da BHIC.



Fonte: A autora (2022)

Figura 14 – Mapa de uso e cobertura do solo da BHIC.

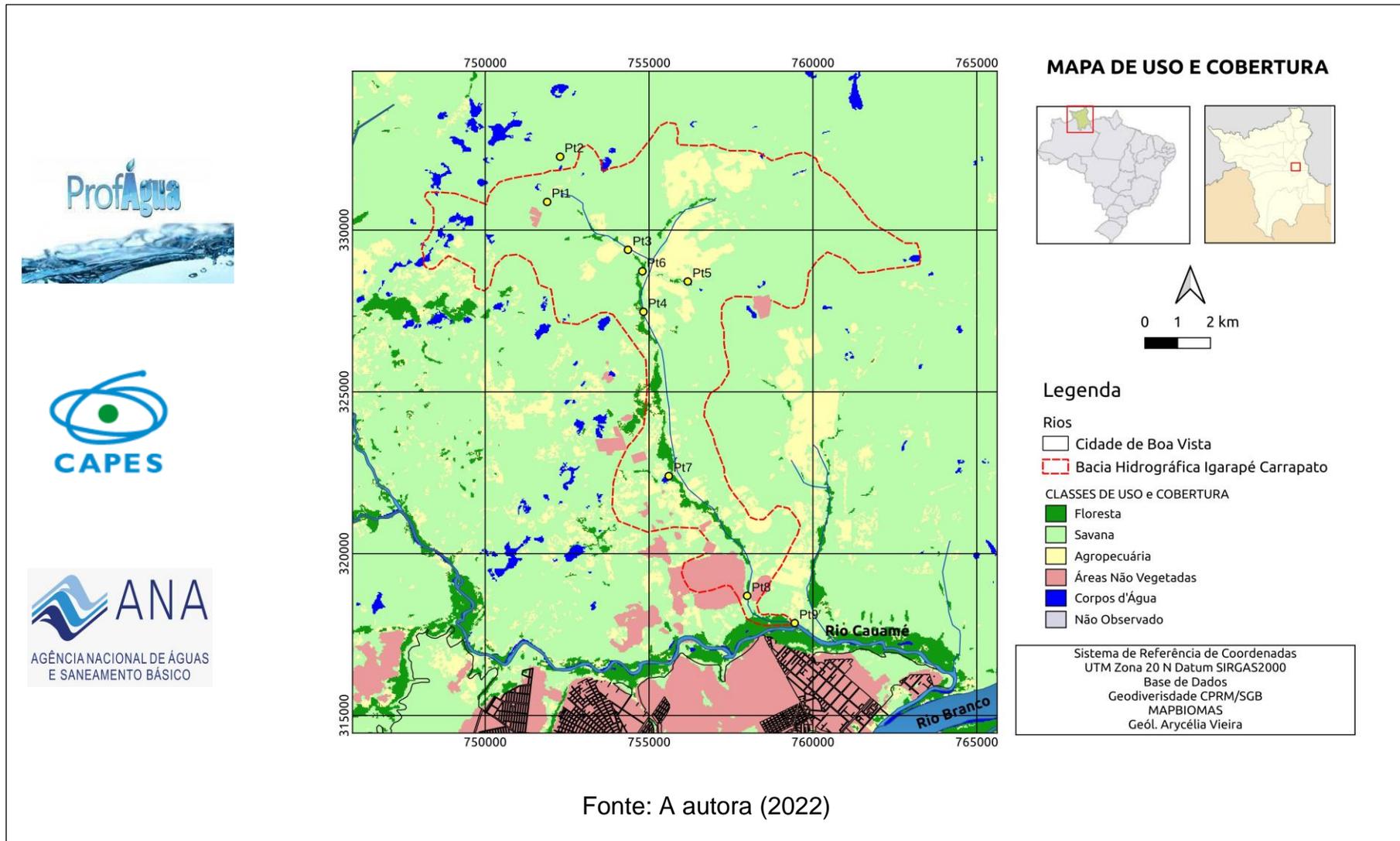


Figura 15 Figura 41 – Mapa de distribuição do Nitrogênio Amoniacal na BHC.

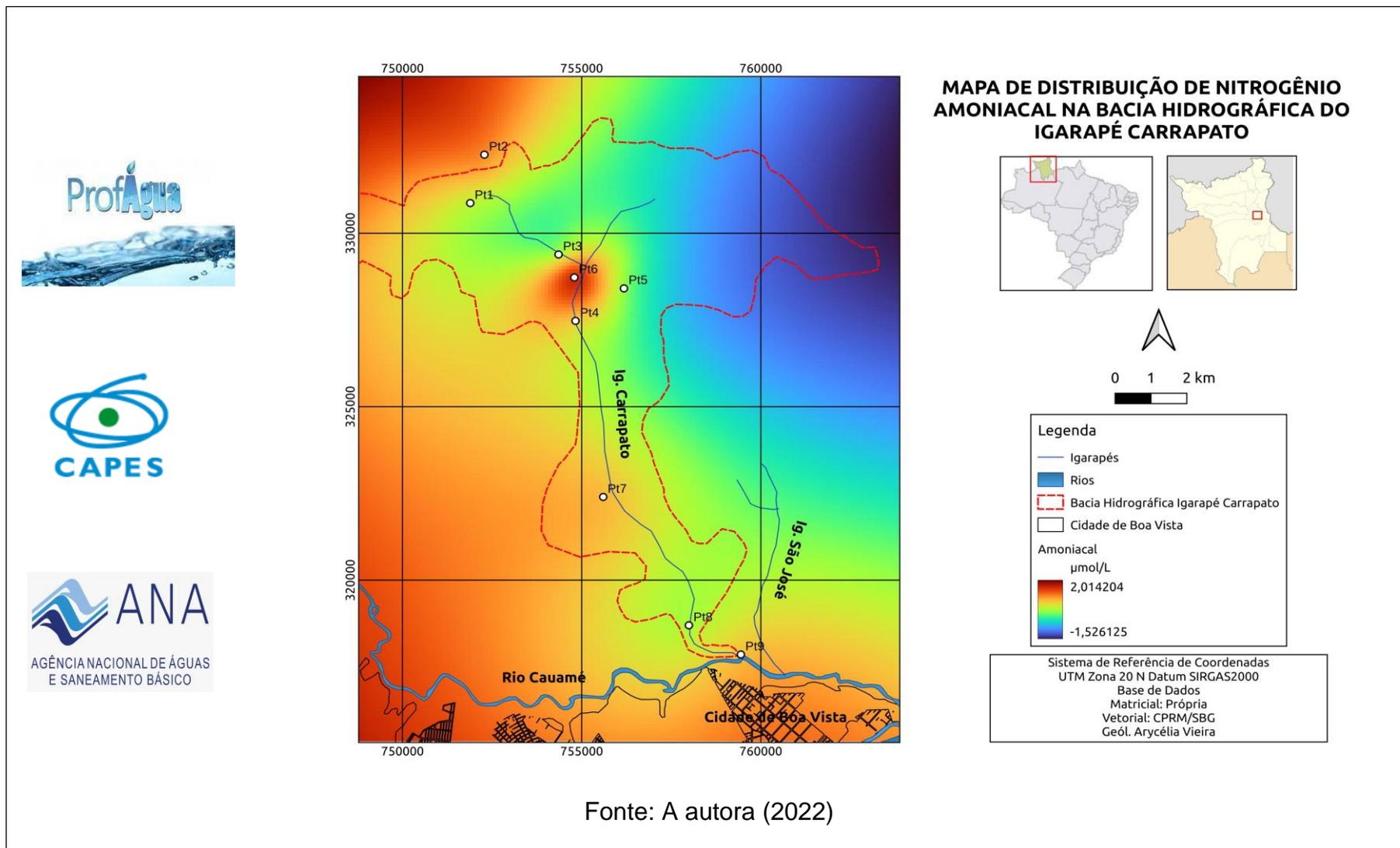


Figura 16– Mapa de distribuição do Nitrito.

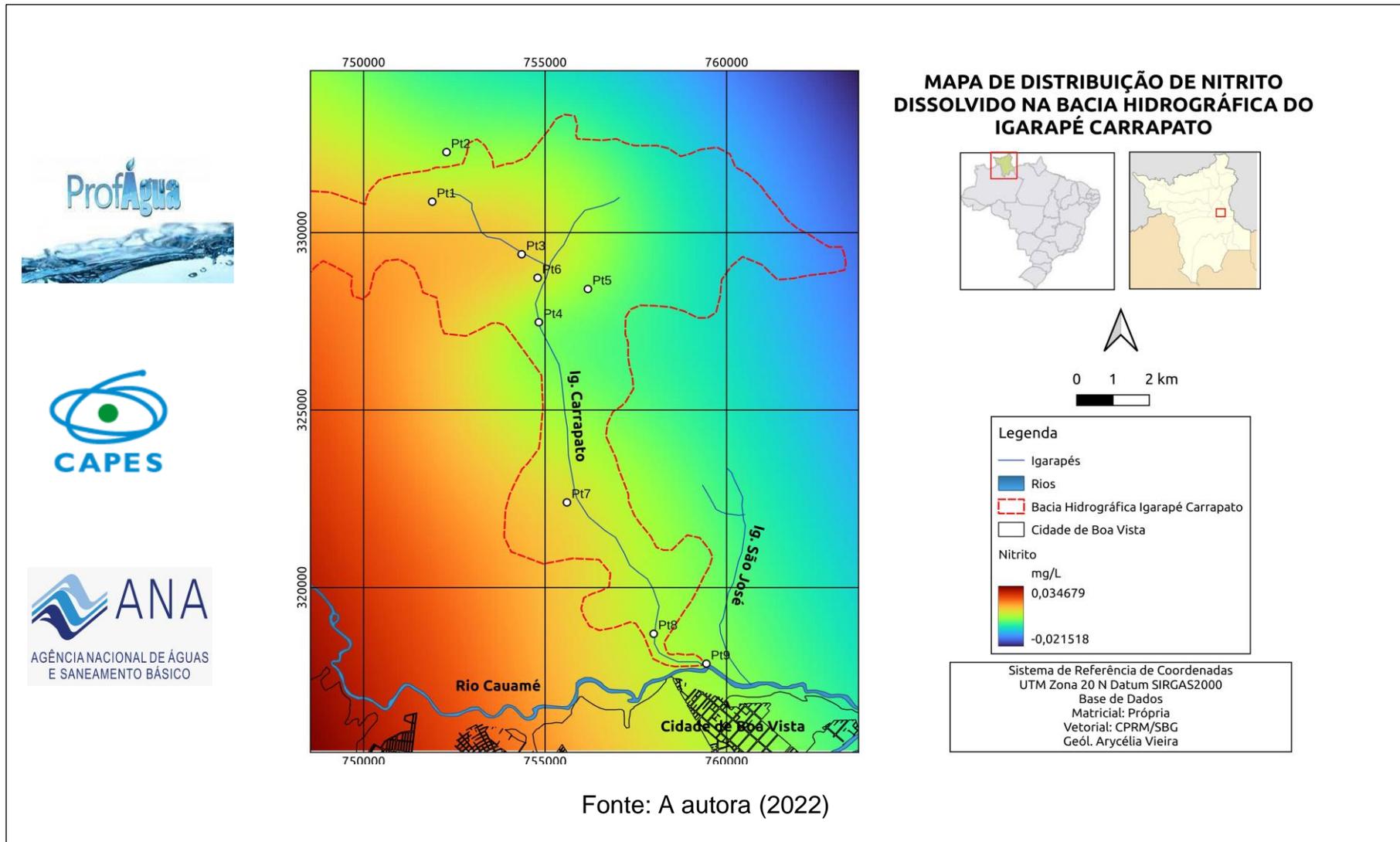
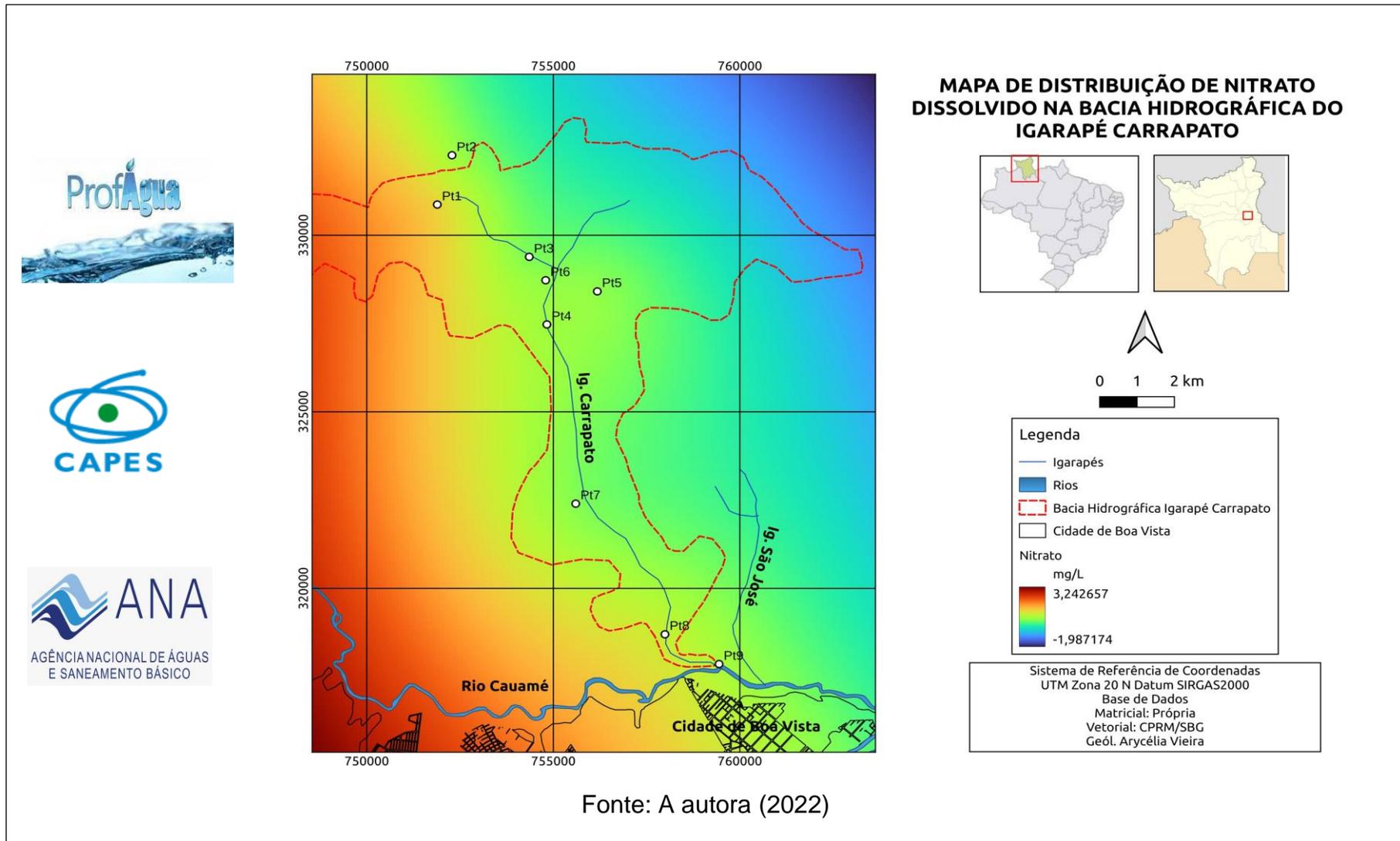
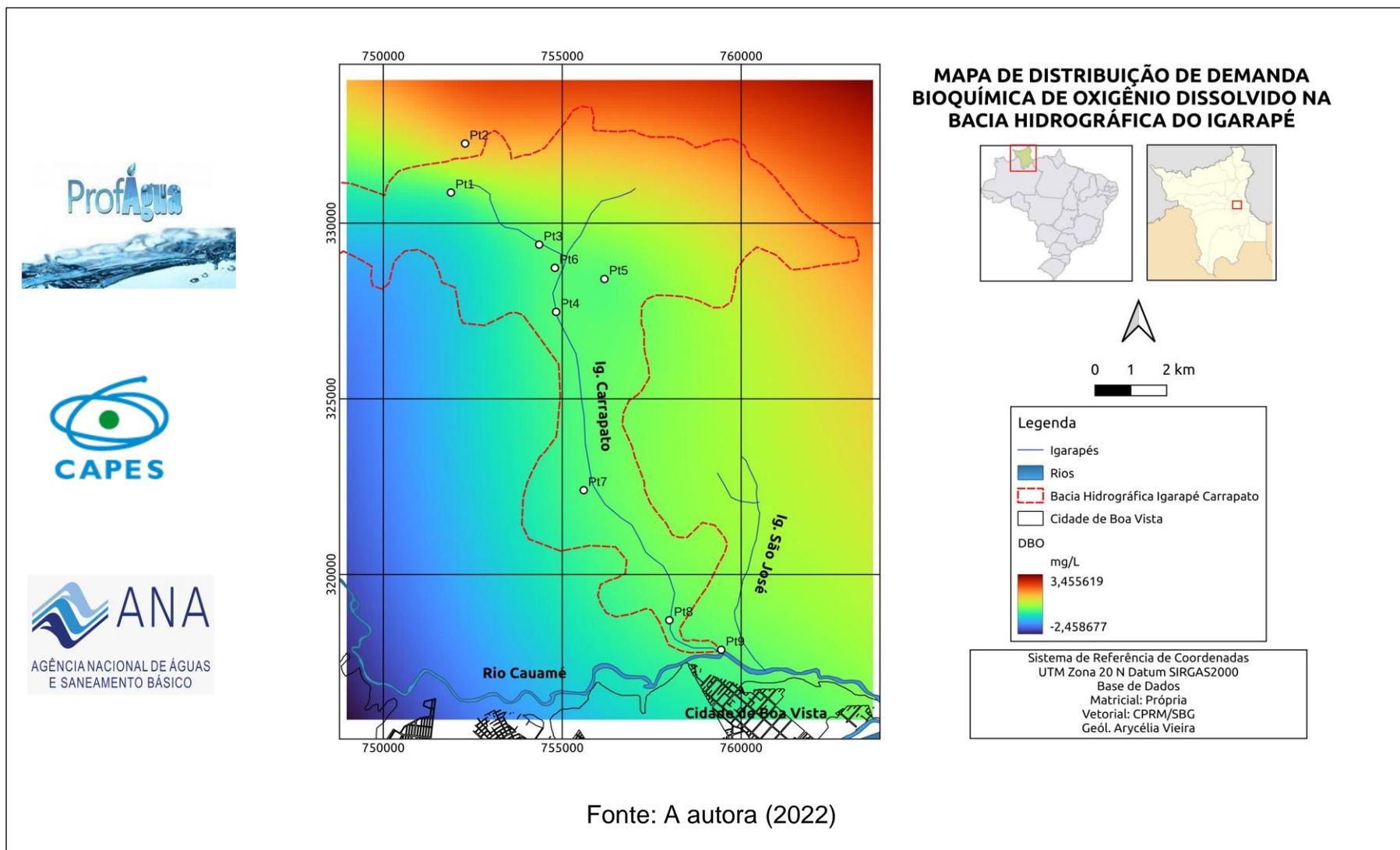


Figura 17 – Mapa de Distribuição do Nitrato.



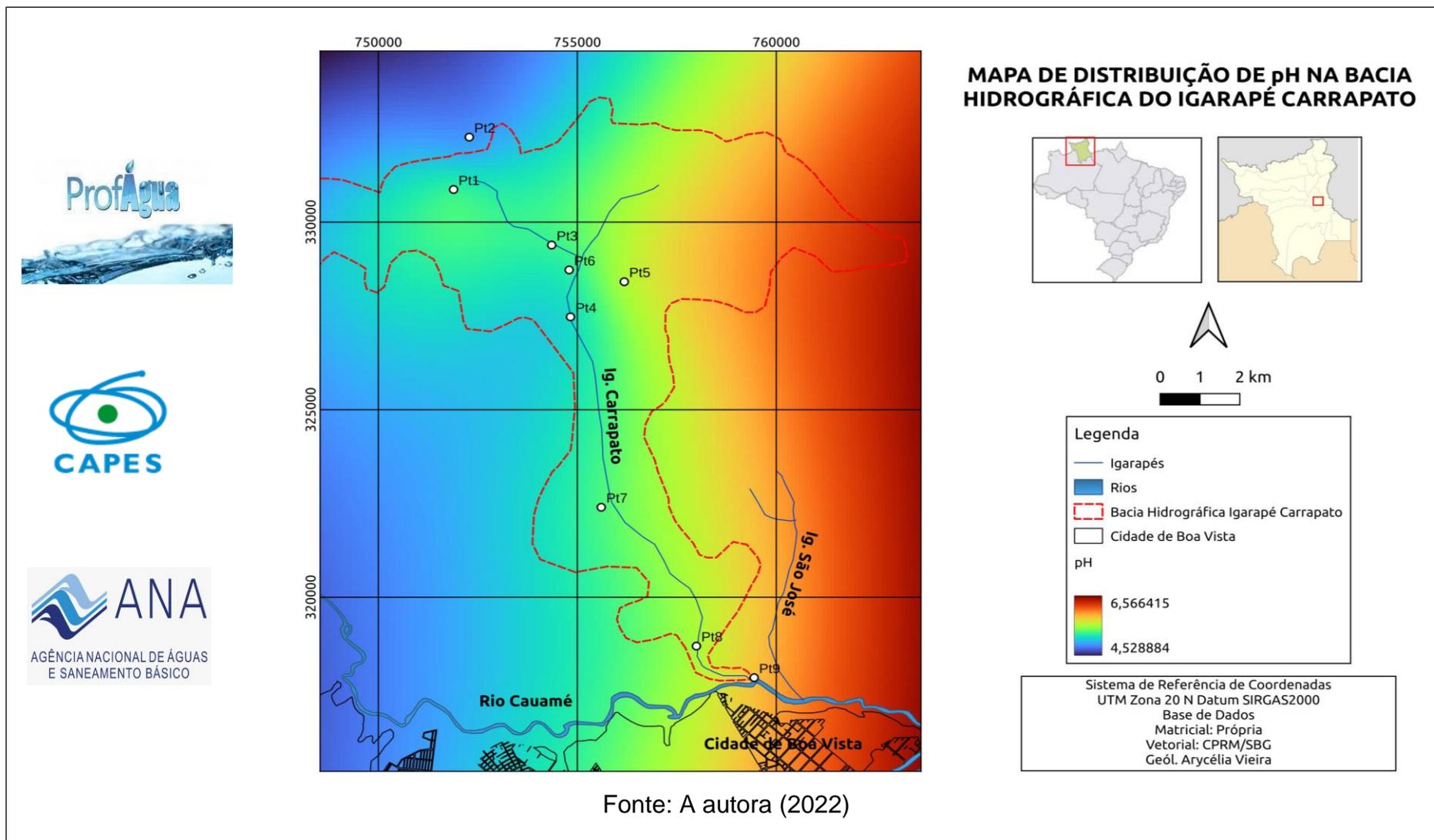
Fonte: A autora (2022)

Figura 18 – Mapa da distribuição de DBO_{5,20} na BHIC.



Fonte: A autora (2022)

Figura 19 – Mapa de distribuição do pH na BHIC.



Fonte: A autora (2022)

Figura 20– Mapa de distribuição do Oxigênio Dissolvido na BHIC.

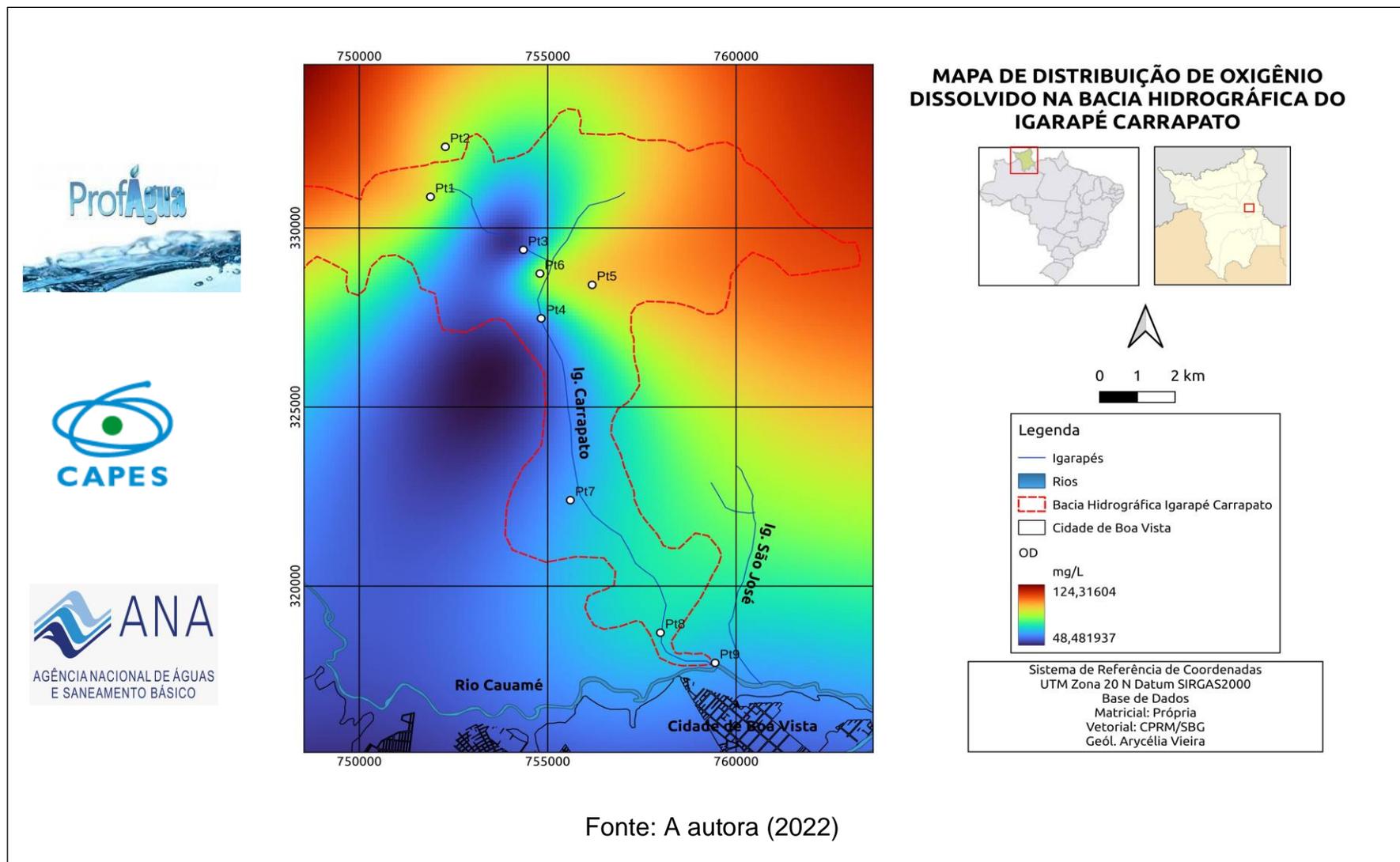


Figura 21– Mapa de distribuição dos Sólidos Totais Dissolvidos na BHIC.

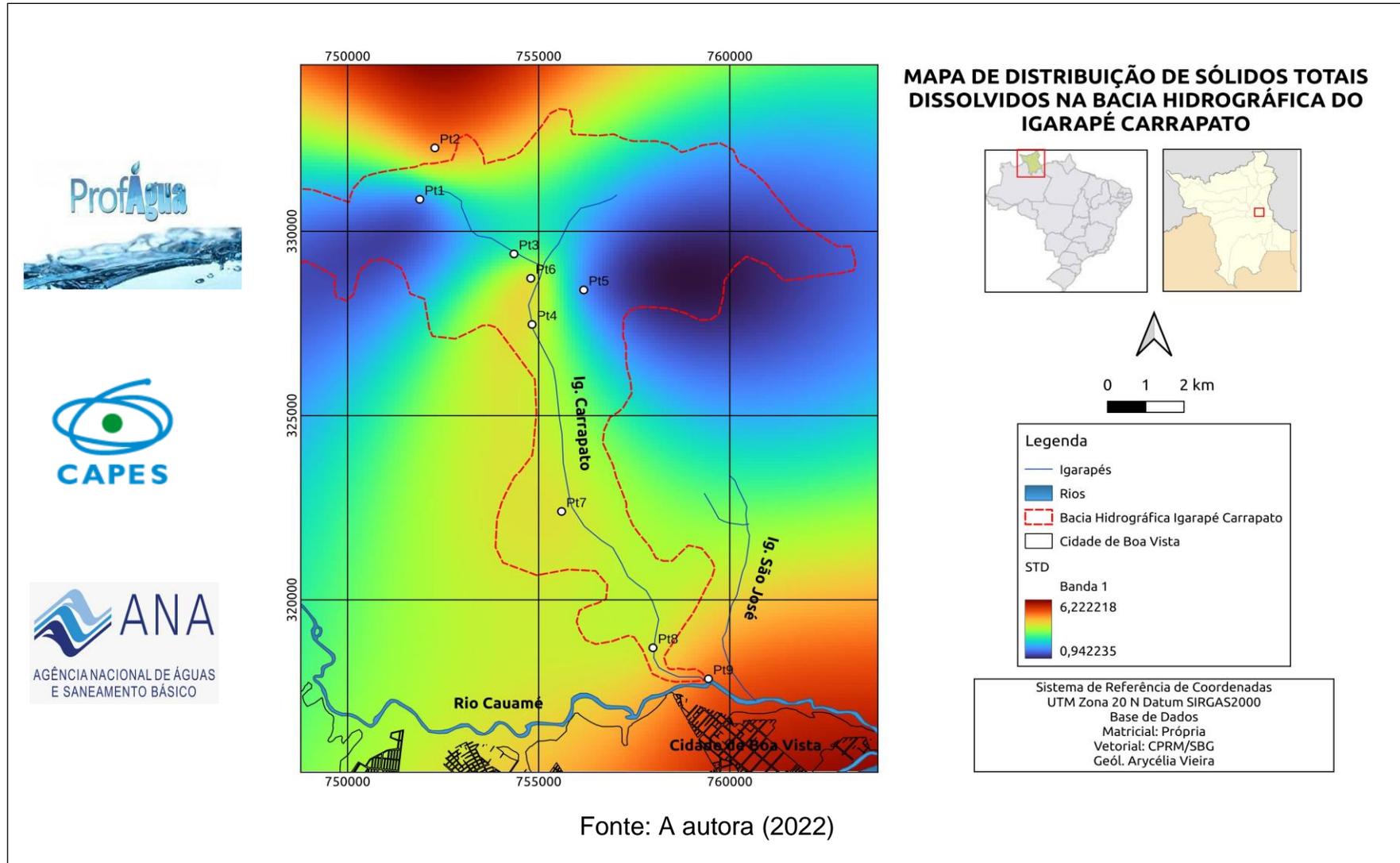


Figura 22 – Mapa de distribuição da Turbidez na BHIC.

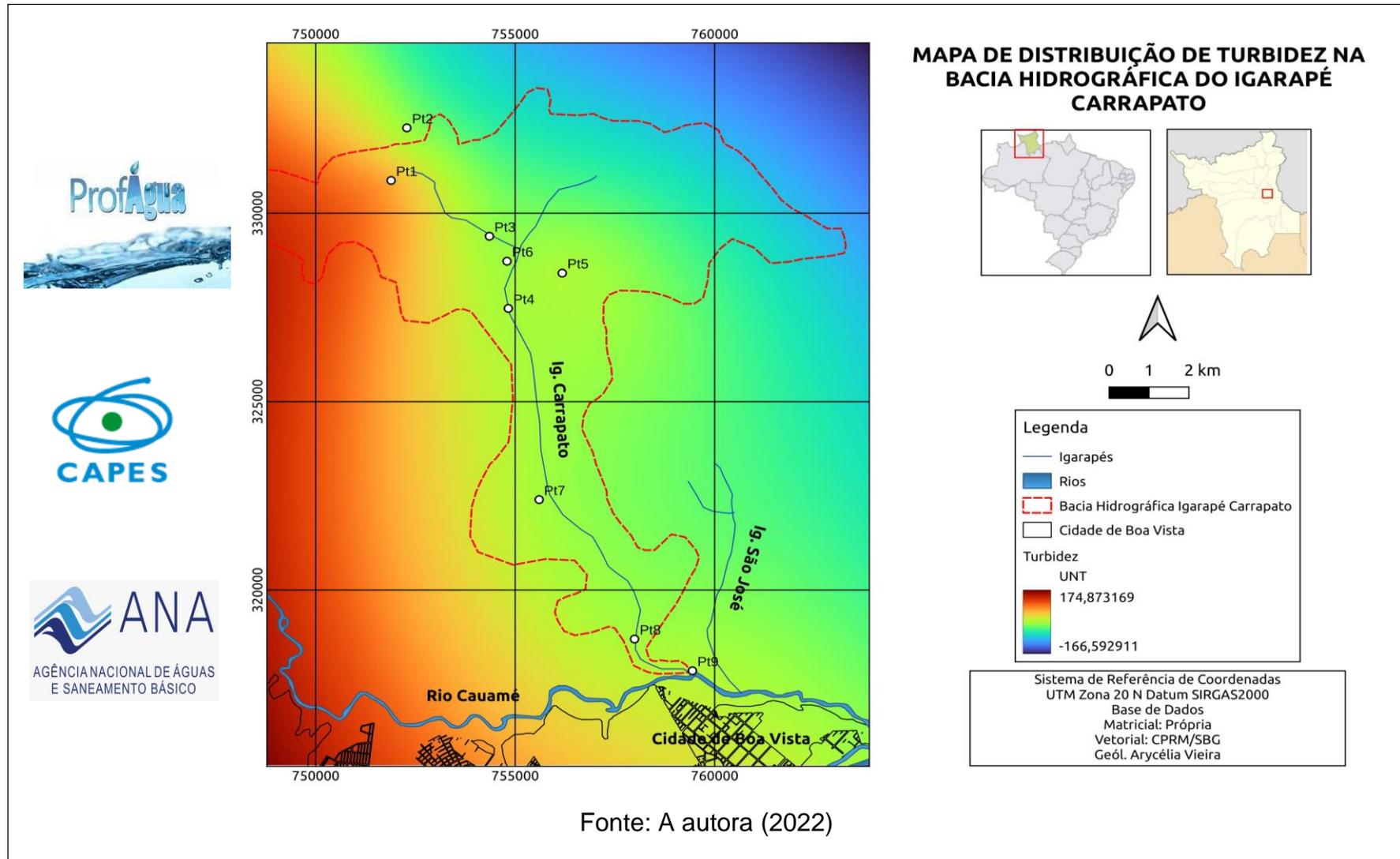


Figura 23 – Mapa de distribuição da Condutividade Elétrica na BHIC.

