

Anexo

“Mapas e Fotografias dos Pontos Vistoriados pela Equipe Candeia”

integra o relatório da vistoria realizada em setembro/2016

**Elaborado em outubro/2016 pelo Núcleo de Geoprocessamento e
Monitoramento Ambiental da Superintendência do IBAMA no Estado
de São Paulo – NUGEO-SP**



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 01Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°25'48"W

43°25'39"W

43°25'30"W

43°25'21"W

43°25'12"W

20°14'15"S

20°14'24"S

20°14'33"S

20°14'15"S

20°14'24"S

20°14'33"S



Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

43°25'48"W

43°25'39"W

43°25'30"W

43°25'21"W

43°25'12"W

Imagem de Fundo: WorldView-2 de 21/07/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Mapa 01Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°25'48"W 43°25'39"W 43°25'30"W 43°25'21"W 43°25'12"W

20°14'15"S

20°14'24"S

20°14'33"S

20°14'15"S

20°14'24"S

20°14'33"S



43°25'48"W

43°25'39"W

43°25'30"W

43°25'21"W

43°25'12"W

Imagem de Fundo: Spot-6 de 06/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ★ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 01Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°25'48"W

43°25'39"W

43°25'30"W

43°25'21"W

43°25'12"W

20°14'15"S

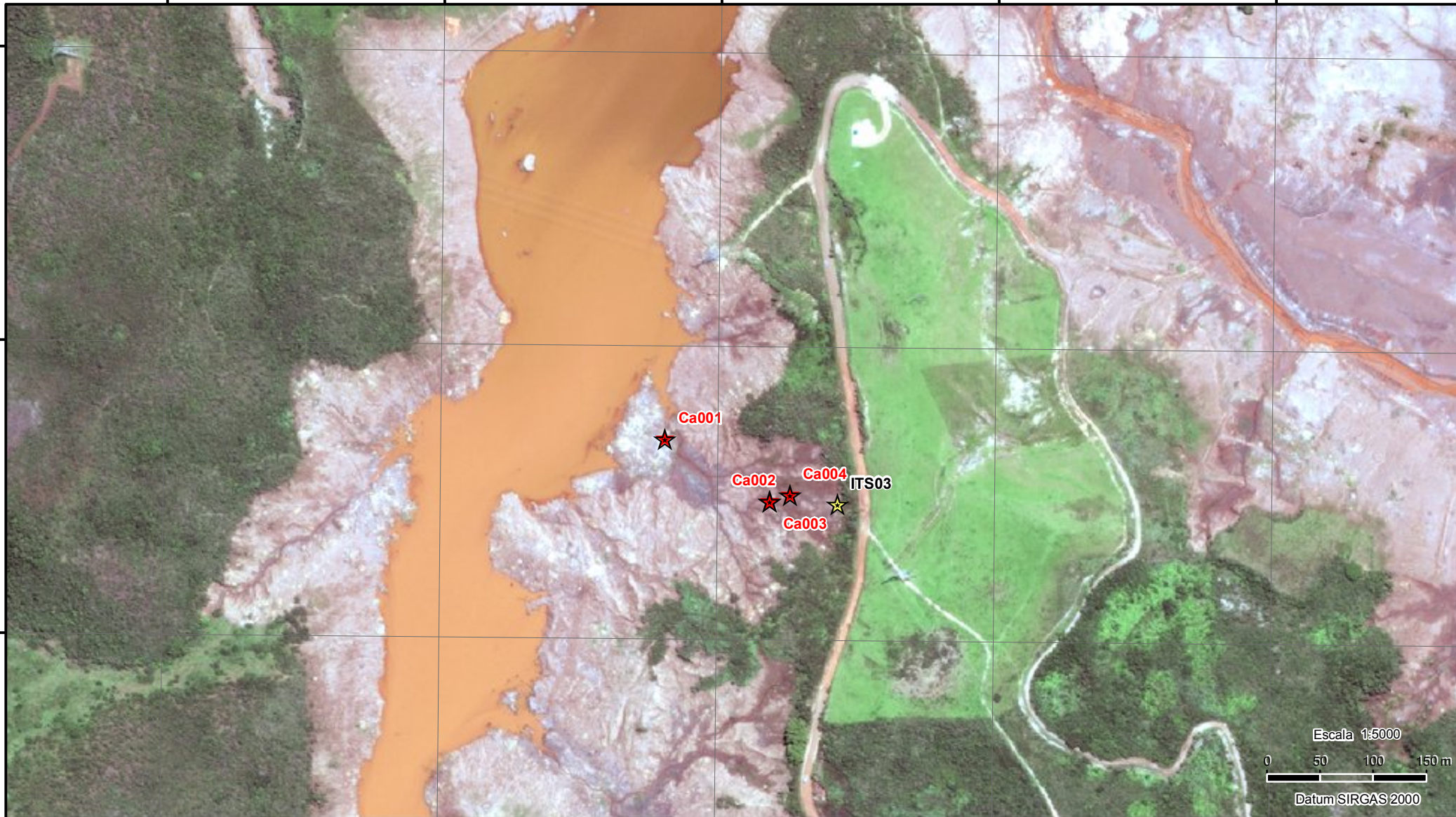
20°14'24"S

20°14'33"S

20°14'15"S

20°14'24"S

20°14'33"S



Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

43°25'48"W

43°25'39"W

43°25'30"W

43°25'21"W

43°25'12"W

Imagem de Fundo: GeoEye-1 de 20/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ★ Pontos Verificados em Campo



Foto Ca001



Foto Ca002



Foto Ca003



Foto Ca004



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 02Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-2 de 21/07/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 02Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

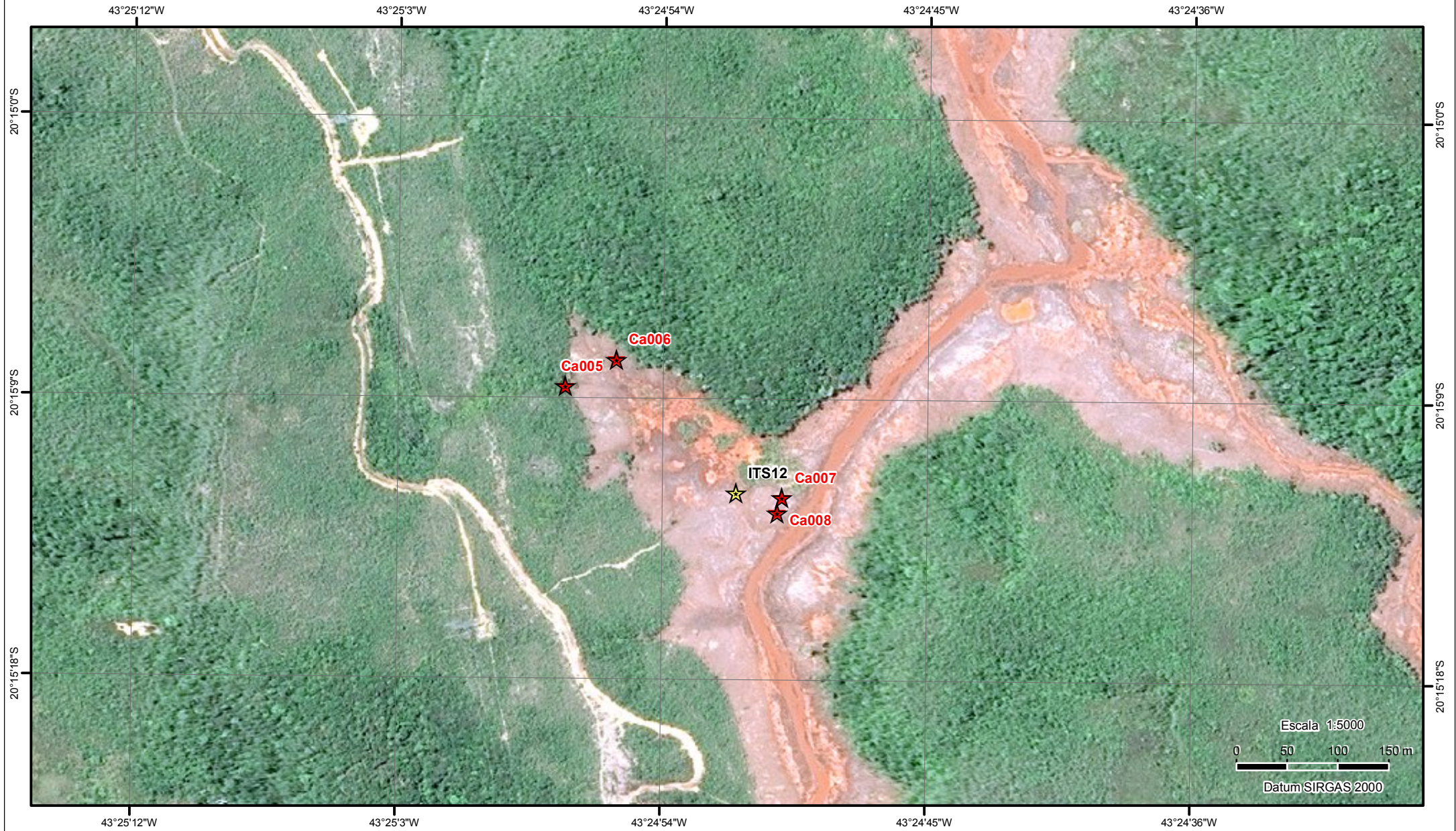


Imagem de Fundo: WorldView-2 de 10/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ★ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 02Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

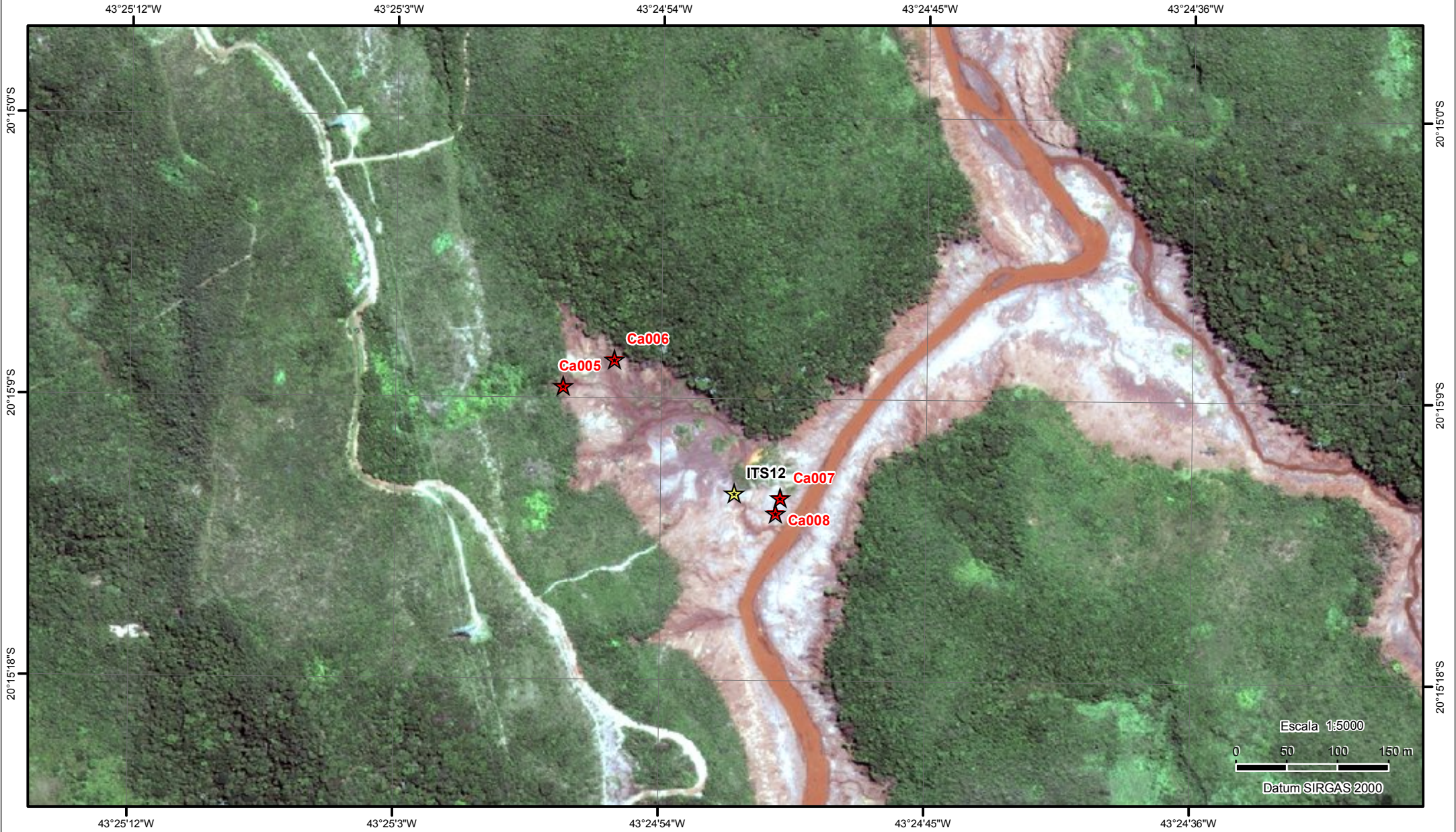


Imagem de Fundo: GeoEye-1 de 20/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ★ Pontos Verificados em Campo



Foto Ca005



Foto Ca006



Foto Ca007



Foto Ca008



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 03Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-6 de 14/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 03Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-6 de 06/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental da Superintendência do IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 03Ca-C - Imagem T2 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016

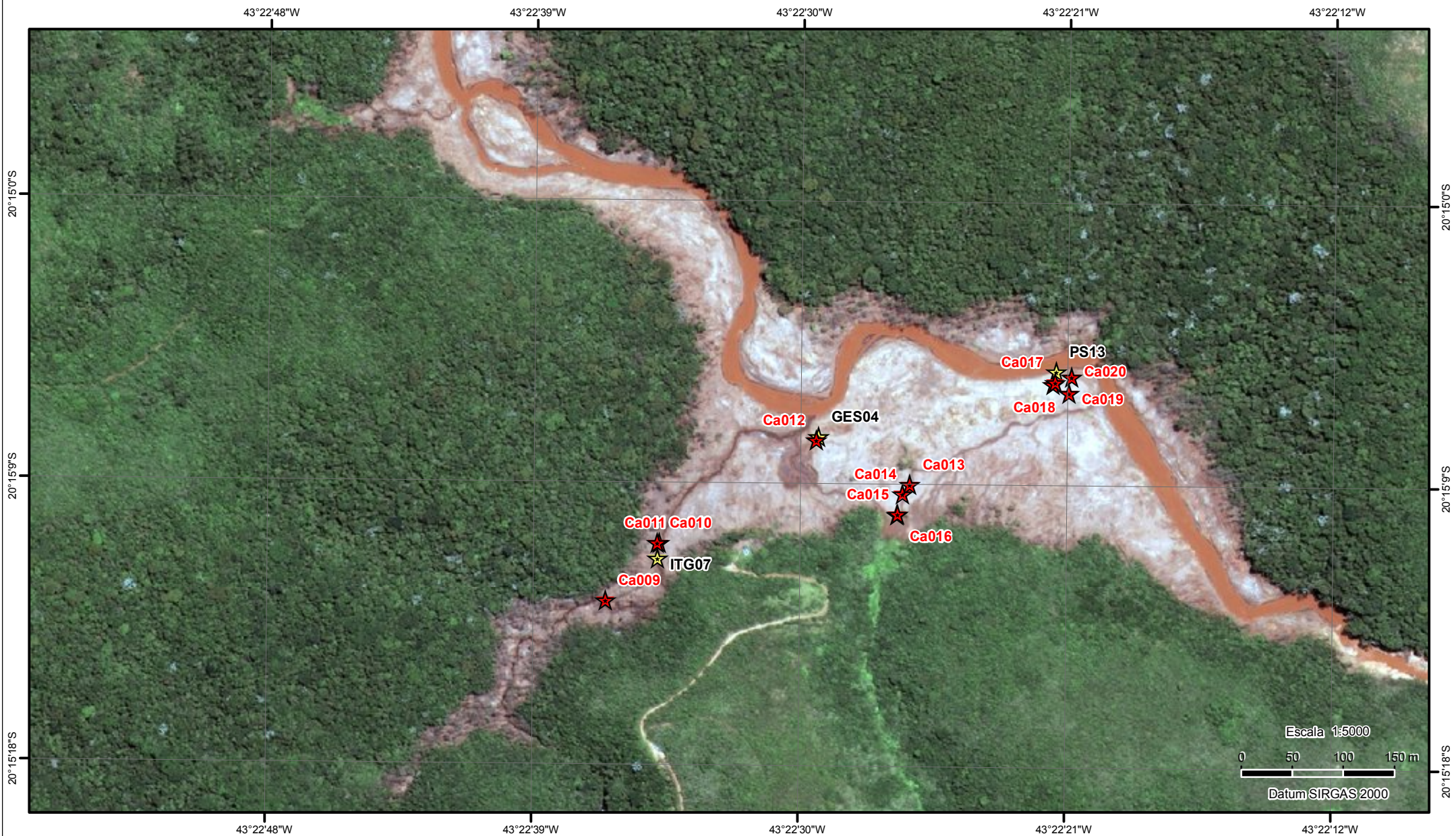
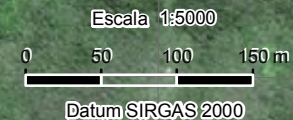


Imagem de Fundo: GeoEye-1 de 20/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento e Monitoramento Ambiental da Superintendência do IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP



Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Foto Ca009



Foto Ca010



Foto Ca011



Foto Ca012



Foto Ca013



Foto Ca014



Foto Ca015



Foto Ca016



Foto Ca017



Foto Ca018



Foto Ca019



Foto Ca020



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 04Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°22'3"W 43°21'54"W 43°21'45"W 43°21'36"W 43°21'27"W



20°15'18"S

20°15'27"S

20°15'36"S

20°15'18"S

20°15'27"S

20°15'36"S

Imagem de Fundo: Spot-6 de 14/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 04Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-2 de 10/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Fotos de Campo
- ☆ Pontos Verificados em Campo



Mapa 04Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

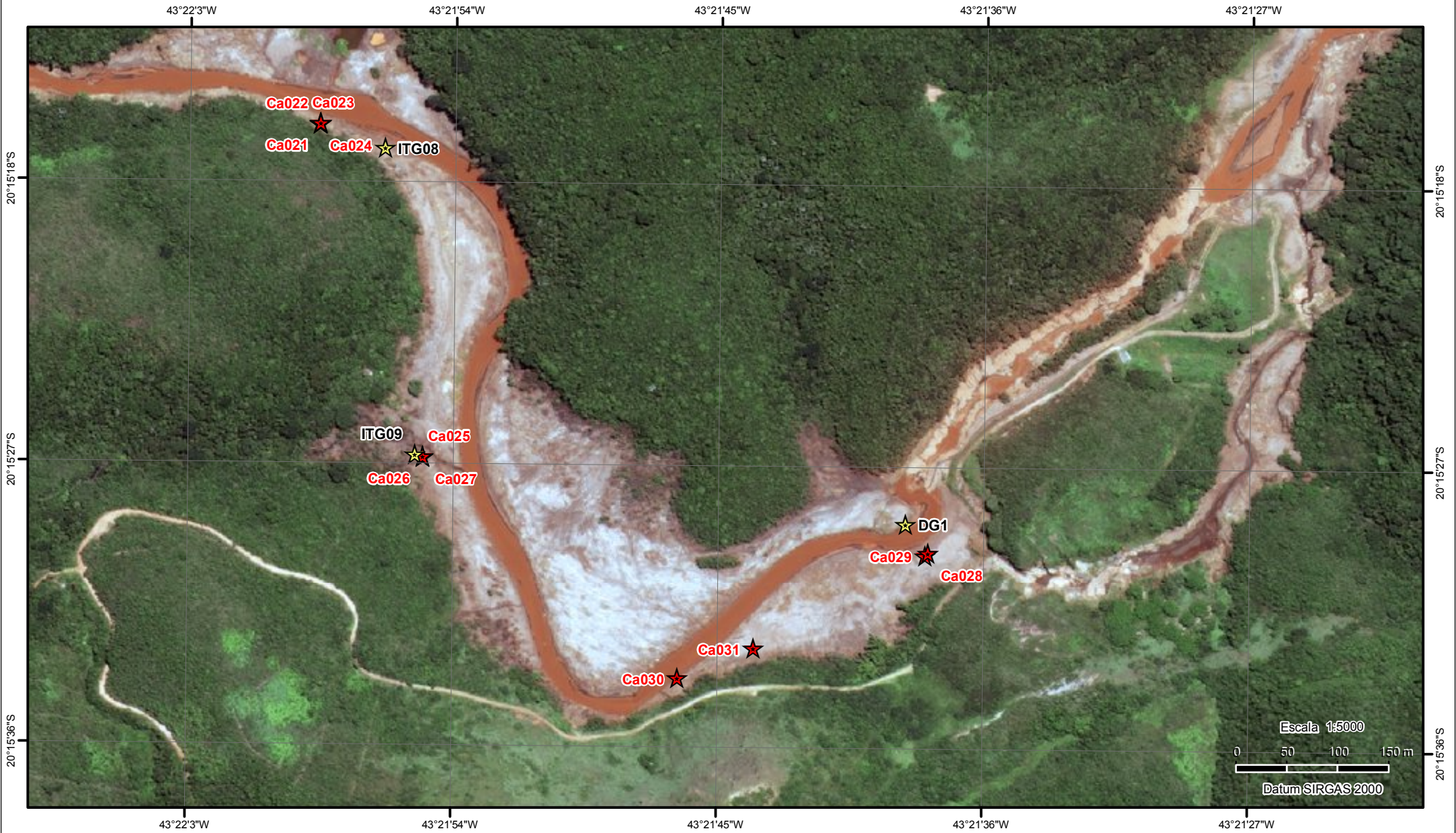


Imagem de Fundo: GeoEye-1 de 20/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca021



Foto Ca022



Foto Ca023



Foto Ca024



Foto Ca025



Foto Ca026



Foto Ca027



Foto Ca028



Foto Ca029



Foto Ca030



Foto Ca031



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 05Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-7 de 14/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 05Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-2 de 10/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 05Ca-C - Imagem T2 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016

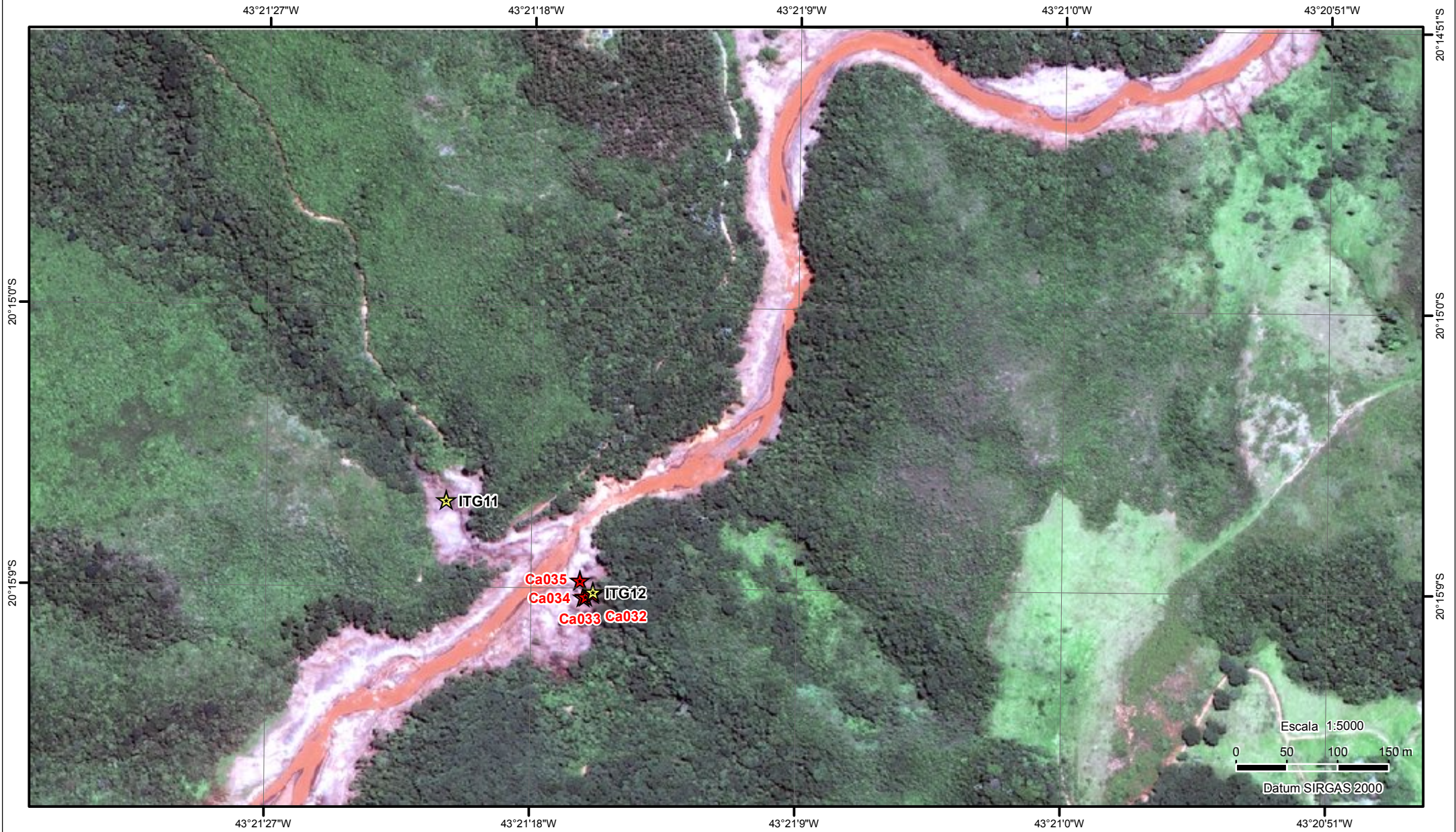


Imagem de Fundo: GeoEye-1 de 20/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

- Legenda**
- ★ Pontos Verificados em Campo
 - ★ Fotos de Campo



Foto Ca032



Foto Ca033



Foto Ca034



Foto Ca035



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 06Ca-A - Imagem T0 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-7 de 14/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 06Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-6 de 06/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 06Ca-C - Imagem T2- Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca036



Foto Ca037



Foto Ca038



Foto Ca039



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 07Ca-A - Imagem T0- Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- Pontos Verificados em Campo
- Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 07Ca-B - Imagem T1- Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

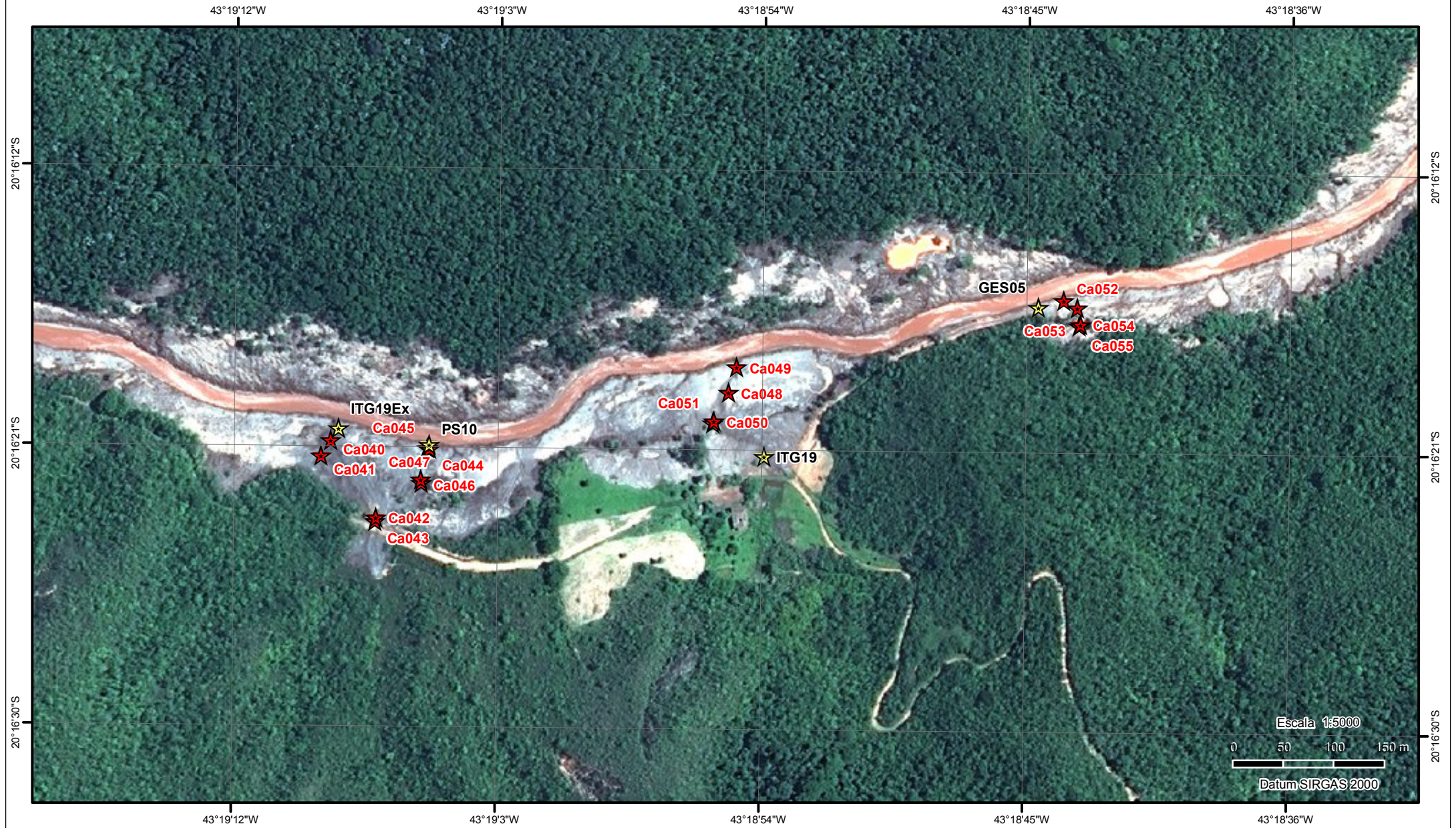


Imagem de Fundo: WorldView-2 de 17/12/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo

Escala 1:5000



Datum SIRGAS 2000



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 07Ca-C - Imagem T2- Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

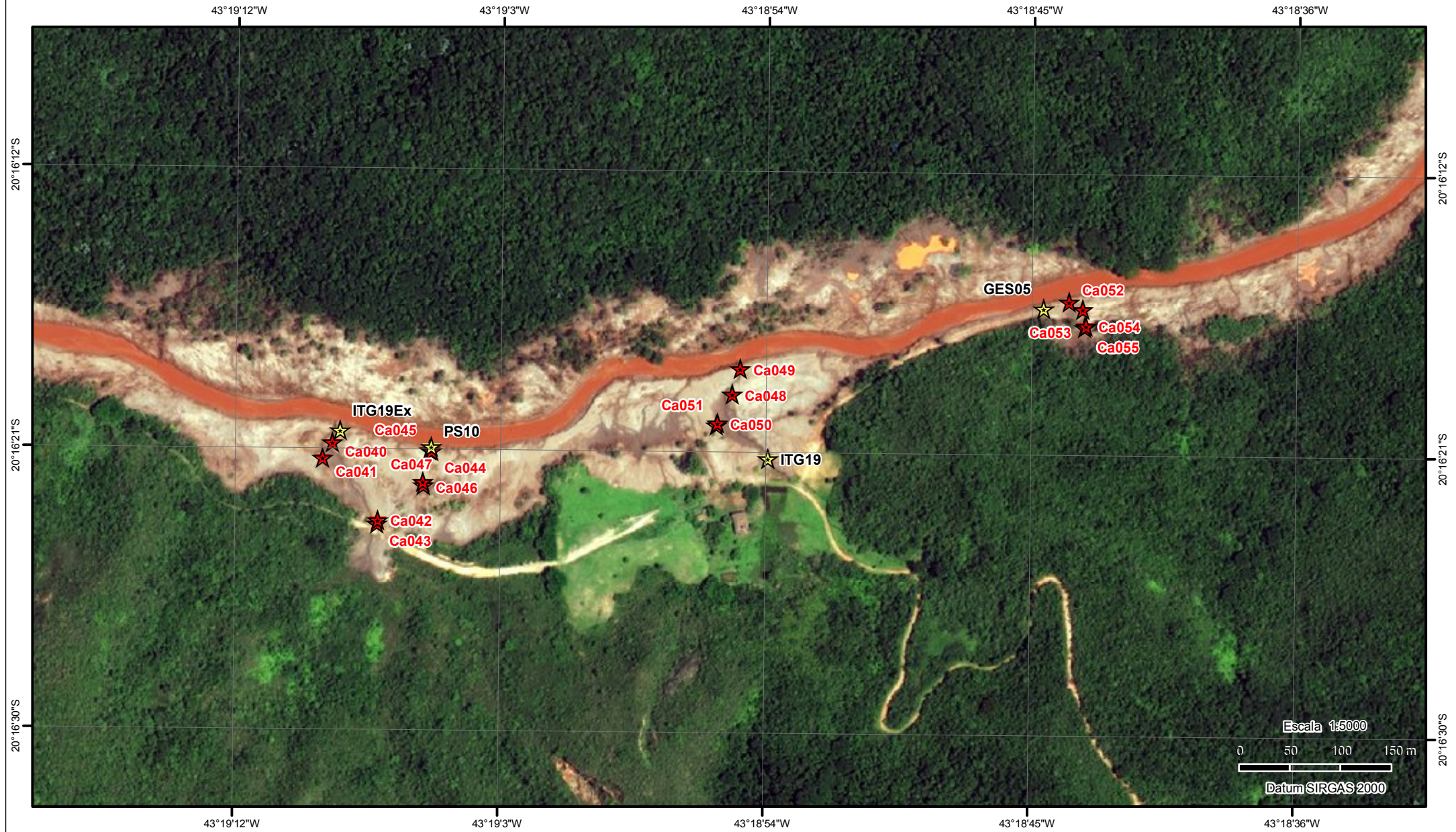


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo

Escala 1:5000



Datum SIRGAS 2000



Foto Ca040



Foto Ca041



Foto Ca042



Foto Ca043



Foto Ca044



Foto Ca045



Foto Ca046



Foto Ca047



Foto Ca048



Foto Ca049



Foto Ca050



Foto Ca051



Foto Ca052



Foto Ca053



Foto Ca054



Foto Ca055



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 08Ca-A - Imagem T0 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 08Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

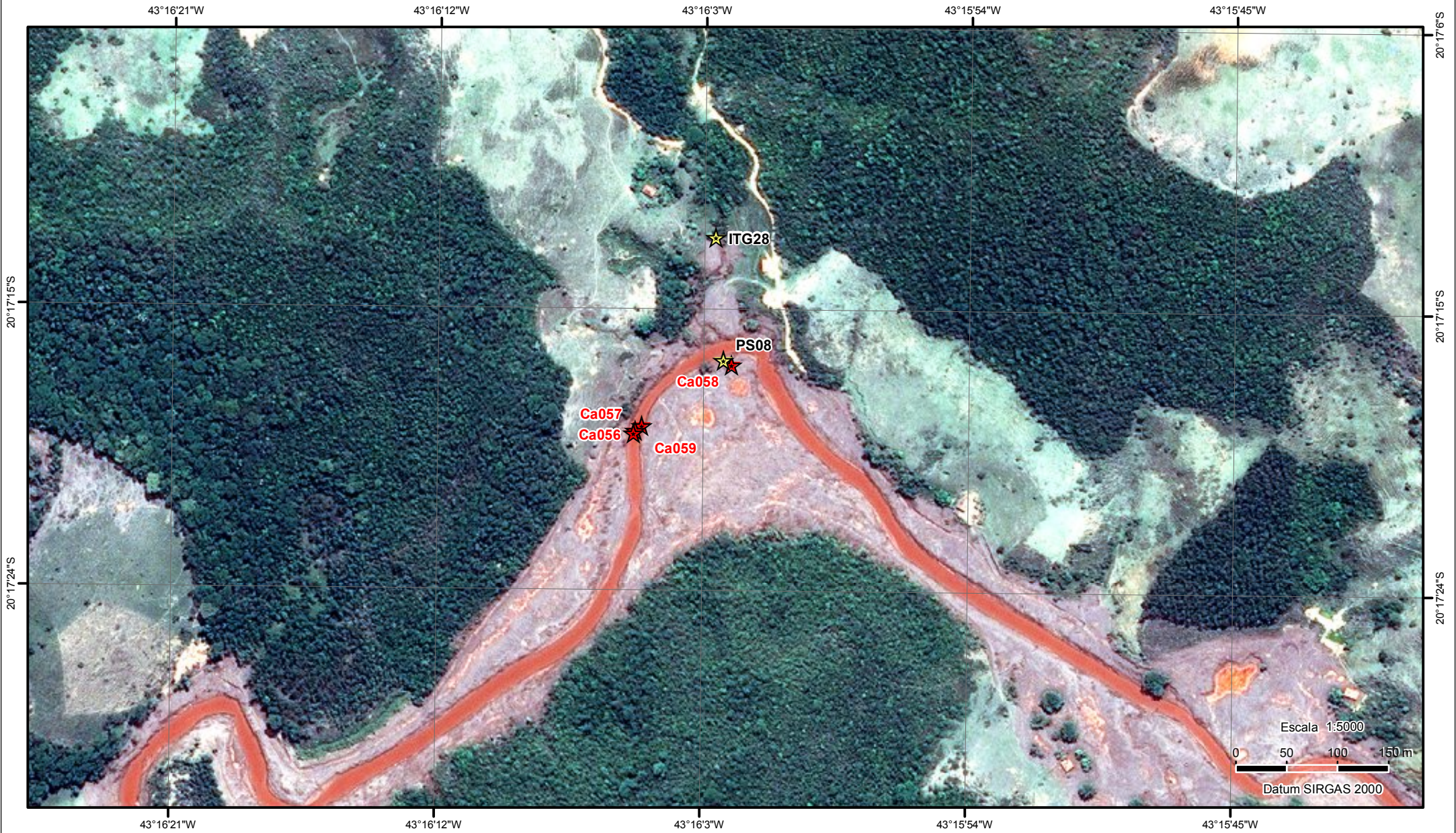


Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 12/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 08Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

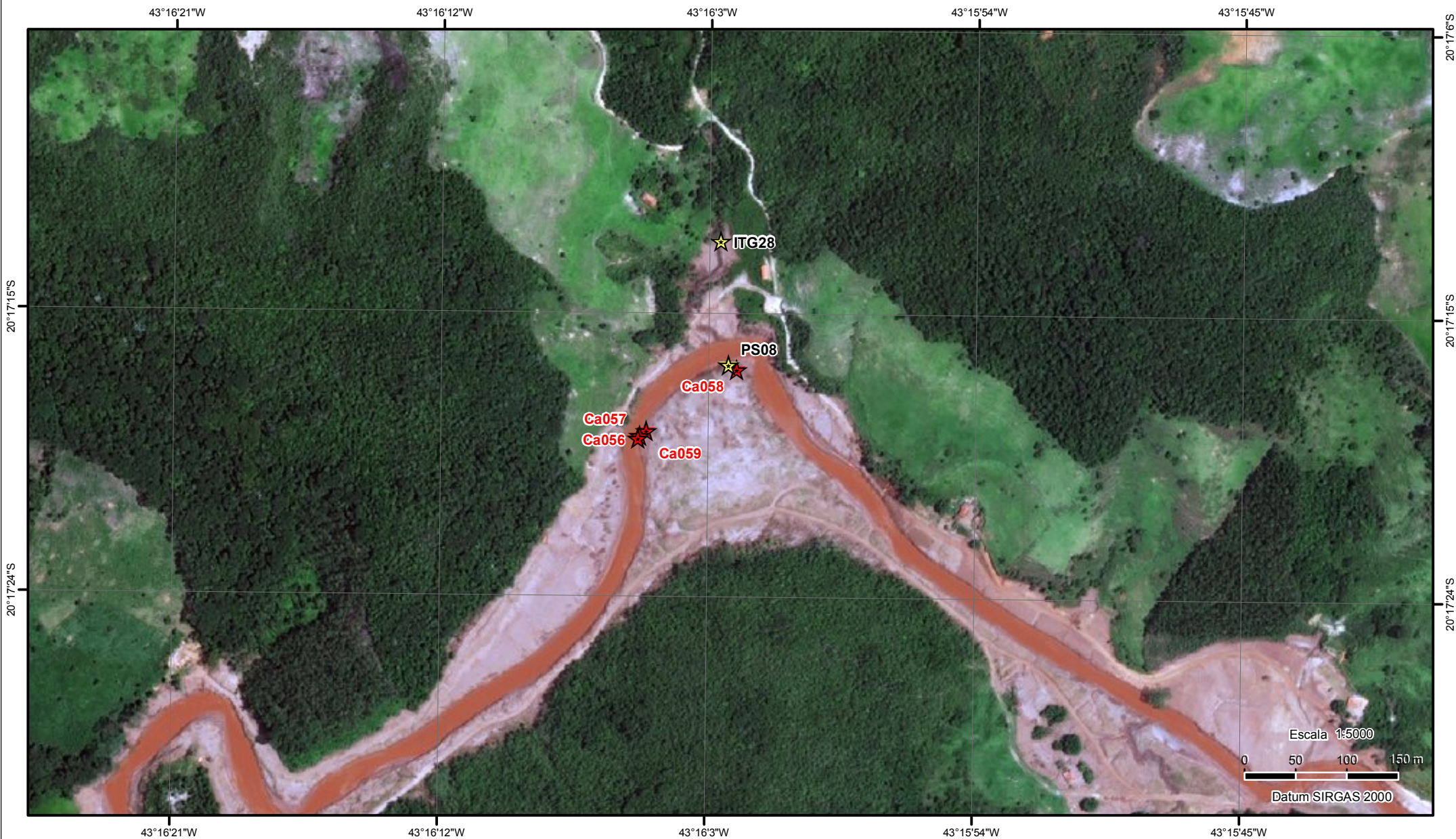


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca056



Foto Ca057



Foto Ca058



Foto Ca059



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 09Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°13'12"W

43°13'3"W

43°12'54"W

43°12'45"W

43°12'36"W

20°17'51"S

20°17'51"S

20°18'0"S

20°18'0"S

20°18'9"S

20°18'9"S

43°13'12"W

43°13'3"W

43°12'54"W

43°12'45"W

43°12'36"W

Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3



Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

Legenda

-  Pontos Verificados em Campo
-  Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 09Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°13'12"W

43°13'3"W

43°12'54"W

43°12'45"W

43°12'36"W

20°17'51"S

20°17'51"S

20°18'0"S

20°18'0"S

20°18'9"S

20°18'9"S

43°13'12"W

43°13'3"W

43°12'54"W

43°12'45"W

43°12'36"W

Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 12/11/2015
Composição Colorida R1G2B3



Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

Legenda

-  Pontos Verificados em Campo
-  Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 09Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

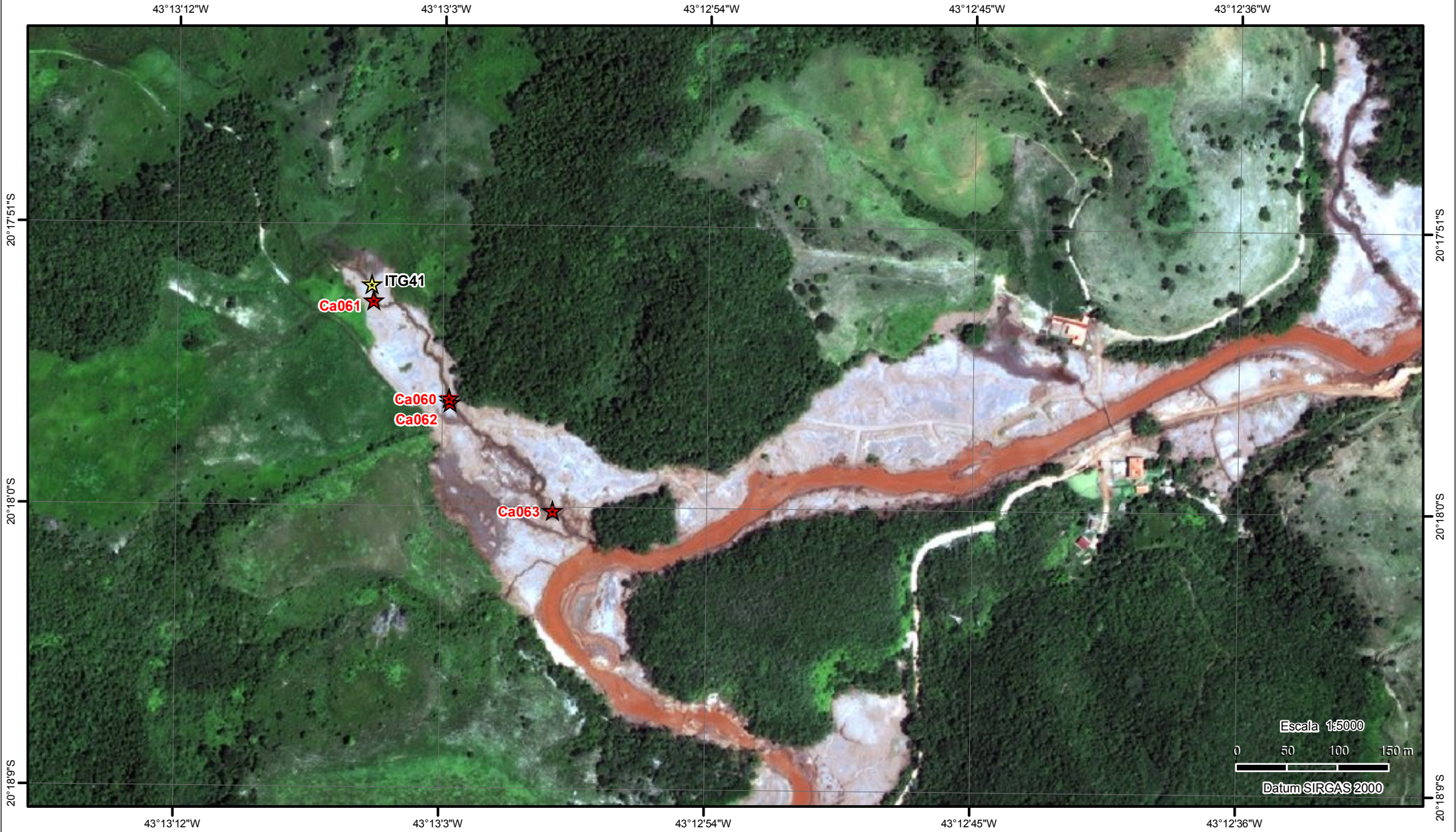


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca060



Foto Ca061



Foto Ca062



Foto Ca063



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 10Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 10Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

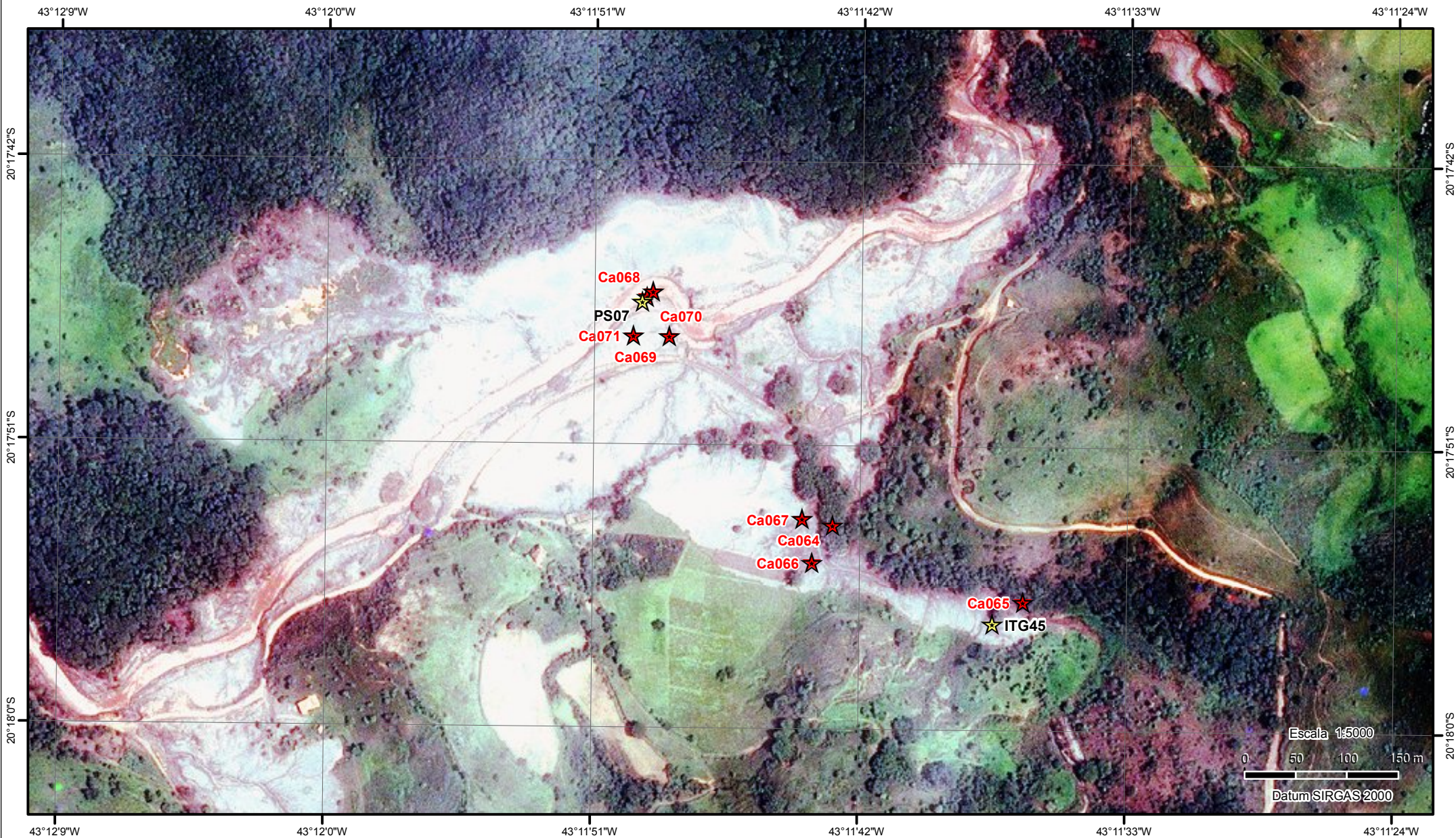


Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 01/01/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 10Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

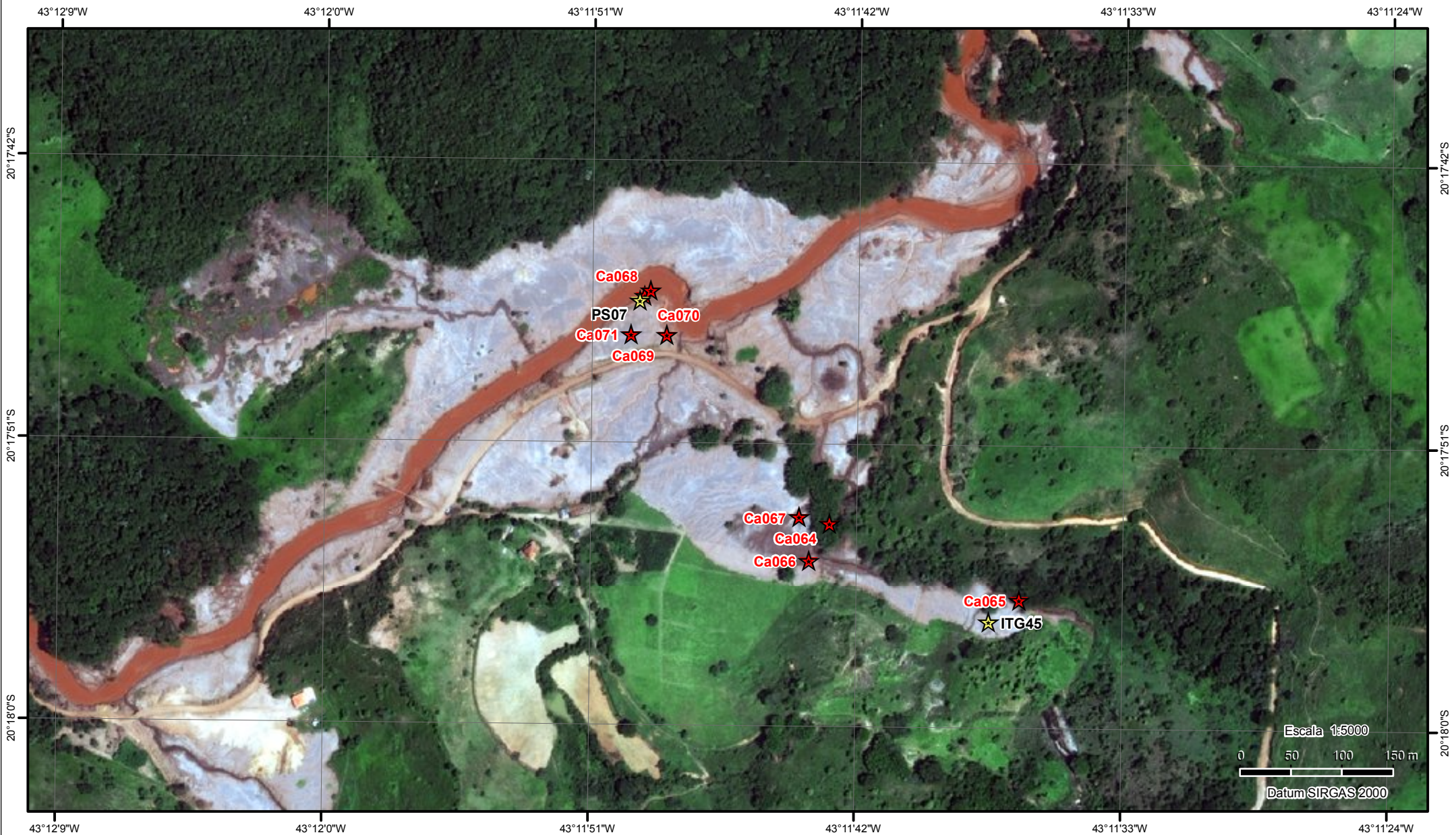


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca064



Foto Ca065



Foto Ca066



Foto Ca067



Foto Ca068



Foto Ca069

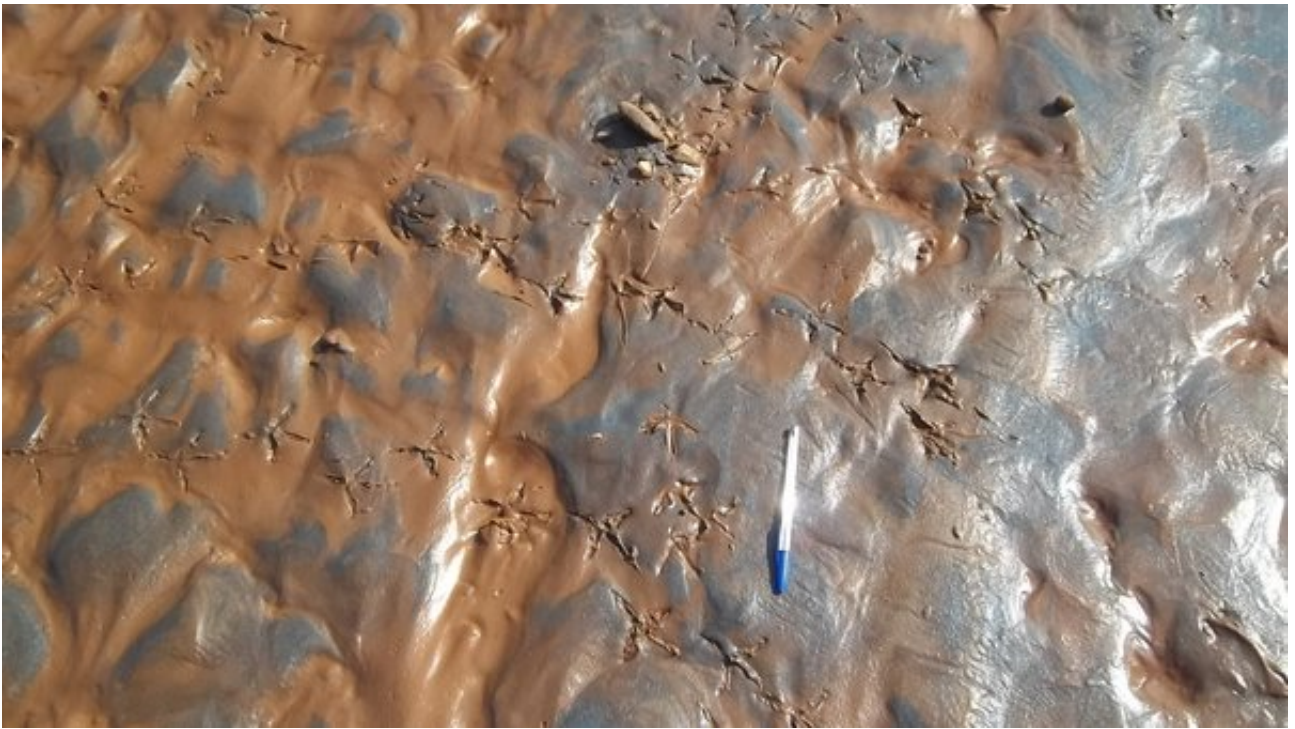


Foto Ca070



Foto Ca071



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 11Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

- Legenda**
- ★ Pontos Verificados em Campo
 - ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 11Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Escala 1:5000



Datum SIRGAS 2000

Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 01/01/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 11Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

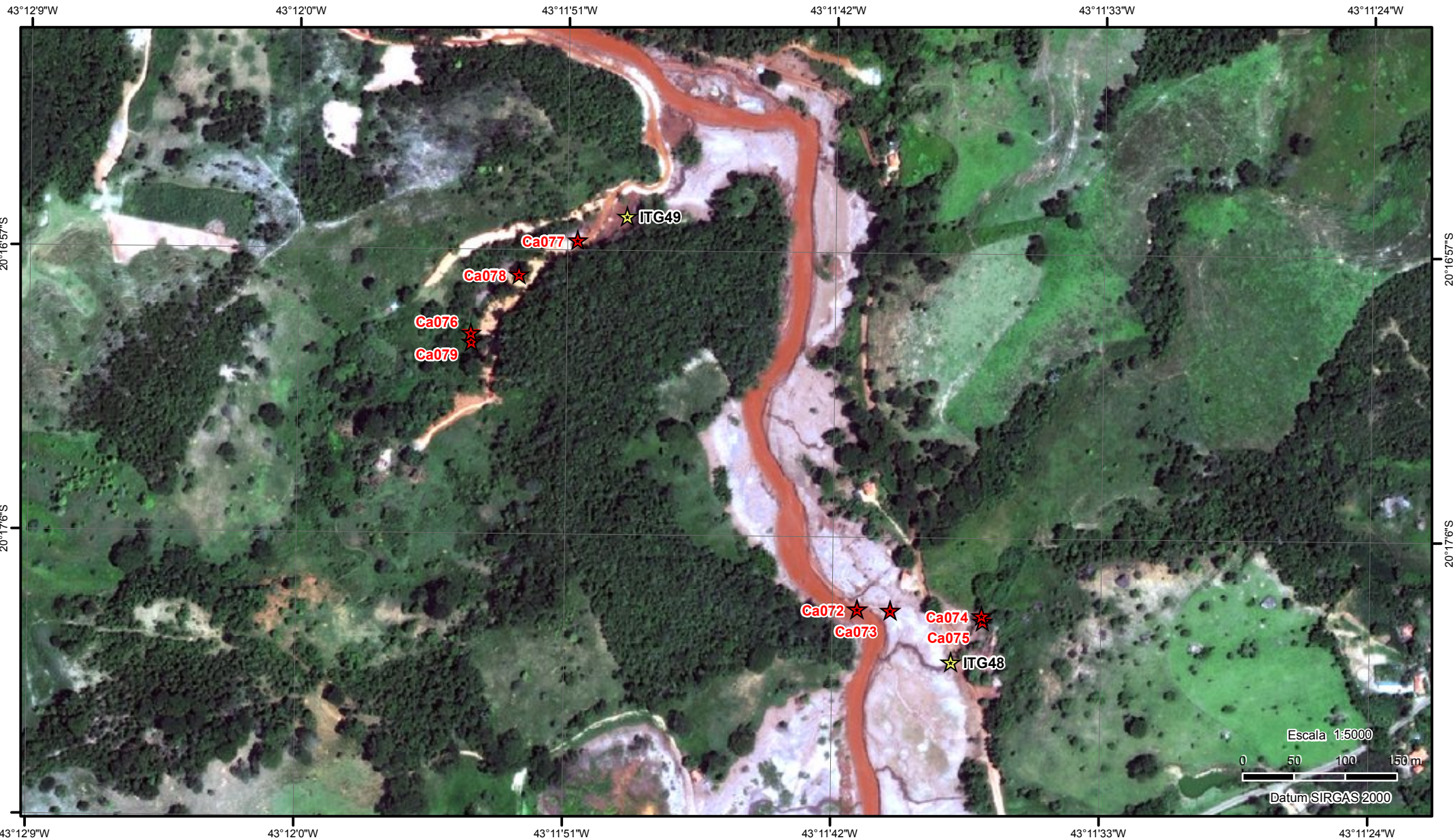


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

- Legenda**
- ☆ Pontos Verificados em Campo
 - ★ Fotos de Campo



Foto Ca072



Foto Ca073



Foto Ca074



Foto Ca075



Foto Ca076



Foto Ca077



Foto Ca078



Foto Ca079



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 12Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°12'9"W

43°12'0"W

43°11'51"W

43°11'42"W

43°11'33"W

20°16'12"S

20°16'21"S

20°16'30"S

20°16'12"S

20°16'21"S

20°16'30"S



Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 12Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°12'9"W

43°12'0"W

43°11'51"W

43°11'42"W

43°11'33"W

20°16'12"S

20°16'12"S

20°16'21"S

20°16'21"S

20°16'30"S

20°16'30"S



Escala 1:5000



0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 01/01/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

-  Pontos Verificados em Campo
-  Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 12Ca-C - Imagem T2 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°12'9"W

43°12'0"W

43°11'51"W

43°11'42"W

43°11'33"W

20°16'12"S

20°16'21"S

20°16'30"S

20°16'12"S

20°16'21"S

20°16'30"S



Escala 1:5000

0 50 100 150 m

Datum SIRGAS 2000

Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda



-  Pontos Verificados em Campo
-  Fotos de Campo



Foto Ca080



Foto Ca081



Foto Ca082



Foto Ca083



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 13Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 13Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 01/01/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

- Legenda**
- ★ Pontos Verificados em Campo
 - ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 13Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

- Legenda**
- ★ Pontos Verificados em Campo
 - ★ Fotos de Campo



Foto Ca084



Foto Ca085



Foto Ca086



Foto Ca087



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 14Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°10'3"W 43°9'54"W 43°9'45"W 43°9'36"W 43°9'27"W



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 28/06/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 14Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

43°10'3"W 43°9'54"W 43°9'45"W 43°9'36"W 43°9'27"W



Imagem de Fundo: Pléiades-1 de 01/01/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 14Ca-C - Imagem T2 - Operação Águas - Fase Argos II - Setembro/2016

43°10'3"W 43°9'54"W 43°9'45"W 43°9'36"W 43°9'27"W



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 17/02/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca088



Foto Ca089



Foto Ca090



Foto Ca091



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 15Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: Spot-6 de 06/08/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda
★ Pontos Verificados em Campo
★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 15Ca-B - Imagem T1 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016



Imagem de Fundo: WorldView-3 de 12/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda
★ Pontos Verificados em Campo
★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 15Ca-C - Imagem T2 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

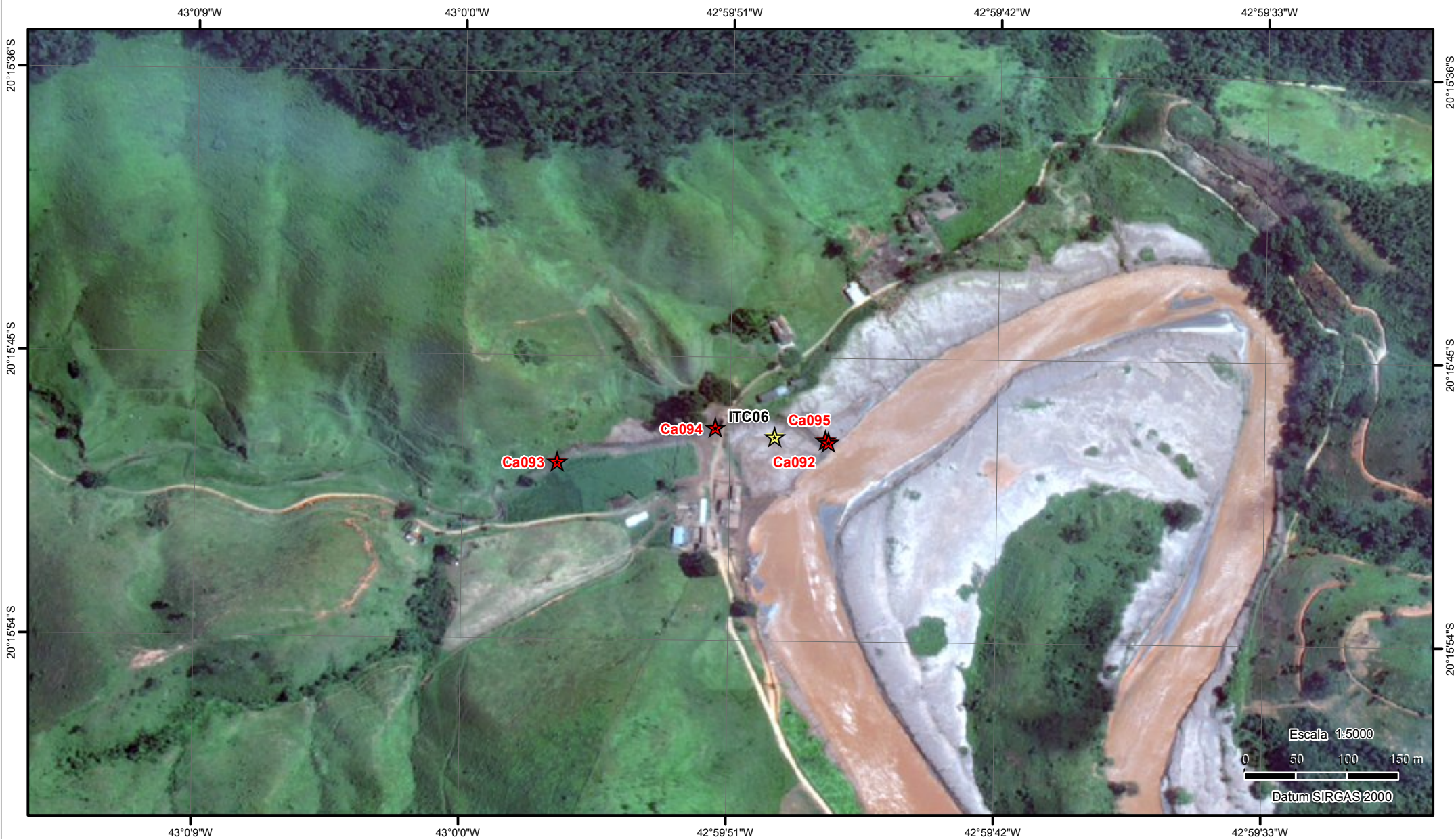


Imagem de Fundo: WorldView-2 de 10/03/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda
★ Pontos Verificados em Campo
★ Fotos de Campo



Foto Ca092



Foto Ca093



Foto Ca094



Foto Ca095



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 16Ca-A - Imagem T0 - Operação Águias - Fase Argos II - Setembro/2016

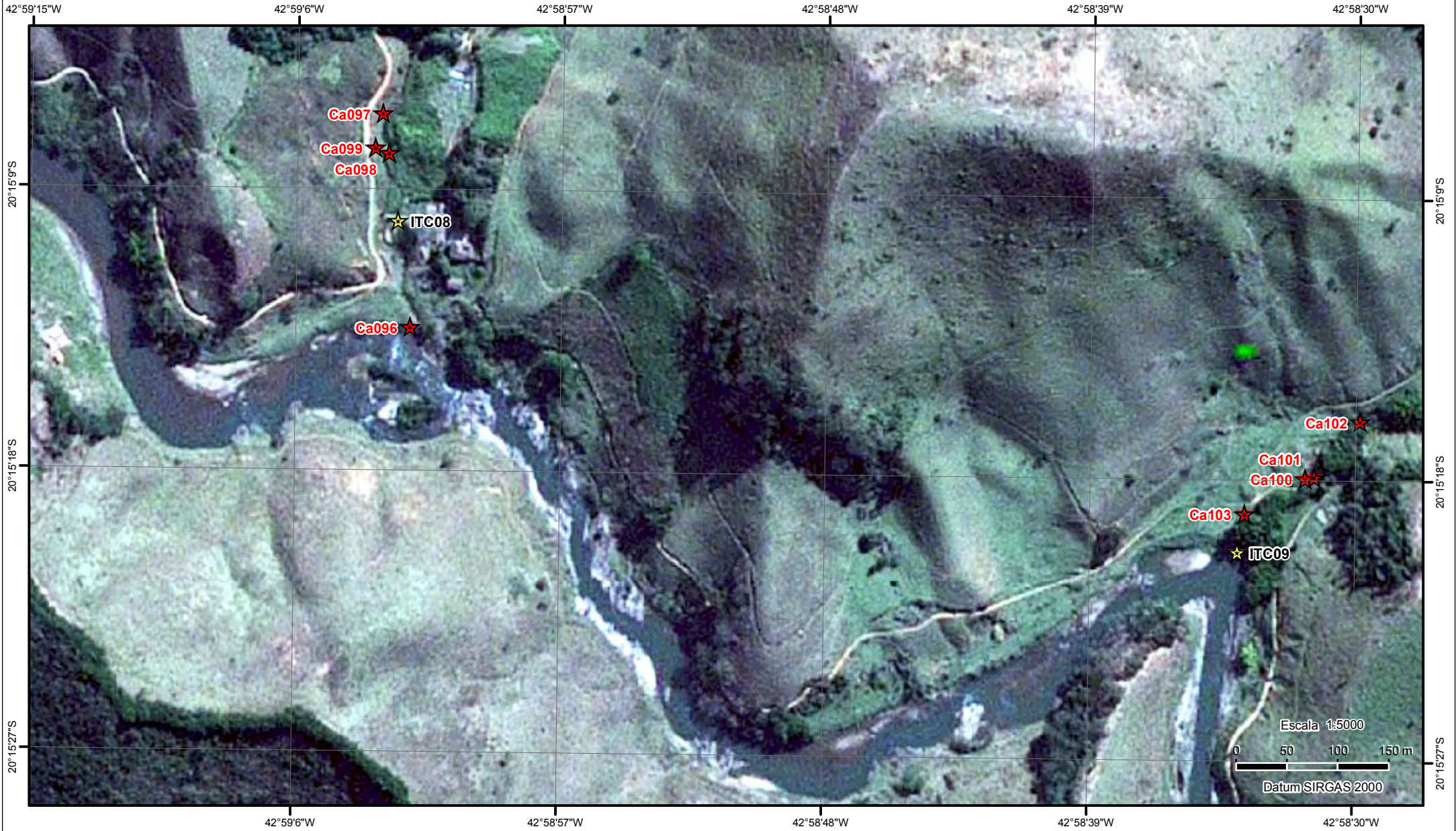


Imagem de Fundo: Spot-6 de 06/08/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 16Ca-B - Imagem T1 - Operação Águas - Fase Argos II - Setembro/2016

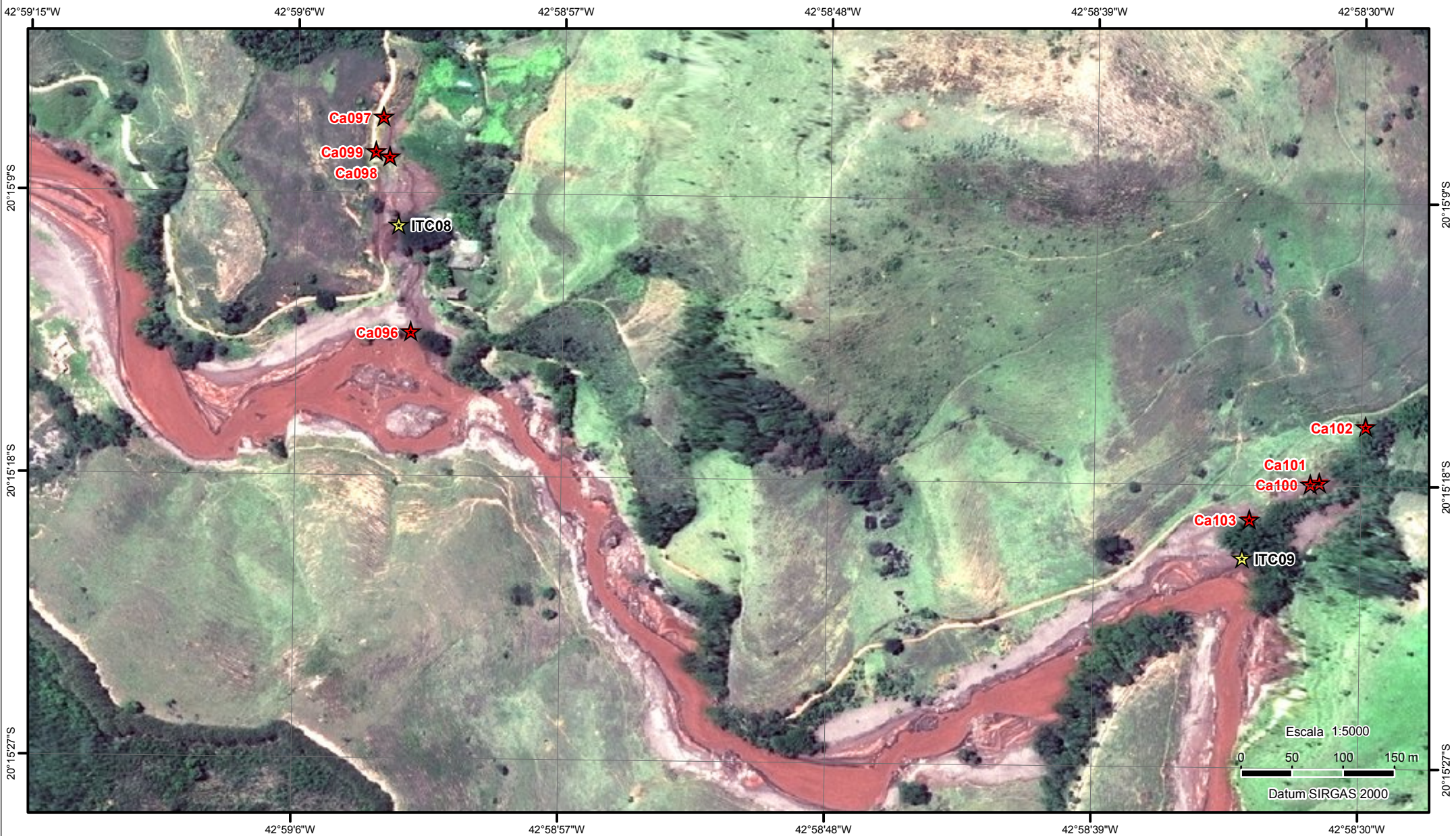


Imagem de Fundo: WorldView-3 de 12/11/2015
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente
e dos Recursos Naturais e Renováveis
Superintendência no Estado de São Paulo

Mapa 16Ca-C - Imagem T2 - Operação Áugias - Fase Argos II - Setembro/2016

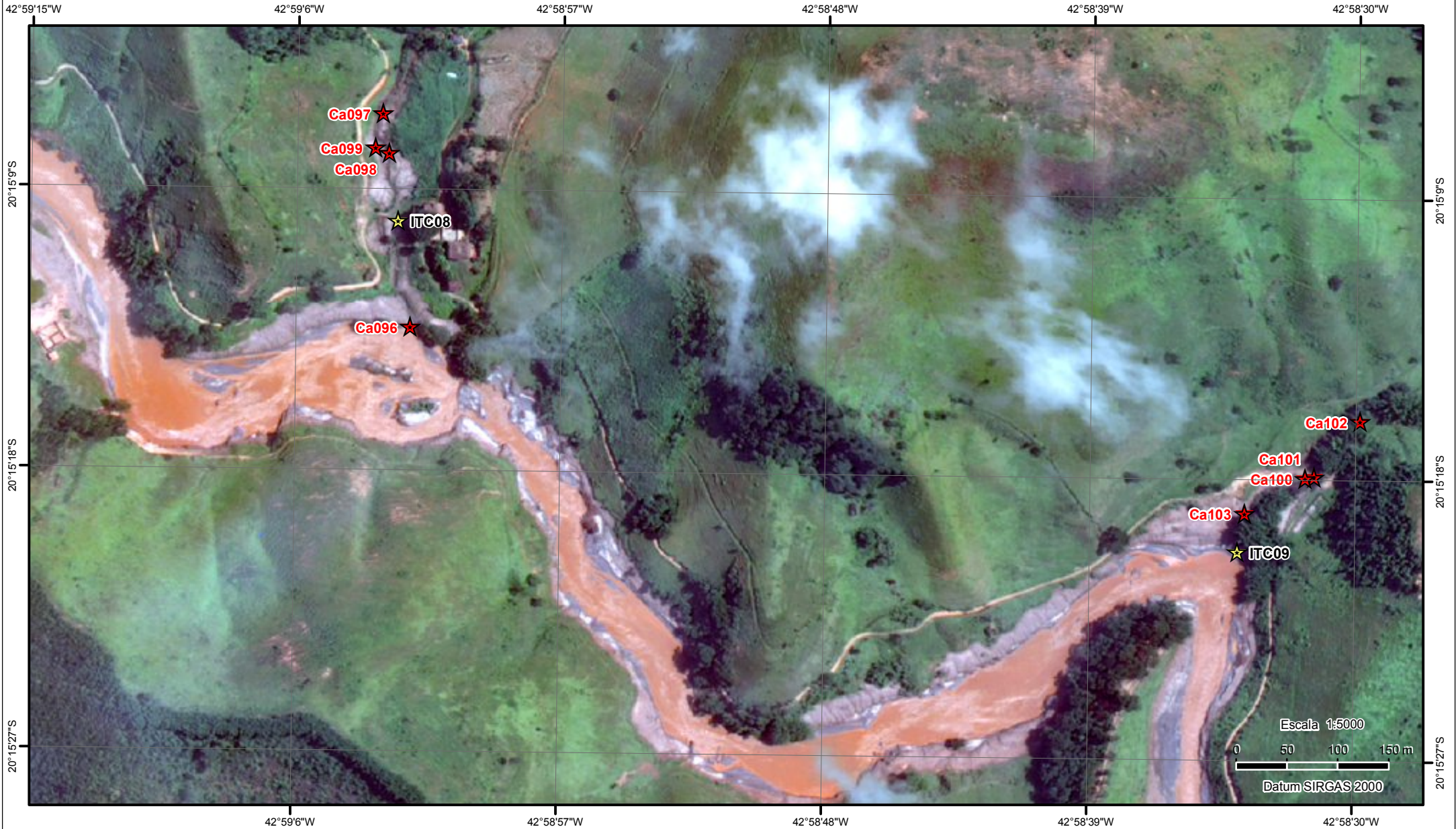


Imagem de Fundo: WorldView-2 de 10/03/2016
Composição Colorida R1G2B3

Mapa elaborado pelo Núcleo de Geoprocessamento
e Monitoramento Ambiental da Superintendência do
IBAMA no Estado de São Paulo - NUGEO/SP

Legenda

- ★ Pontos Verificados em Campo
- ★ Fotos de Campo



Foto Ca096



Foto Ca097



Foto Ca098



Foto Ca099



Foto Ca100



Foto Ca101



Foto Ca102



Foto Ca103