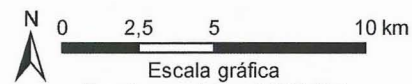


Legenda

- Cursos d'água principais
- Acessos rodoviários principais
- + + + Ferrovia
- Sede do município de Acaiaca/MG
- Limite do município de Acaiaca/MG
- Sede de município
- Limite de município
- Distrito



Escala gráfica
Escala numérica: 1:250.000
Sistema de Coordenadas Geográficas - GCS
Datum horizontal: SIRGAS-2000
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
USGS/NASA; Sistema Orbital Landsat-8, cena 217/074,
composição 4R3G2B+PAN, resolução de 15m, jan/2018.



Estudo / Tipo de Licença / Processo:
**PARECER TÉCNICO
ACAIACA/MG**
Projeto:
SAMARCO FASE II
Cliente / Empreendedor:
MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF
Localidade (município / UGRHI):
ACAIACA/MG

Título:
LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACAIACA/MG

Nº Desenho:
Figura 01

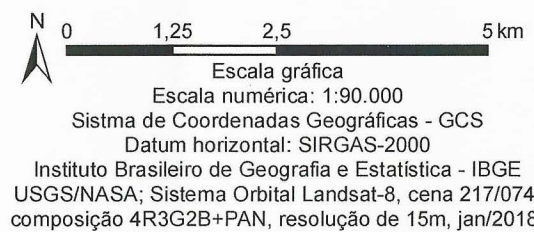
Escala: 1:250.000 | Tamanho: A3 | Data: 04/09/2018 | Versão: R02

LOCALIZAÇÃO DA PEDREIRA, DO PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA NO RIO DO CARMO E ACESSOS RODOVIÁRIOS

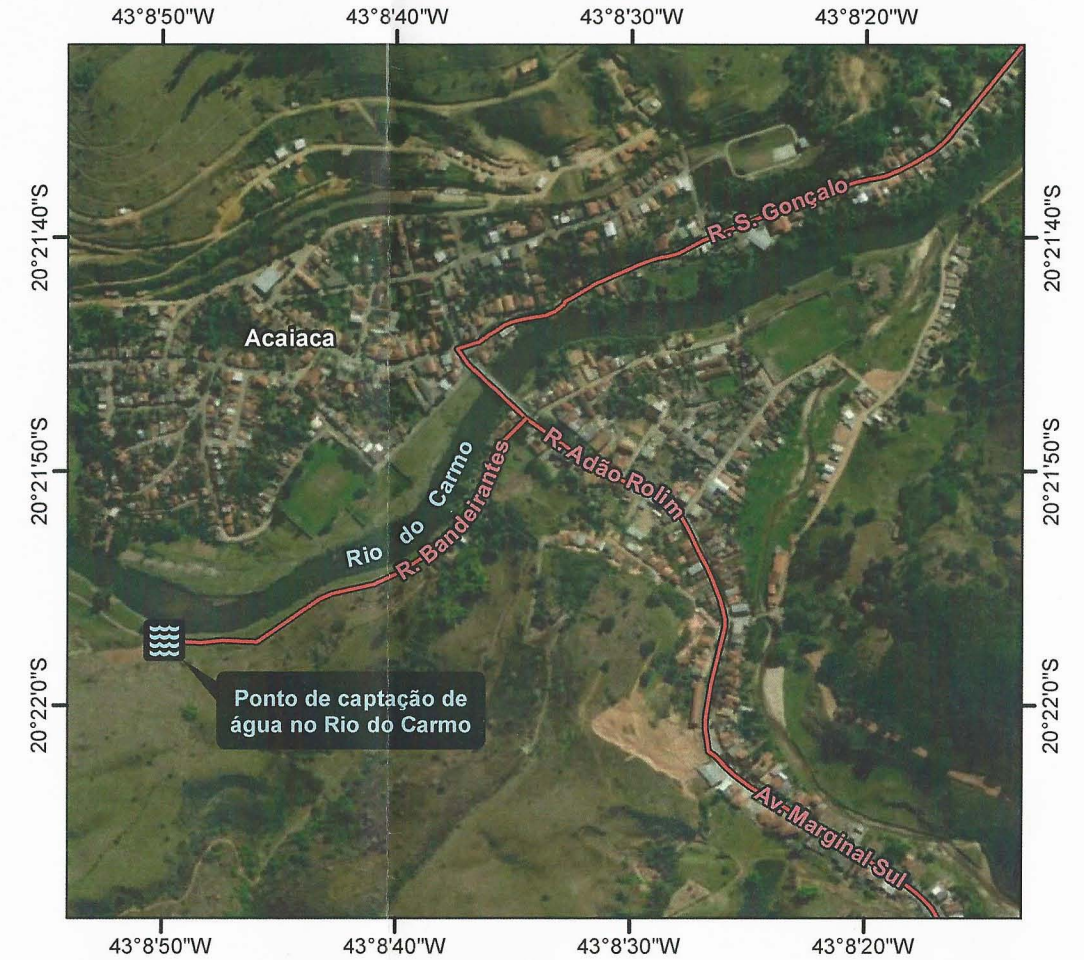


Legenda

- Ponto de captação de água no Rio do Carmo (Acaiaca/MG)
- Pedreira (Acaiaca/MG)
- Acessos até a sede de Barra Longa/MG e Distrito de Gesteira
- Cursos d'água principais
- Limite de município



DETALHE DO PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA EM ACAIACA/MG



Legenda

- Ponto de captação de água no Rio do Carmo (Acaiaca/MG)
- Acesso até Barra Longa/MG



Escala numérica: 1:10.000
 Sistema de Coordenadas Geográficas - GCS
 Datum horizontal: SIRGAS-2000
 Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
 Service Layer Credits: Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community



Estudo / Tipo de Licença / Processo:

PARECER TÉCNICO
 ACAIACA/MG

Projeto:

SAMARCO FASE II

Cliente / Empreendedor:

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF

Localidade (município / UGRHI):

ACAIACA/MG

Título: LOCALIZAÇÃO DA PEDREIRA E DO PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA NO RIO DO CARMO, MUNICÍPIO DE ACAIACA/MG

Nº Desenho:
 Figura 02

Escala: Indicada

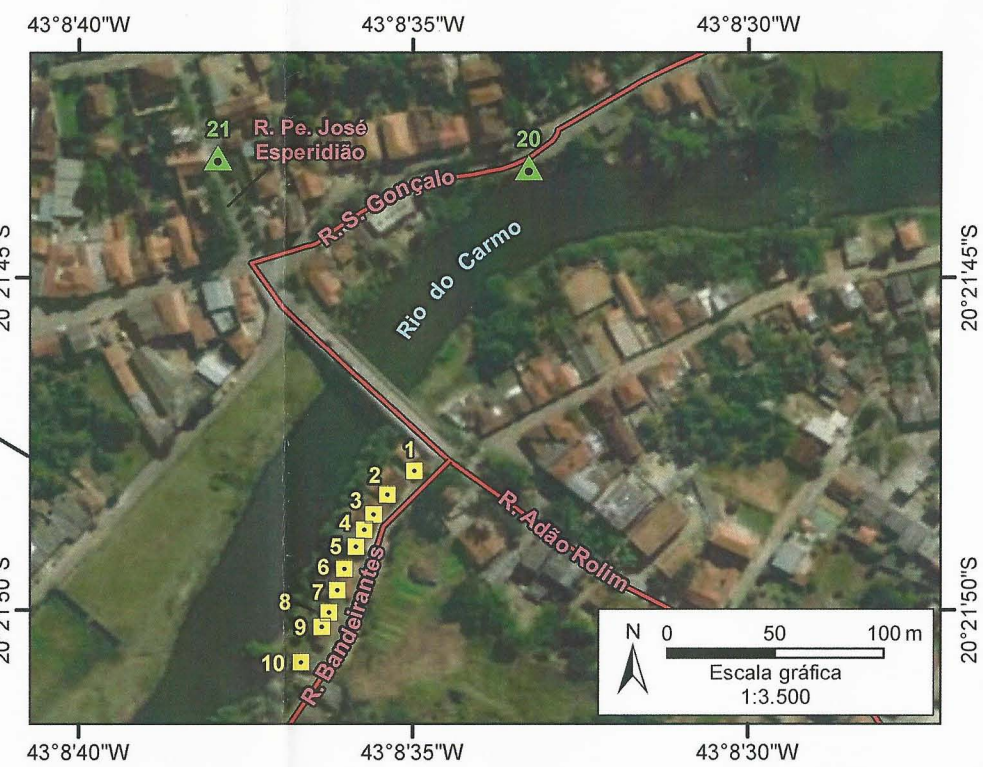
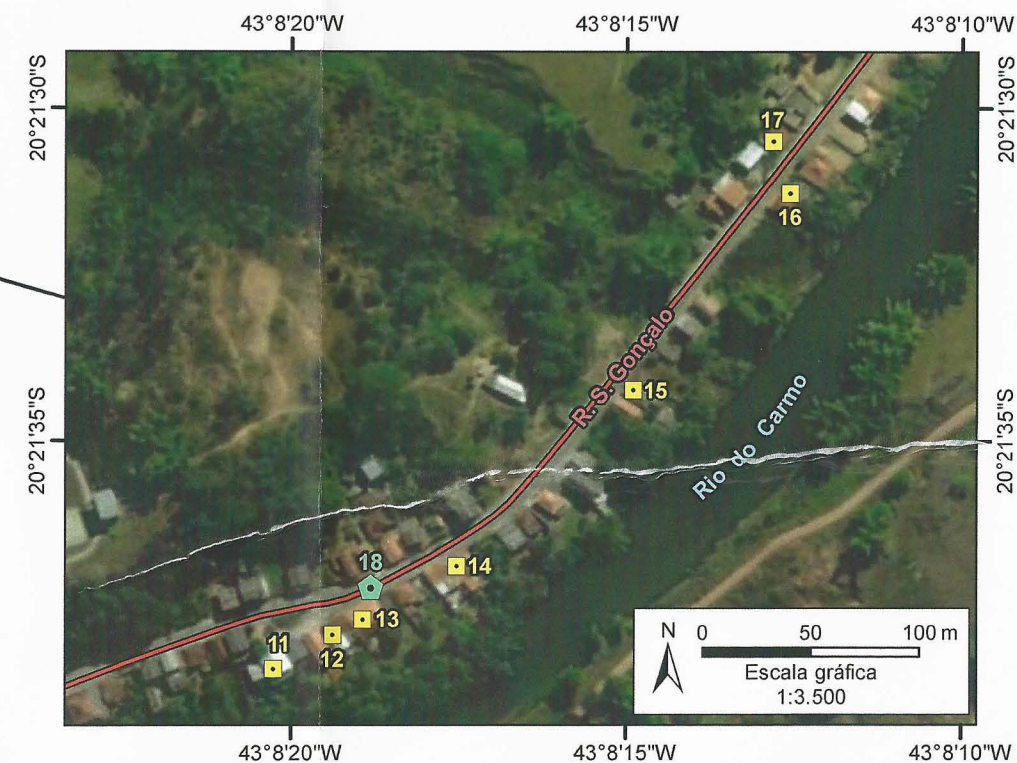
Tamanho: A3

Data: 23/08/2018

Versão: R01



ÁREAS EM DETALHE

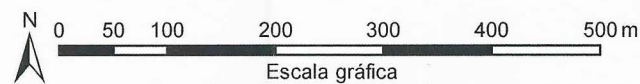


Legenda

- Ponto de captação de água no Rio do Carmo (Acaiaca/MG)
- Acesso até Barra Longa/MG

Estruturas danificadas

- Edificação danificada
- Calçada danificada
- Pavimentação danificada
- Rede de esgotamento danificada



Escala gráfica
Escala numérica: 1:7.000
Sistema de Coordenadas Geográficas - GCS
Datum horizontal: SIRGAS-2000
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
Service Layer Credits: Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye,
Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS,
AeroGRID, IGN, and the GIS User Community



Estudo / Tipo de Licença / Processo:

PARECER TÉCNICO
ACAÍACA/MG

Projeto:

SAMARCO FASE II

Cliente / Empreendedor:

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF

Localidade (município / UGRHI):

ACAÍACA/MG

Título: DETALHE DA ÁREA URBANA DE ACAÍACA/MG, COM IDENTIFICAÇÃO DAS ESTRUTURAS DANIFICADAS

Nº Desenho:
Figura 03

Escala: Indicada

Tamanho: A3

Data: 23/08/2018

Versão: R01

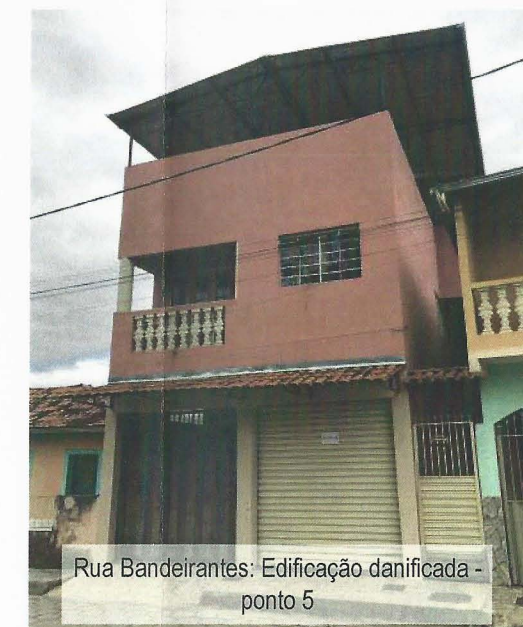
EDIFICAÇÕES DANIFICADAS:



Rua Bandeirantes: Edificações danificadas - pontos 1 (direita) e 2 (esquerda)



Rua Bandeirantes: Edificações danificadas - pontos 3 (direita) e 4 (esquerda)



Rua Bandeirantes: Edificação danificada - ponto 5



Rua Bandeirantes: Edificação danificada - ponto 6 (foto à esquerda) - detalhe para uma das trincas identificadas no imóvel



Rua Bandeirantes: Edificação danificada - ponto 7



Rua Bandeirantes: Edificações danificadas - pontos 8 (direita) e 9 (esquerda)



Rua Bandeirantes: Edificação danificada - ponto 10



Estudo / Tipo de Licença / Processo:

PARECER TÉCNICO
ACAIAÇA/MG

Projeto:

SAMARCO FASE II

Cliente / Empreendedor:

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF

Localidade (município / UGRHI):

ACAIAÇA/MG

Título:

EDIFICAÇÕES DANIFICADAS, INDICADAS NO MAPA
CONSTANTE NA FIGURA 03

Nº Desenho:
Figura 04

Escala:

Tamanho: A3

Data: 23/08/2018

Versão: R00

EDIFICAÇÕES DANIFICADAS:



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 11



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 12



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 13



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 14



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 15



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 17



Rua São Gonçalo: Edificação danificada - ponto 16 (foto à esquerda) - detalhe para uma das trincas identificadas no imóvel

RAMBOLL

Estudo / Tipo de Licença / Processo:

PARECER TÉCNICO
ACAIACA/MG

Projeto:

SAMARCO FASE II

Cliente / Empreendedor:

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF

Localidade (município / UGRHI):

ACAIACA/MG

Título:

EDIFICAÇÕES DANIFICADAS, INDICADAS NO MAPA
CONSTANTE NA FIGURA 03

Nº Desenho:

Figura 05

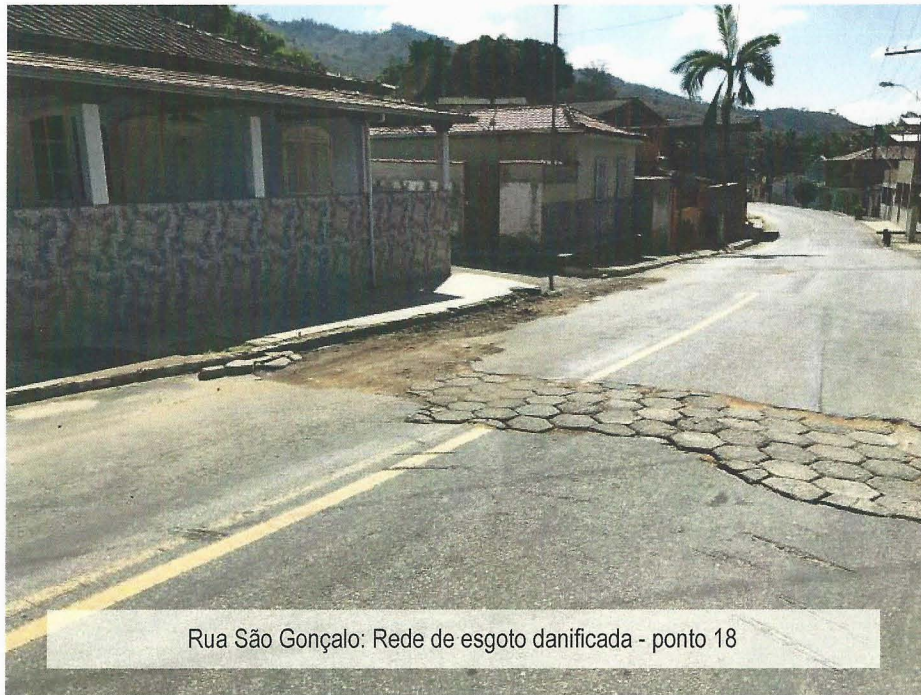
Escala:

Tamanho: A3

Data: 23/08/2018

Versão: R00

REDE DE ESGOTO DANIFICADA:



Rua São Gonçalo: Rede de esgoto danificada - ponto 18



Rua São Gonçalo: Rede de esgoto danificada - ponto 18

PAVIMENTAÇÃO DANIFICADA:

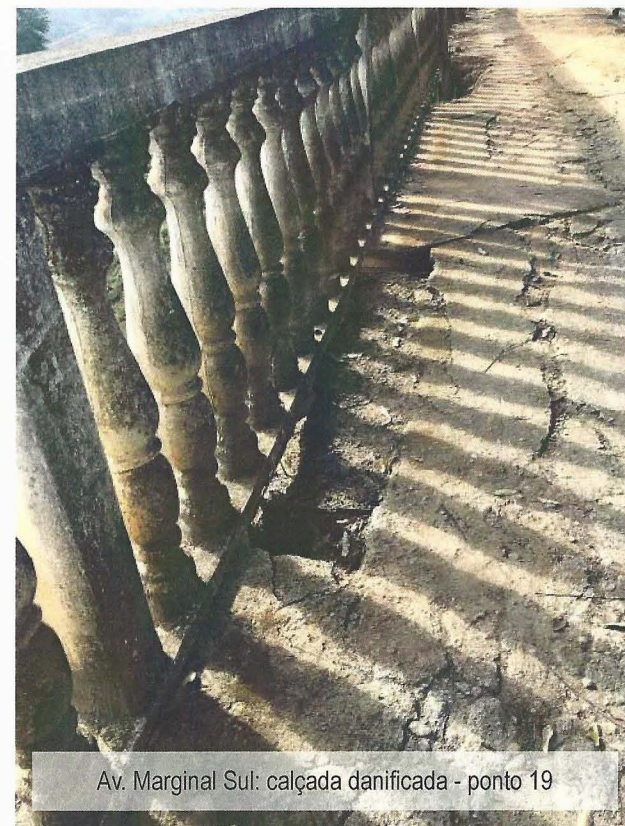


Rua São Gonçalo: pavimentação danificada - ponto 20

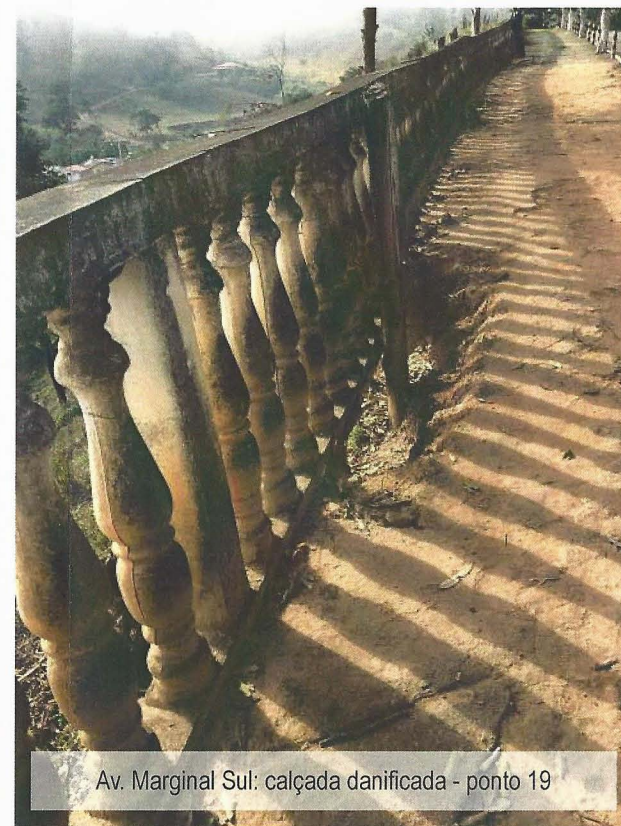
CALÇADA DANIFICADA:



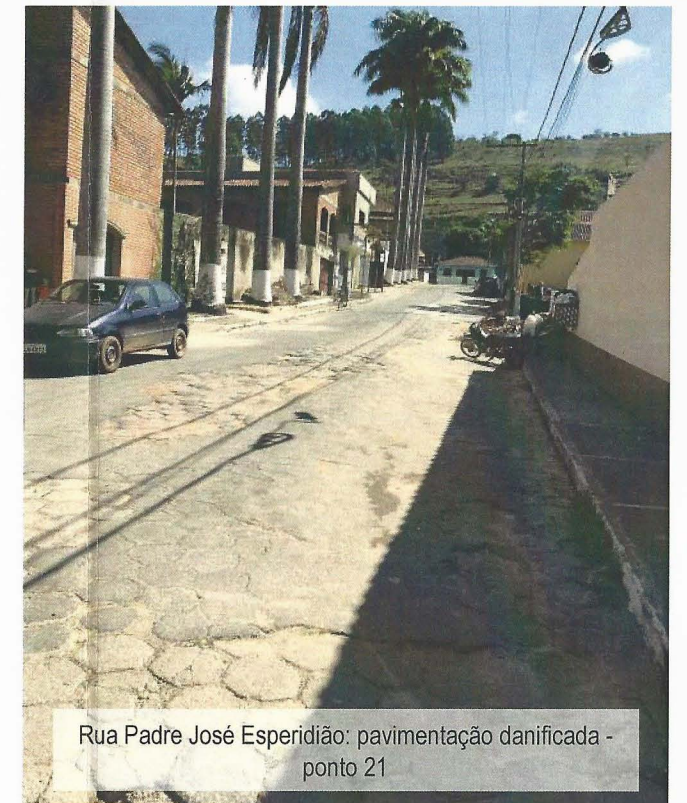
Av. Marginal Sul: calçada danificada - ponto 19



Av. Marginal Sul: calçada danificada - ponto 19



Av. Marginal Sul: calçada danificada - ponto 19



Rua Padre José Esperidião: pavimentação danificada - ponto 21



Estudo / Tipo de Licença / Processo:

PARECER TÉCNICO
ACAIACA/MG

Projeto:

SAMARCO FASE II

Cliente / Empreendedor:

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL - MPF

Localidade (município / UGRHI):

ACAIACA/MG

Título: ESTRUTURAS DANIFICADAS, INDICADAS NO MAPA
CONSTANTE NA FIGURA 03

Nº Desenho:
Figura 06

Escala:

Tamanho: A3

Data: 23/08/2018

Versão: R00