5as Jornadas Brasileiras de gvSIG

Tecnologia como bem comum

Geoprocessamento do Patrimônio Arqueológico de Guarulhos

Jaíne Aparecida Diniz
História – UNIFESP

29°43'7" S

53°43'0" O

5as Jornadas Brasileiras de gvSIG

Tecnologia como bem comum

Pesquisa e Inventário do Patrimônio Arqueológico de Guarulhos PIPAG

29°43'7" S

53°43'0" O

http://www.arqueologia.sites.unifesp.br/site/

5as Jornadas Brasileiras de gvSIG

Tecnologia como bem comum

http://www2.unifesp.br/himaco/

53°43'0" O

Objetivo:

-Mapeamento dos sítios arqueológicos e Bens culturais

29°43'7" S

53°43'0" O

Produtos obtidos:

-Mapas temáticos

- Exposição

- Vídeo

29°43'7" S

53°43'0" O

Fábricas em Guarulhos

Fábricas da década de 20

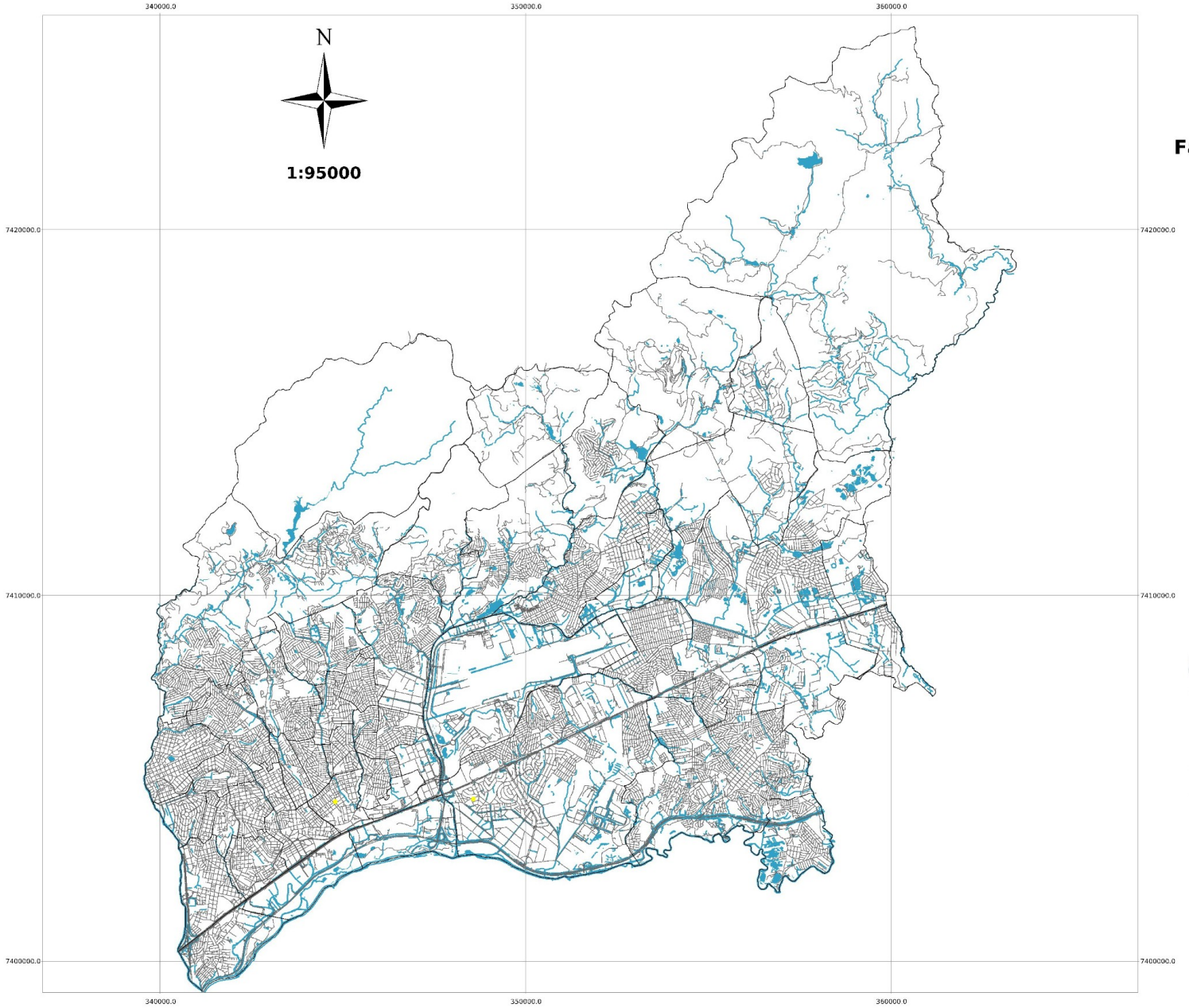
Ruas

Hidrografia

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

gvSIG



Fábricas em Guarulhos

Fábricas da década de 30

Ruas

Hidrografia

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Hímaco

gvSIG

Fábricas em Guarulhos

- Fábricas da década de 40
- Ruas
- Hidrografia

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

gvSIG

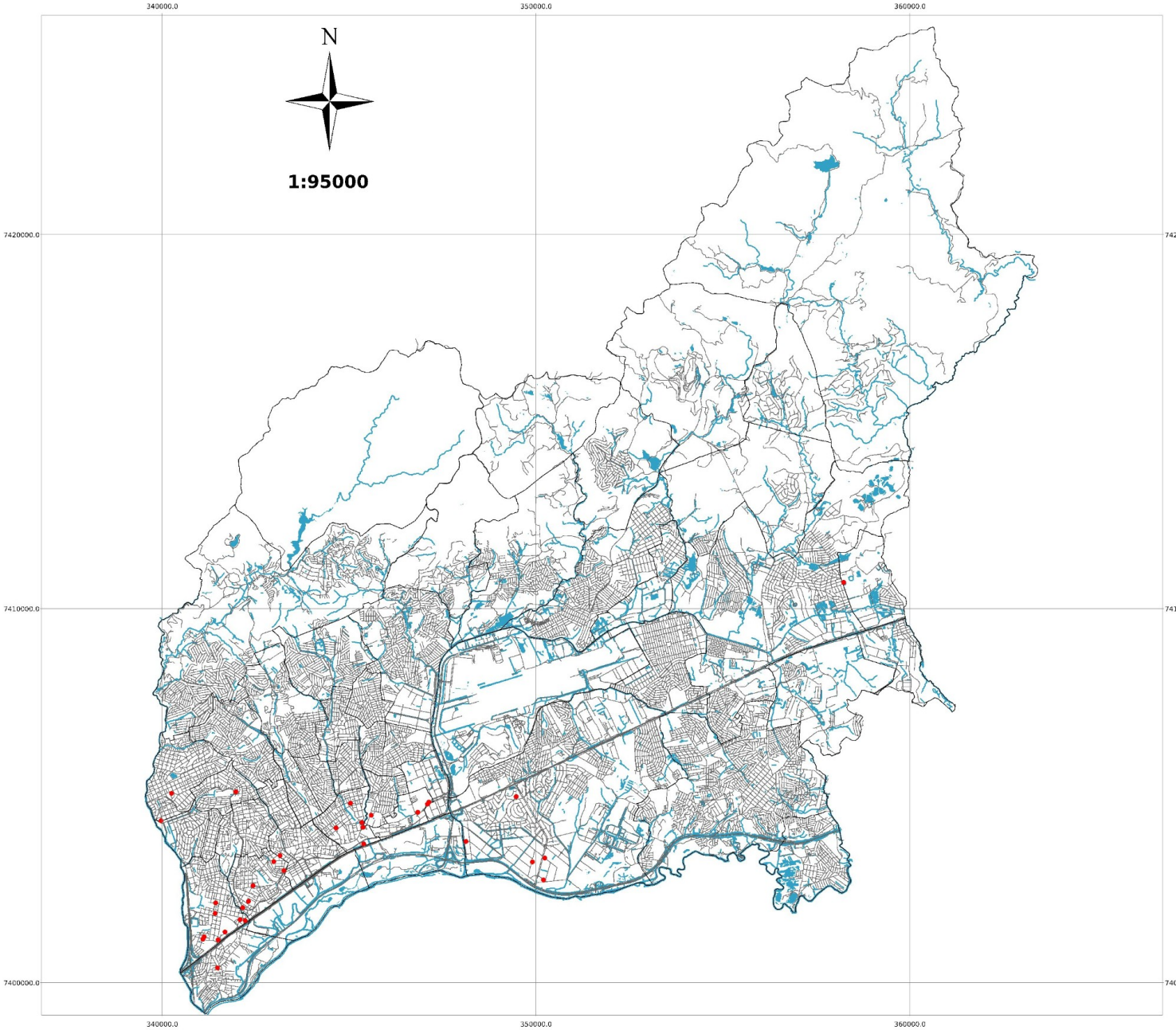
Fábricas em Guarulhos

- Fábricas da década de 50
- Ruas
- Hidrografia

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Hímaco

qgis



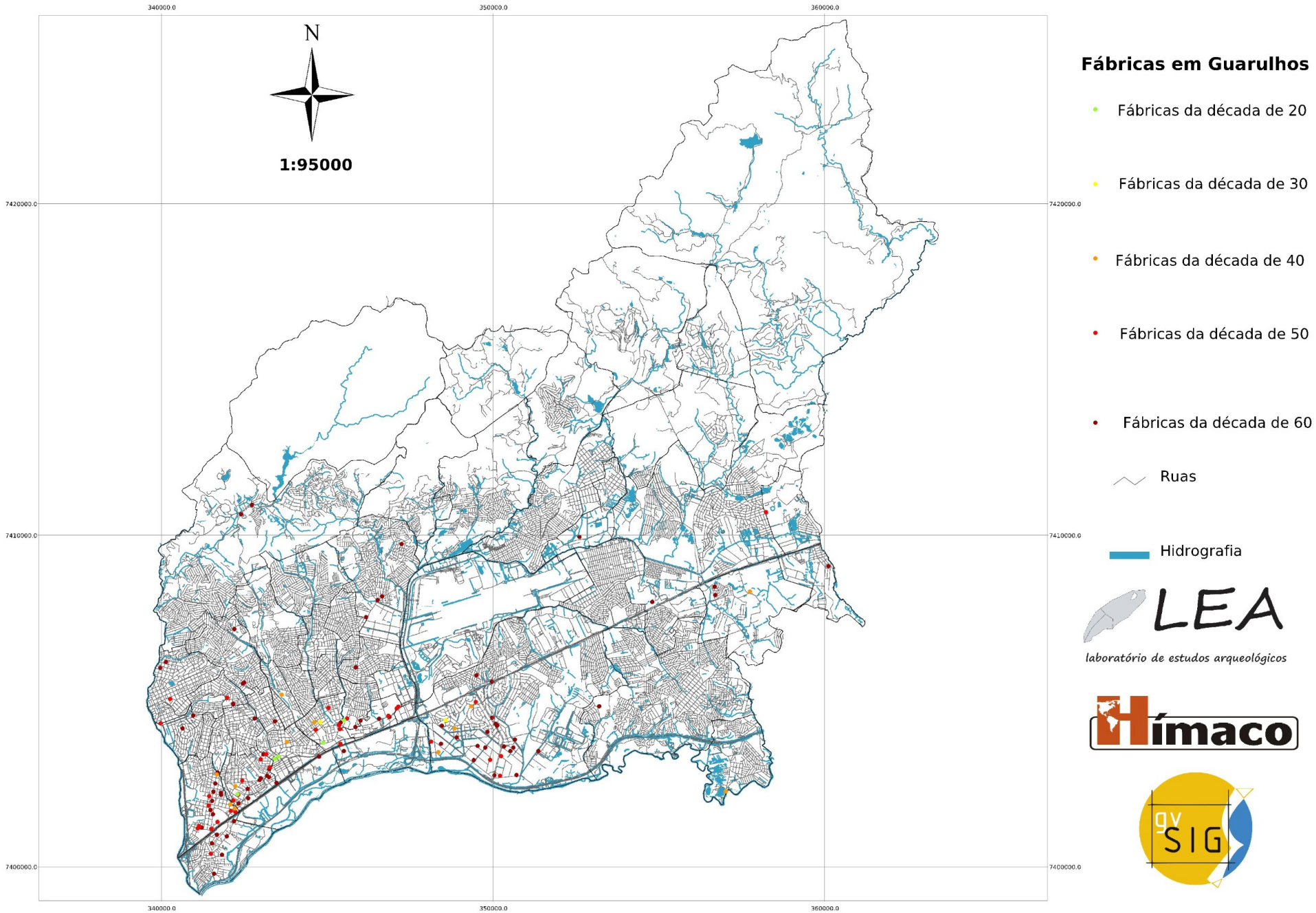
Fábricas em Guarulhos

- Fábricas da década de 60
- Ruas
- Hidrografia

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

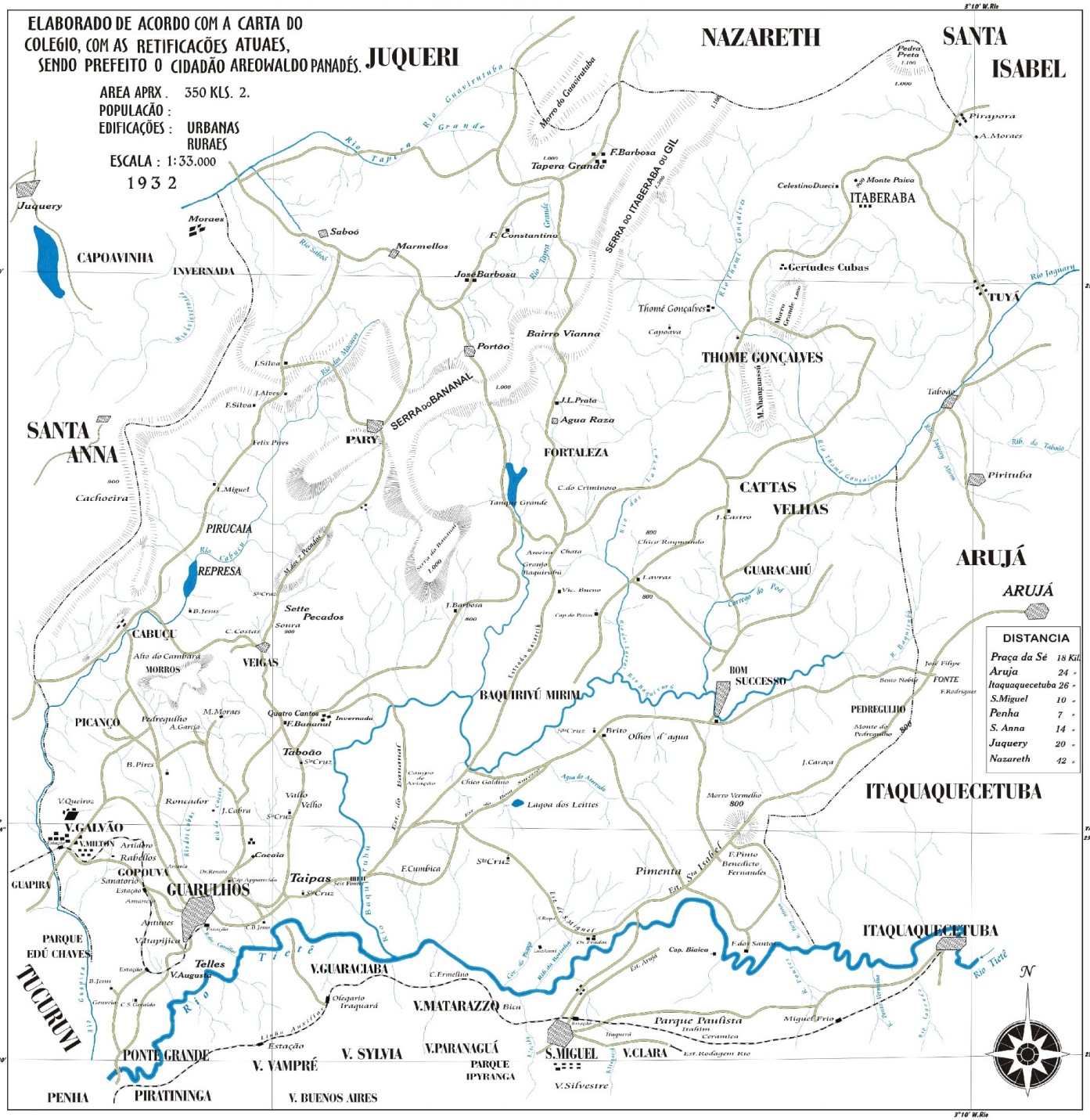
gvSIG


N
1:95000
340000.0
350000.0
360000.0
7420000.0
7410000.0
7400000.0
Fábricas em Guarulhos
Fábricas da década de 20
Fábricas da década de 30
Fábricas da década de 40
Fábricas da década de 50
Fábricas da década de 60
Ruas
Hidrografia
LEA
laboratório de estudos arqueológicos
Hímaco
qgis

MAPA DO MUNICIPIO DE GUARULHOS

ELABORADO DE ACORDO COM A CARTA DO COLEGIO, COM AS RETIFICAÇÕES ATUAES, SENDO PREFEITO O CIDADÃO AREOWALDO PANADÉS.

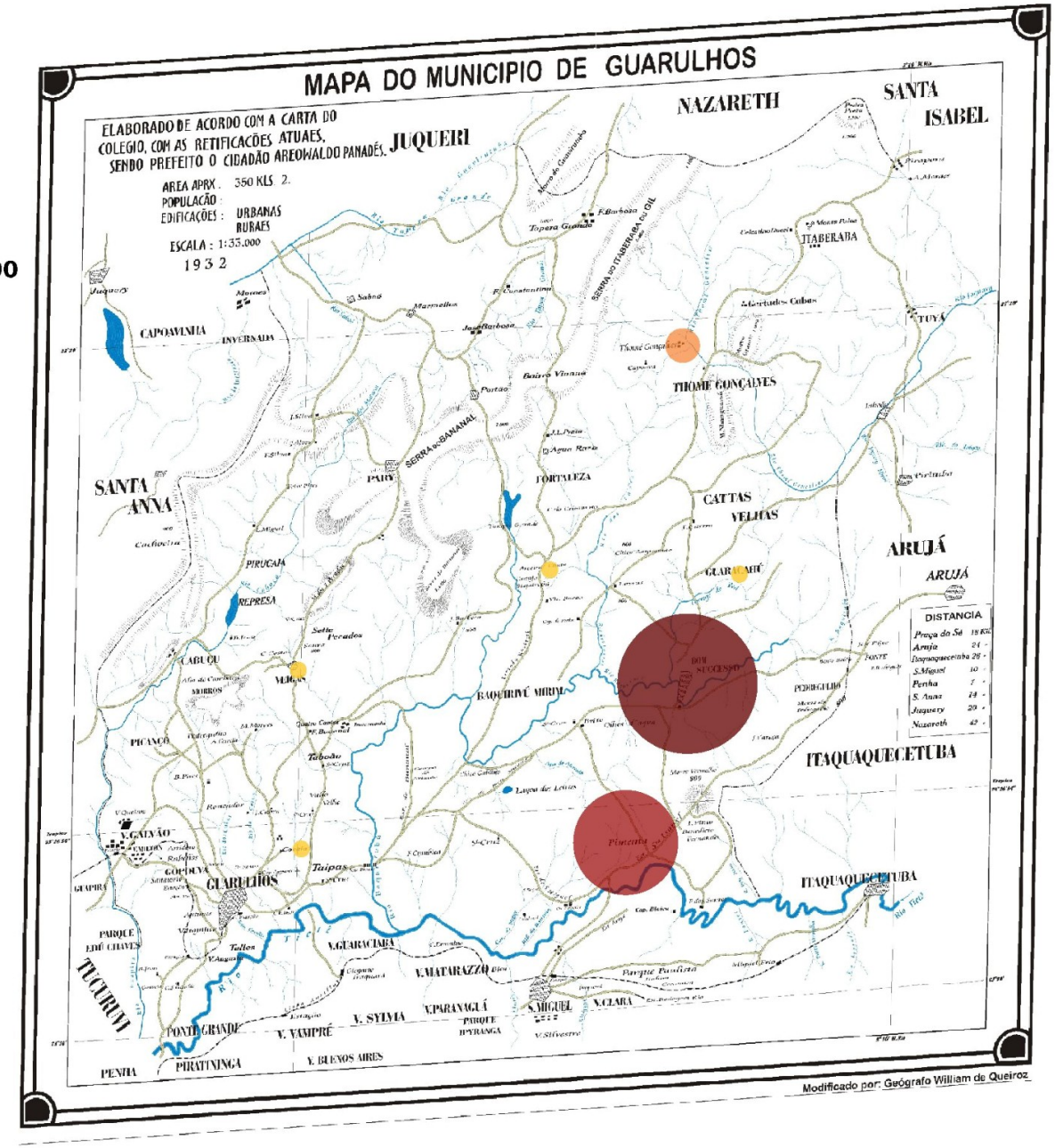
AREA APRX. 350 KLS. 2.
POPULAÇÃO :
EDIFICAÇÕES : URBANAS
RURAES
ESCALA : 1:33.000
1932



Modificado por: Geógrafo William de Queiroz

N

1:160000



Aforamentos

Década de 1890

- 1 - 5
- 8 - 12
- 35 - 62
- 82 - 118

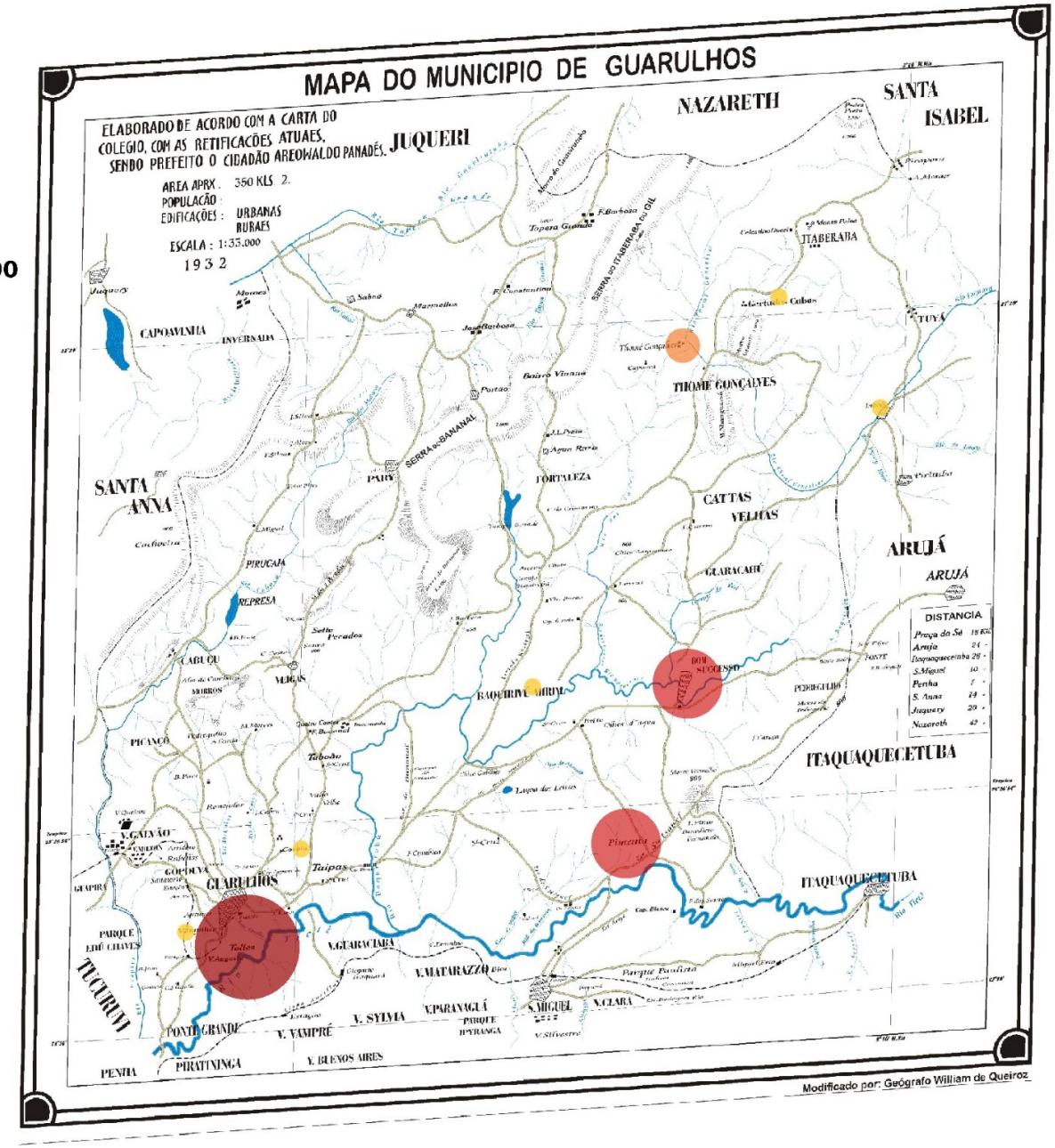
LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis

N

1:160000



Aforamentos

Década de 1900

- 1 - 5
- 8 - 12
- 17-28
- 35-62

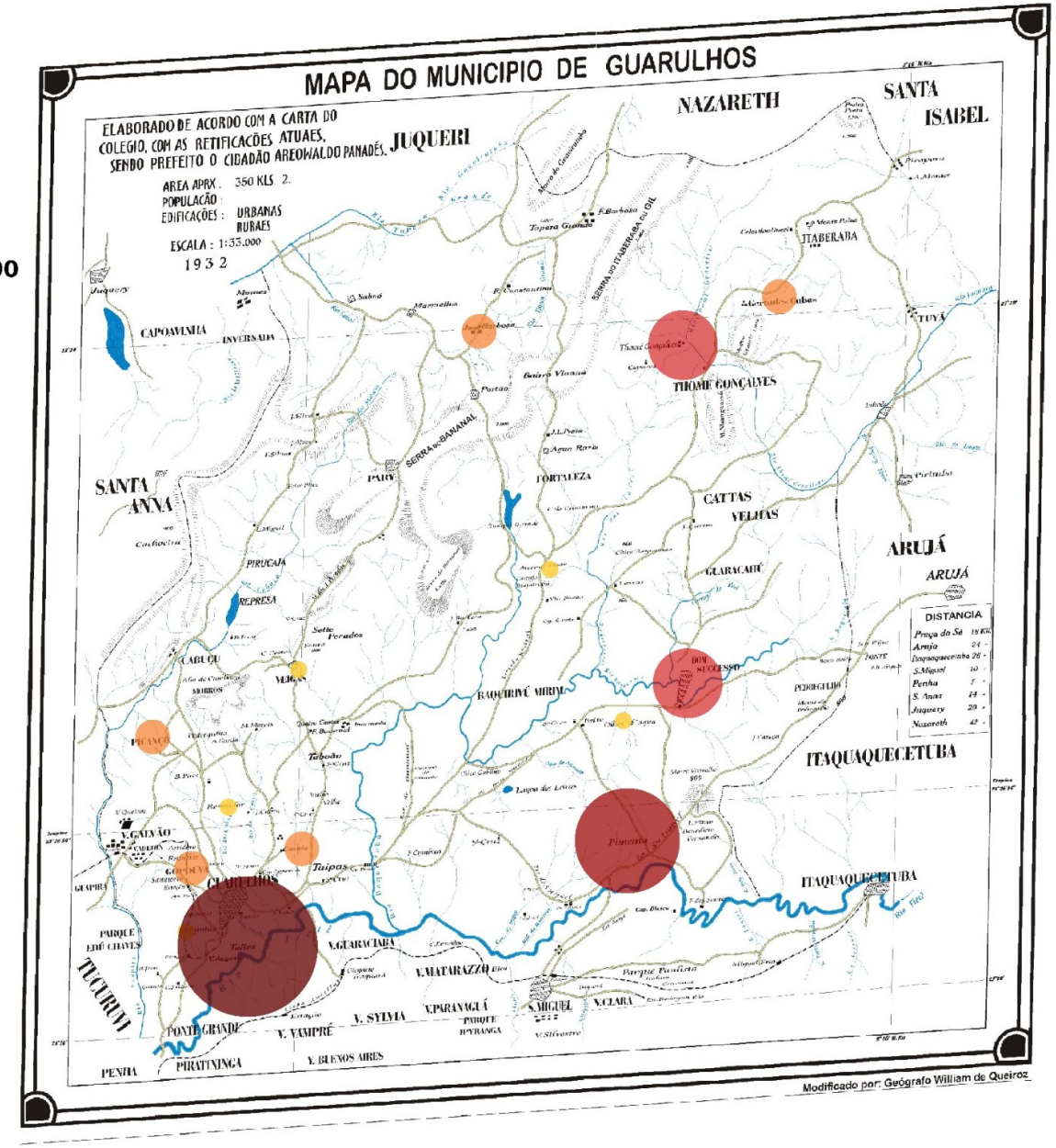
LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis

N

1:160000



Aforamentos

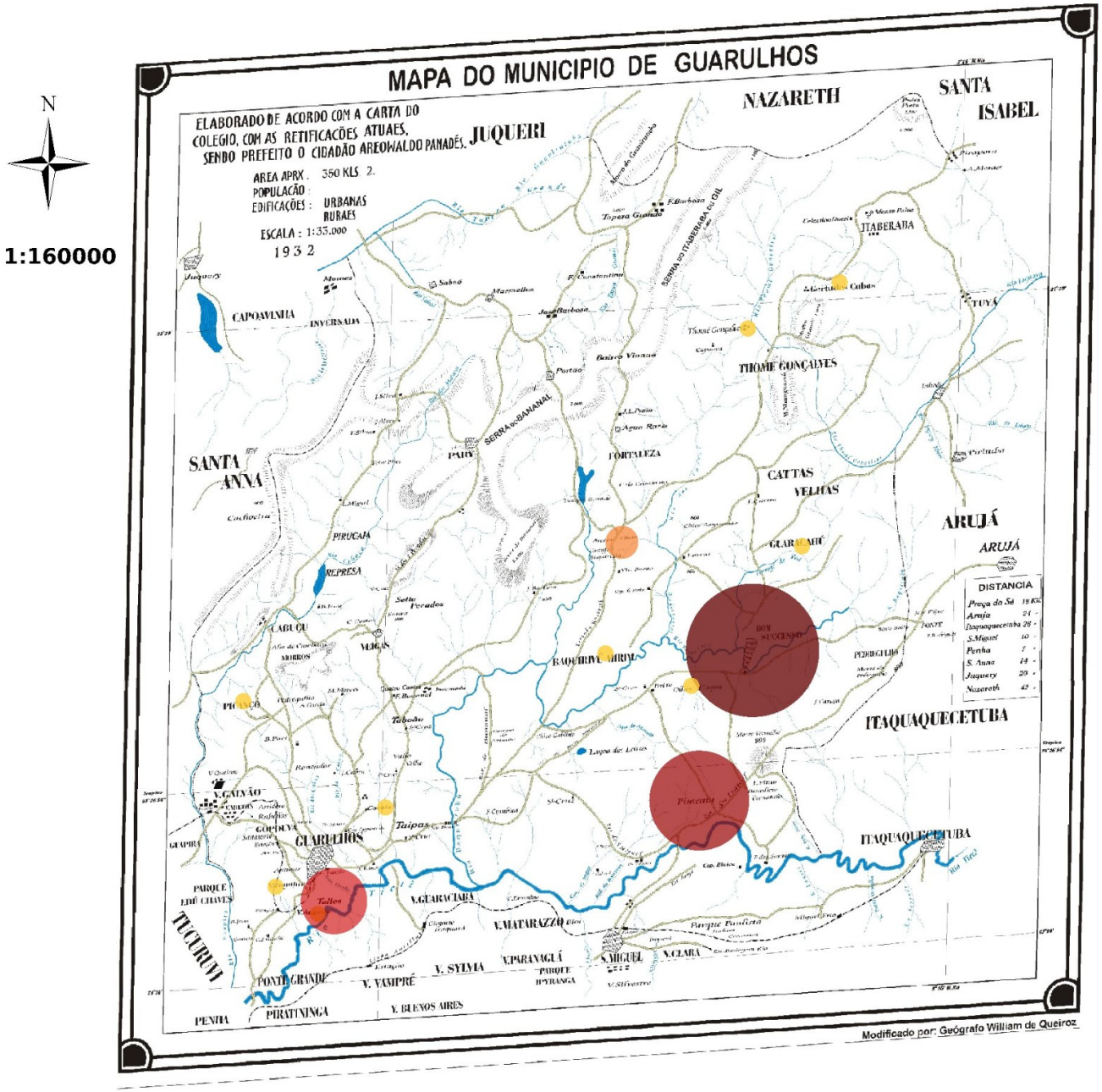
Década de 1910

- 1 - 5
- 8 - 12
- 17-28
- 35-62
- 82-118

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis SIG



Aforamentos

Década de 1920

- 1 - 5
- 8 - 12
- 17-28
- 35-62
- 82-118

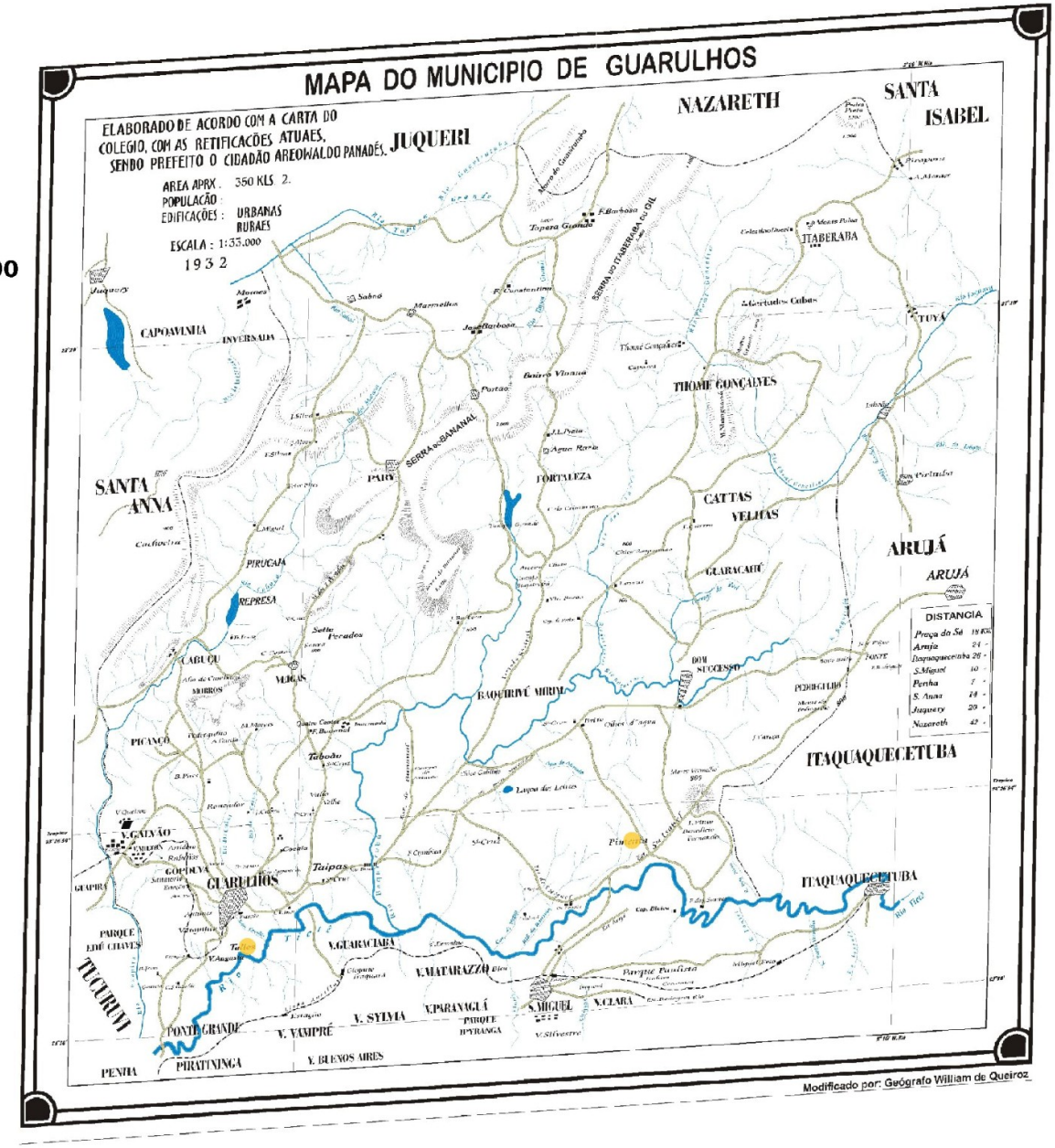
LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis

N

1:160000



Aforamentos

Década de 1930

1 - 5

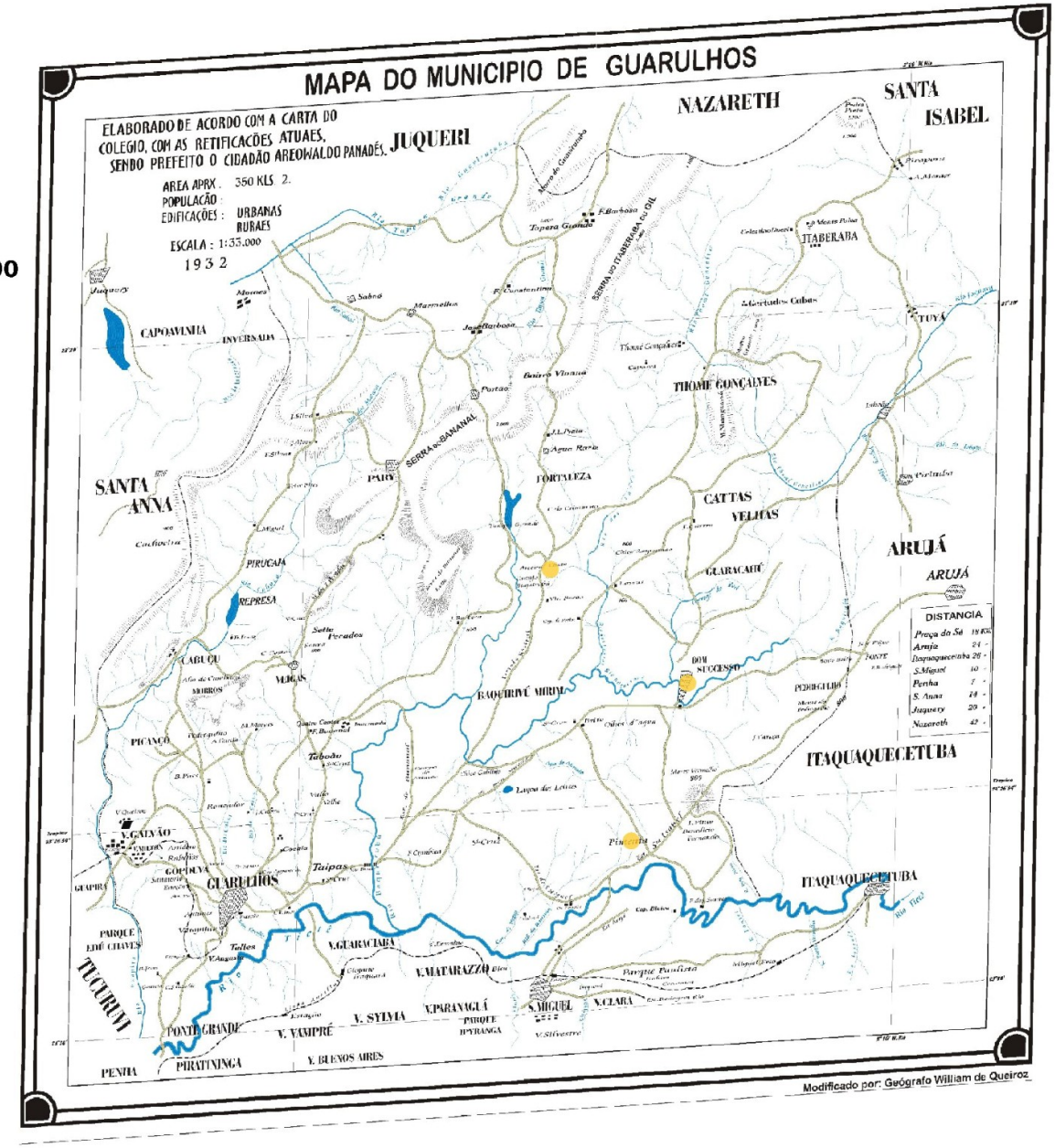
LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis

N

1:160000



Aforamentos

Década de 1940

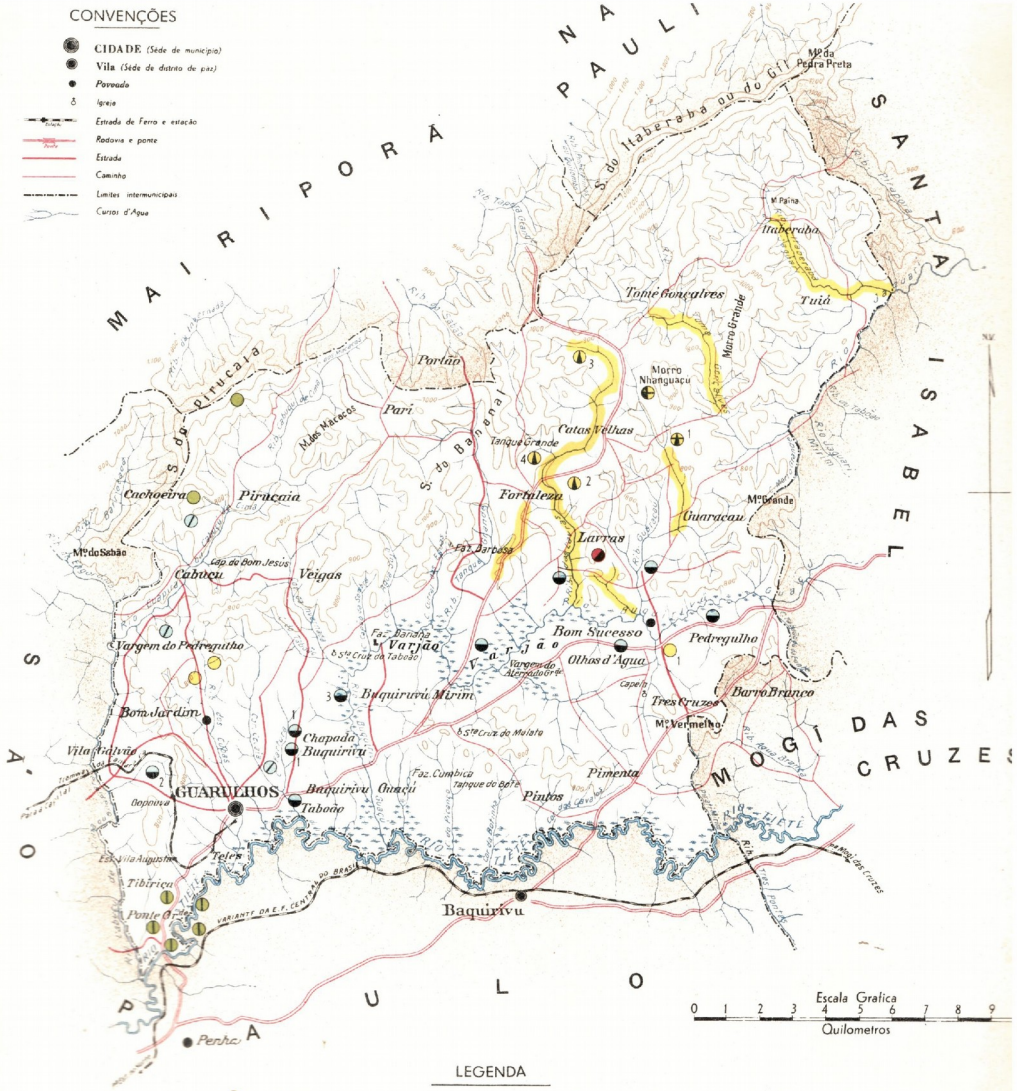
1 - 5

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

qgis

Lavras	1891	14	354706.75	7412681.44	78
Lavras	1897	1	354706.75	7412681.44	79
Lavras	1898	2	354706.75	7412681.44	80
Lavras	1899	2	354706.75	7412681.44	81
Lavras	1902	1	354706.75	7412681.44	82
Lavras	1903	3	354706.75	7412681.44	83
Lavras	1909	1	354706.75	7412681.44	84
Lavras	1910	2	354706.75	7412681.44	85



LEGENDA

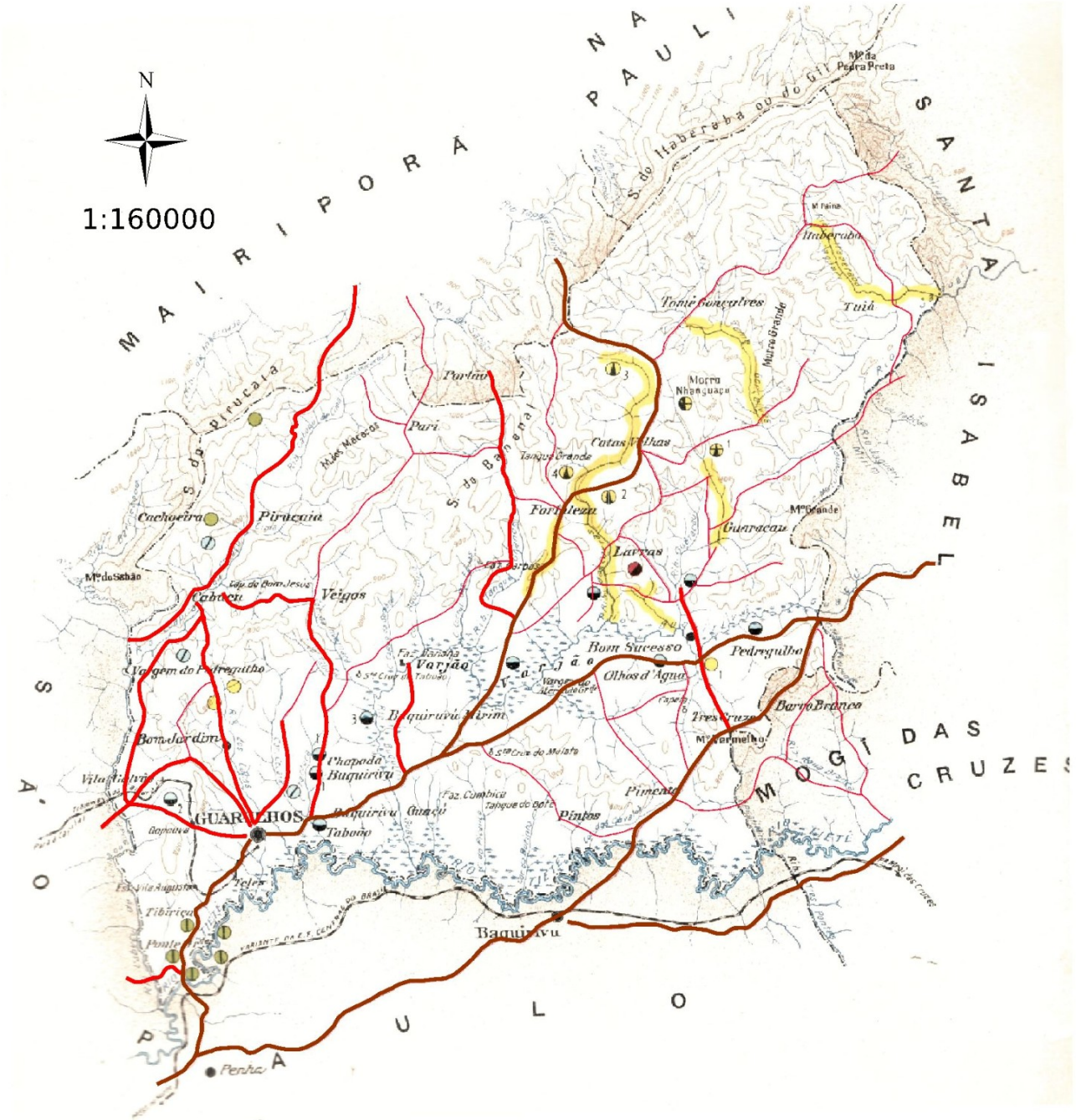
1 Vieiros de ouro e aluviões auriferas na Aroeira Chata. Aut. de pesq. de Marcial L. Soroclio (Decr. 540)
2 Aluviões auriferas (lavras antigas) em terras de P. Grassmann e Dona Eder
3 " " e vieiros auriferos na Faz. Caxambú do General Miguel Costa
4 Vieiros auriferos, aluviões auriferos em terras de Samuel Ribeiro, Raul Cardoso e outros
5 Aluviões auriferas

Ócra amarela e vermelha a 1 km a sudoeste da casa de P. Grassmann
1 Caolim na estrada Guarulhos-Bom Sucesso, perto da Encruzilhada
1 Depósito de argila em exploração pela Cia. Cerâmica São Caetano
2 " " " " " na estrada Gopouva - Tucuruvi
3 " " " " " na vargem do ribeirão Buquirivu - Guaçú

Areias exploradas perto da ponte da estrada Penha - Guarulhos
Lavras antigas de ouro
Quartzito
Pedreira de granito
Caolim
Exploração de ardosia
Argila Refrataria

Dillermando de Assis
DIRETOR

Otto Bendix
CARTÓGRAFO CHEFE



Rotas Antigas de Guarulhos

Caminhos

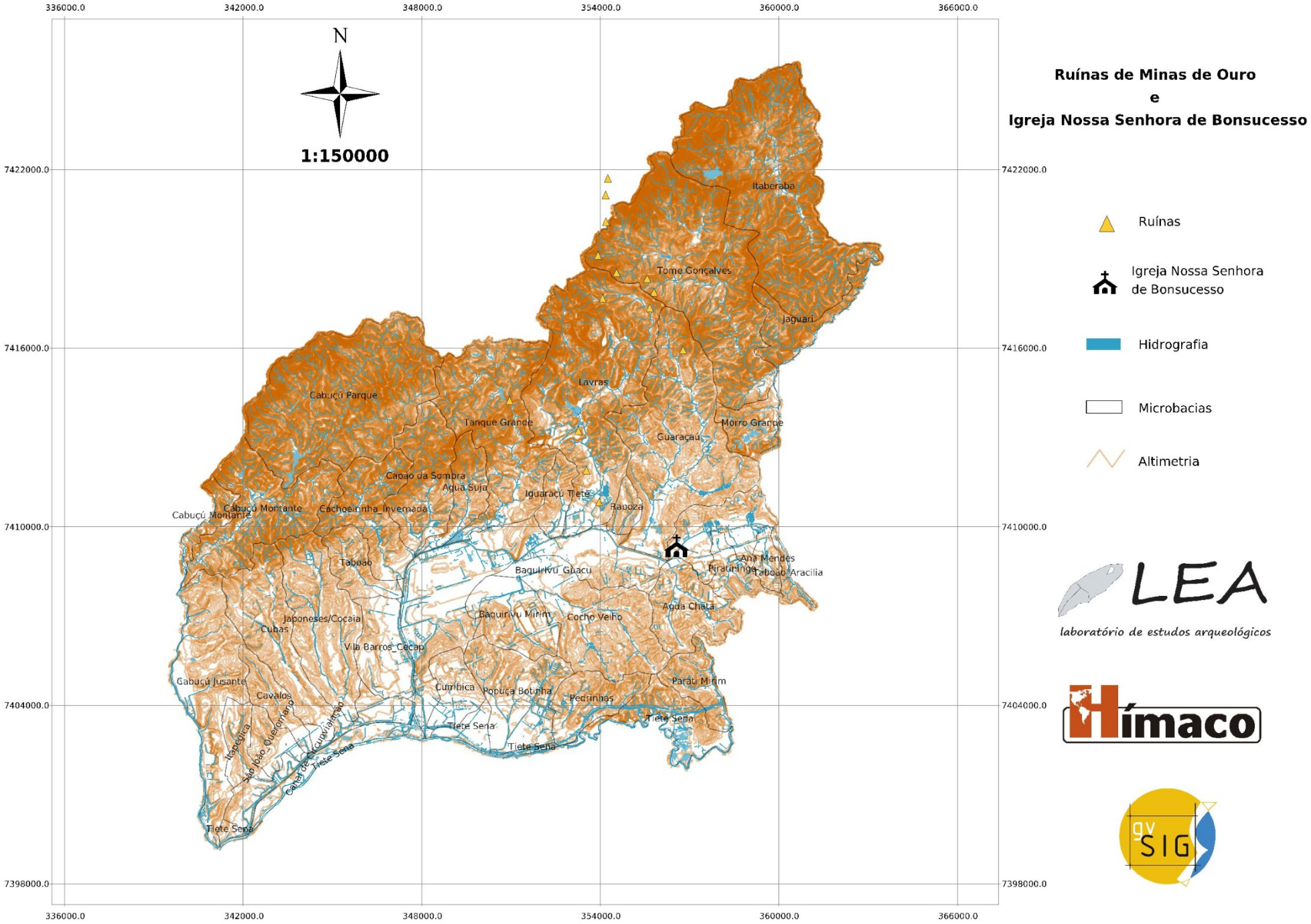
Estradas

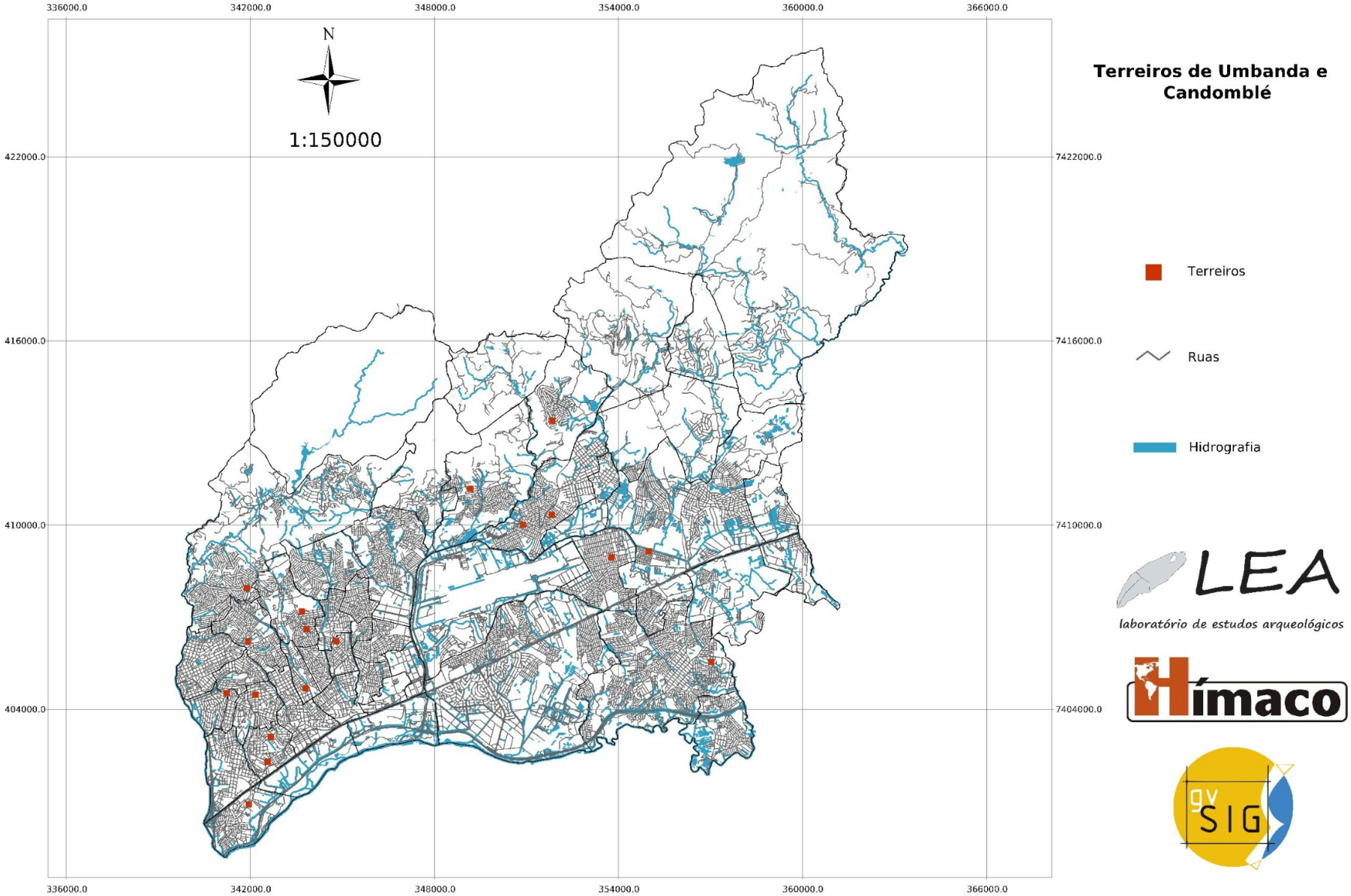
Rodovias

LEA
laboratório de estudos arqueológicos

Himaco

gvSIG


Ruínas de Minas de Ouro
e
Igreja Nossa Senhora de Bonsucesso
N
1:150000
Ruínas
Igreja Nossa Senhora de Bonsucesso
Hidrografia
Microbacias
Altimetria
336000.0
342000.0
348000.0
354000.0
360000.0
366000.0
7422000.0
7416000.0
7410000.0
7404000.0
7398000.0
Itaberaba
Tome Gonçalves
Jaguari
Lavras
Cabuçú Parque
Tanque Grande
Morro Grande
Guaraçaú
Capão da Sombra
Agua Suja
Iguaraçú Tiete
Raposa
Cabuçú Montante
Cachoeirinha_Invernada
Taboão
Baguirivu_Guacu
Piratininga
Ana Mendes
Taboão/Aracilia
Agua Chata
Baguirivu Mirim
Cocho Velho
Japoneses/Cocaia
Cubas
Vila Barros_Cecap
Gabuçú Jusante
Cavalos
Cumbica
Popuça Botinha
Pedrinhos
Paraú Mirim
Tiete Sena
Itapecirica
São João Queromarino
Canal de Circunvalação
Tiete Sena
LEA
laboratório de estudos arqueológicos
Himaco
gvSIG


Terreiros de Umbanda e Candomblé
N
1:150000
336000.0
342000.0
348000.0
354000.0
360000.0
366000.0
422000.0
416000.0
410000.0
404000.0
7422000.0
7416000.0
7410000.0
7404000.0
Terreiros
Ruas
Hidrografia
LEA
laboratório de estudos arqueológicos
Himaco
gvSIG

Considerações Finais:

- Ofício do Historiador e o uso do software
- Interdisciplinaridade

29°43'7" S

53°43'0" O

5as Jornadas Brasileiras de gvSIG

Tecnologia como bem comum

Obrigada!

29°43'7" S

53°43'0" O