


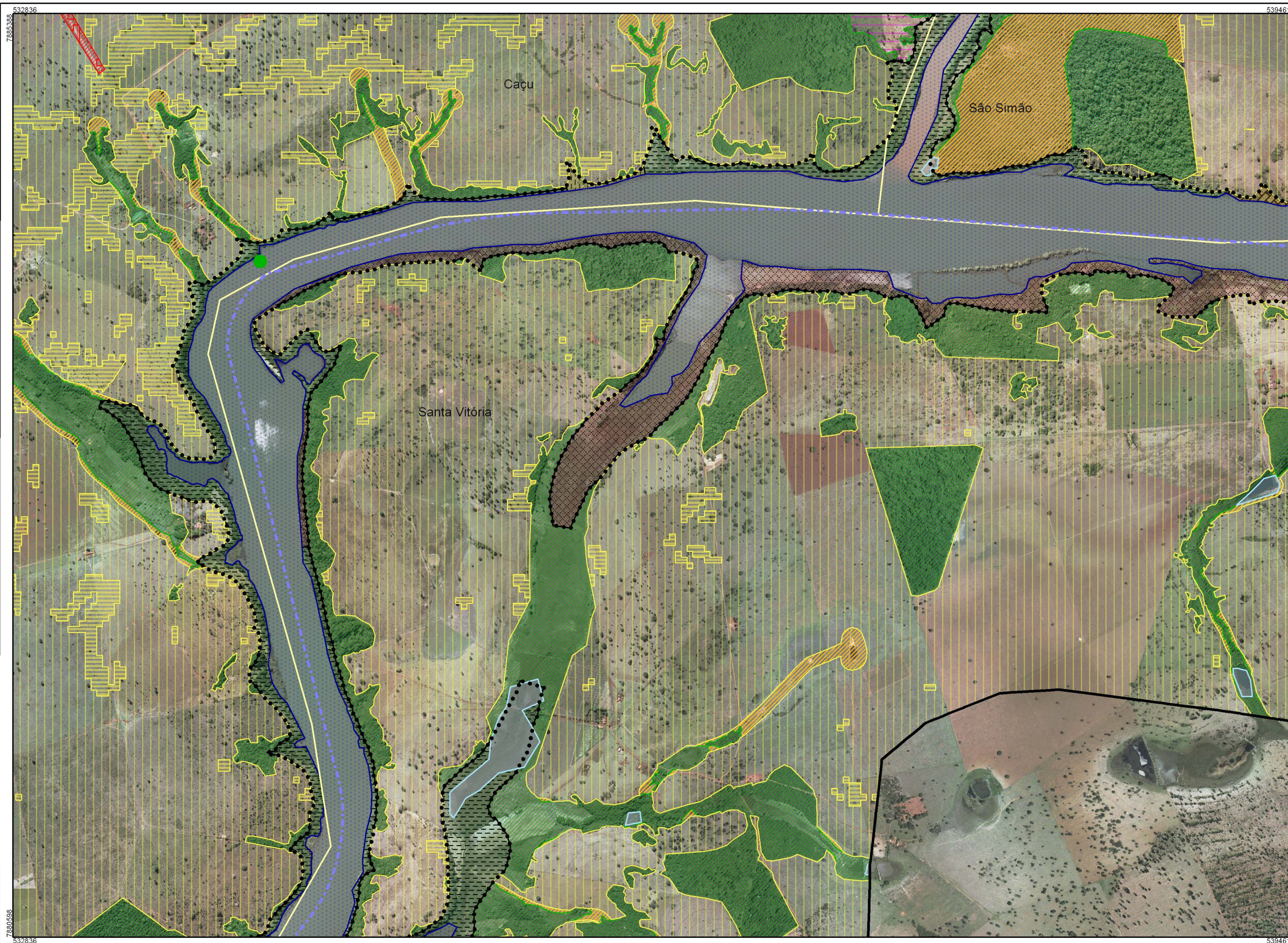


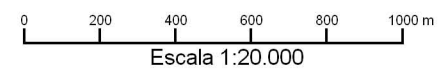
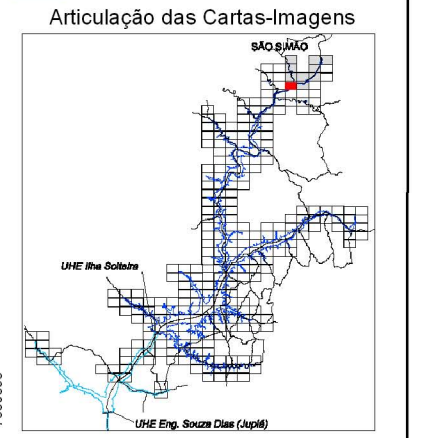
LEGENDA

-  Reservatório
-  Limite de município
-  Limite da faixa de 2 km

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| Elaboração | | Cliente | | Título | |
|  | |  | | Mapa Índice do Município de São Simão | |
| Projeto | | Responsável Técnico | Verificação | Data | |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA - SP - 0600518079 | Cyntia Goto De Paula CREA - SP - 5061683027 | OUT/09 | |
| | | Finalização | Aprovado | Escala | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | | Sem Escala | |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
 - Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007



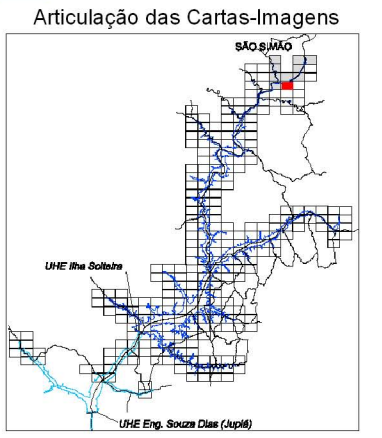
FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

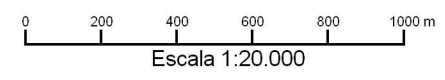
| | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--------|--|--|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | | | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 533-885 | | | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA | | |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 | | |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | ESCALA | | | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 01/10 | 1:20.000 | | | |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
- Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007

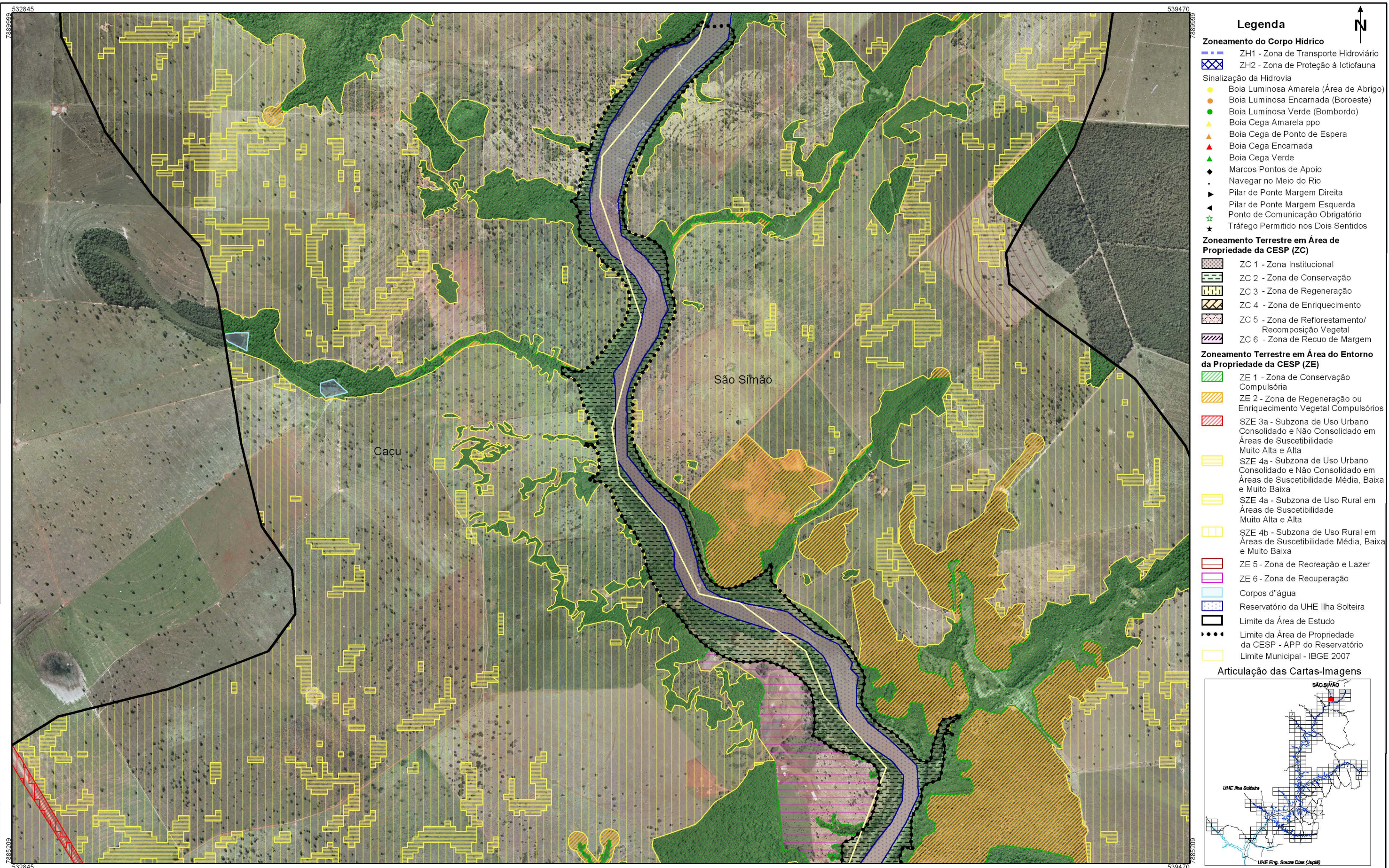


FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009



SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

| | | | | | |
|---|--|--|---|---|----------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 540-885 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | | ESCALA |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | | São Simão 02/10 | 1:20.000 |



FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

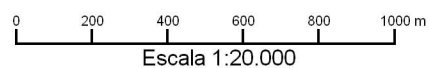
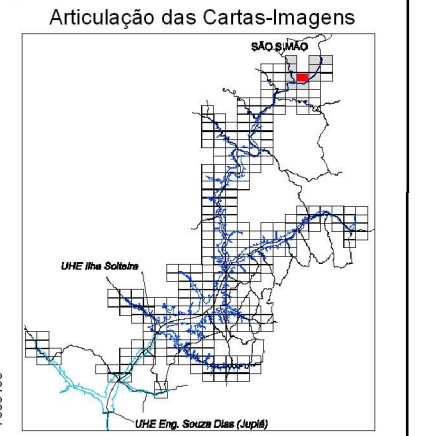
SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969



| | | | | | |
|---|--|--|---|--|----------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zonamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 533-890 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | | ESCALA |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | | São Simão 03/10 | 1:20.000 |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
- Corpos d'água
- Reservatório da UHE Ilha Solteira
- Limite da Área de Estudo
- Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
- Limite Municipal - IBGE 2007



FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

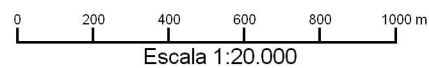
SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

| | | | | | |
|---|--|--|---|---|--------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 540-890 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | ESCALA | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 04/10 | 1:20.000 | |



FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

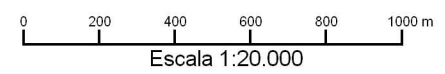


| | | | | | |
|---|--|--|---|--|----------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zonamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 546-890 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | | ESCALA |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 05/10 | | 1:20.000 |



FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

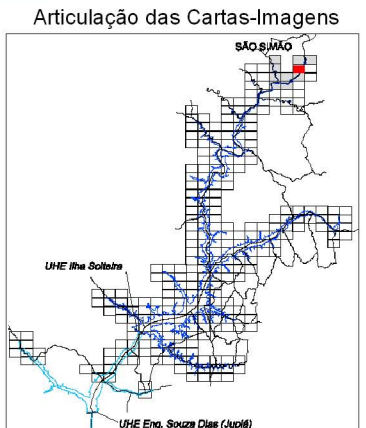
SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969



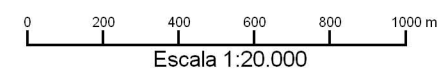
| | | | | | |
|---|--|--|---|--|----------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zonamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 533-895 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | | ESCALA |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 06/10 | | 1:20.000 |



- Legenda**
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
 - Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007

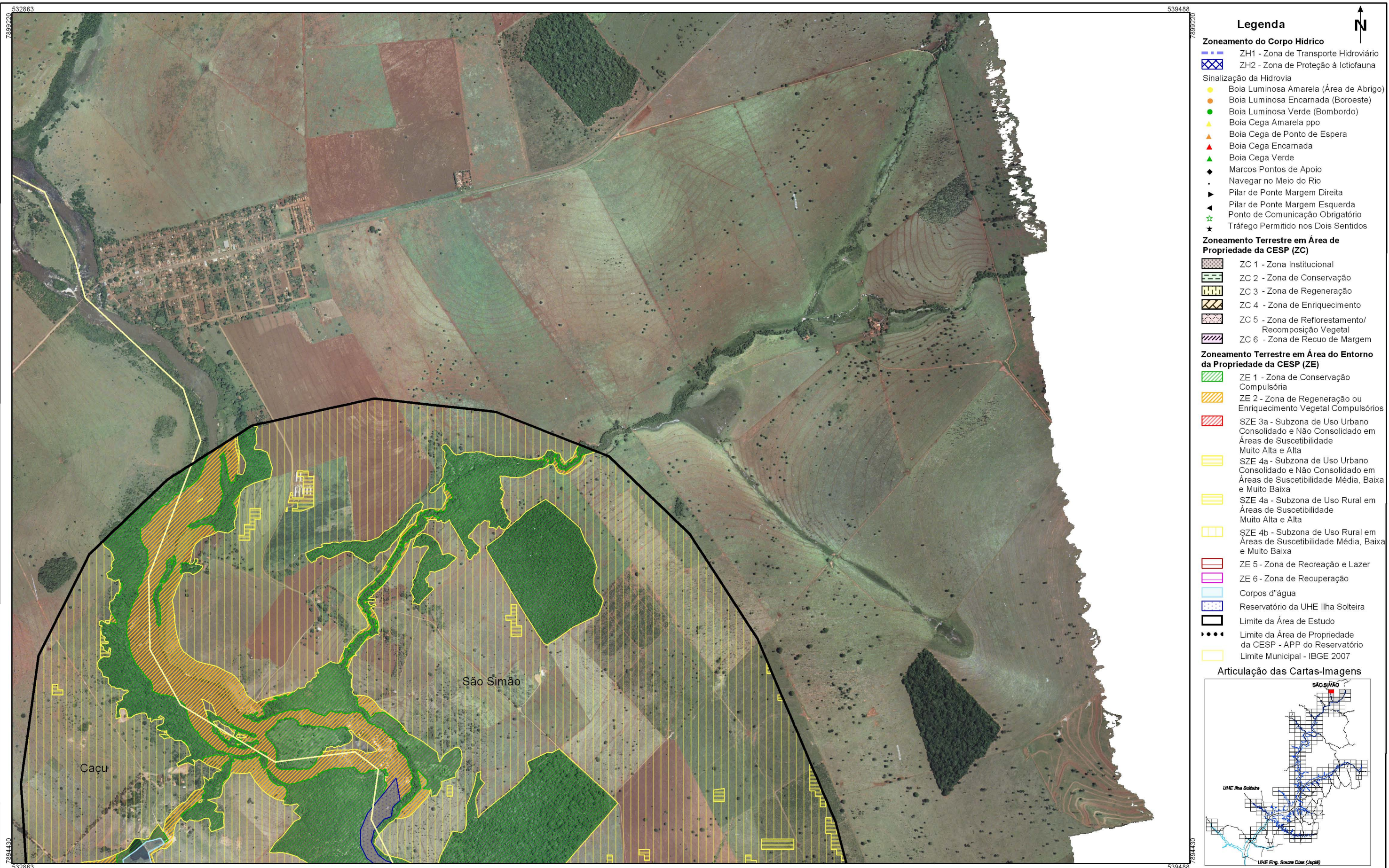


FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

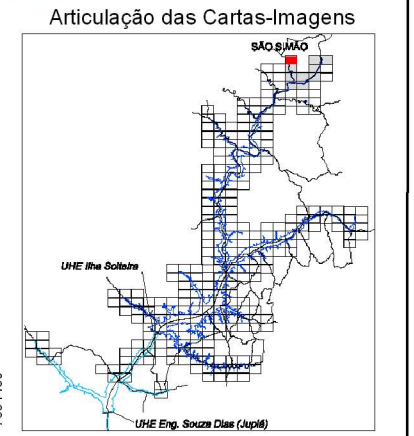


SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

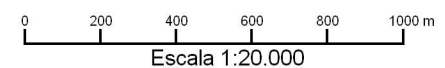
| | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--------|--|--|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | | | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 546-895 | | | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA | | |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 | | |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | ESCALA | | | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 07/10 | 1:20.000 | | | |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
- Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007

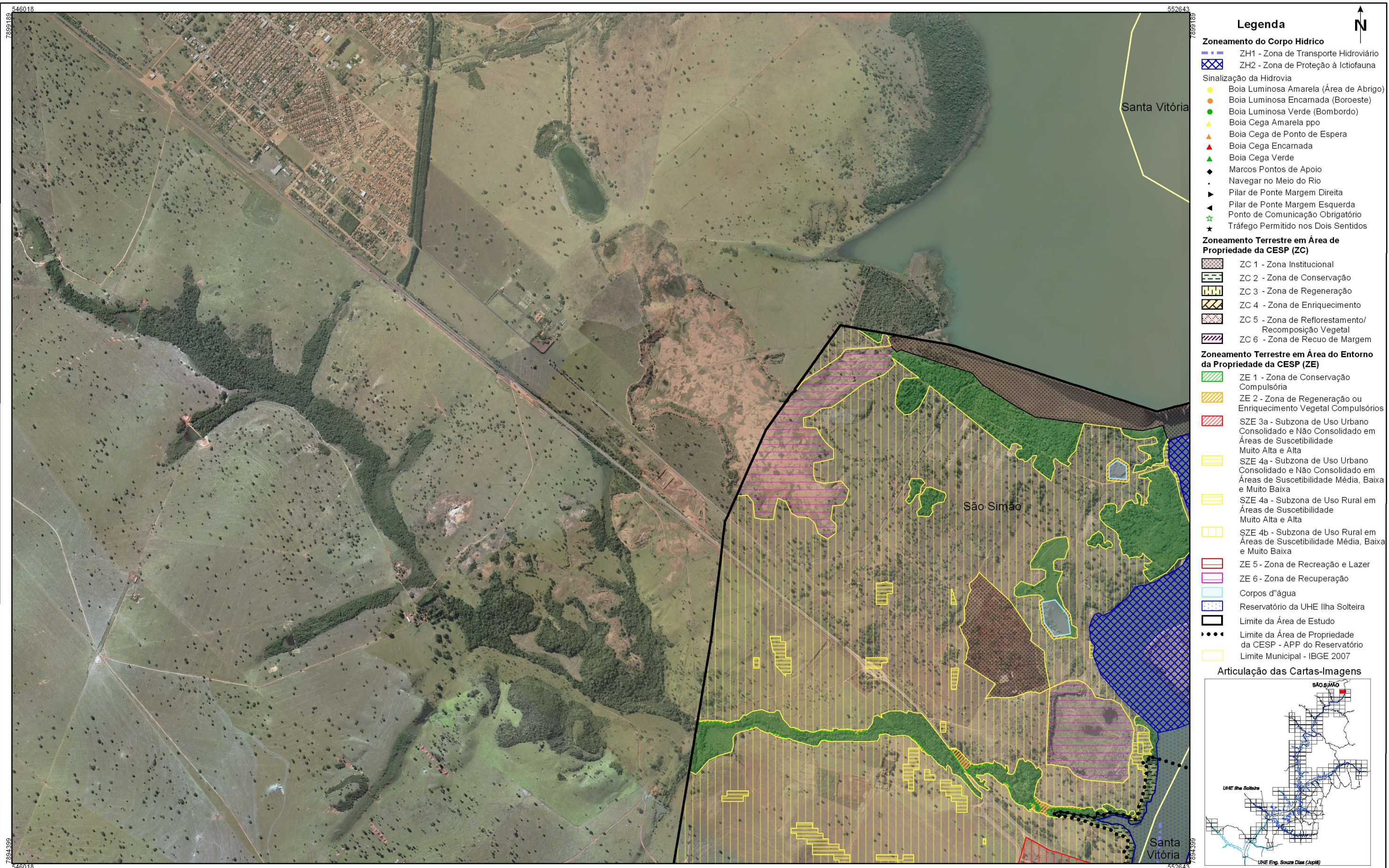


FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009



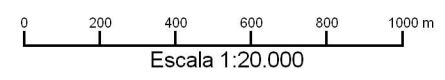
SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

| | | | | | |
|---|--|--|---|---|--------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 533-899 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | ESCALA | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 08/10 | 1:20.000 | |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
 - Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007
- Articulação das Cartas-Imagens**
-

FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009

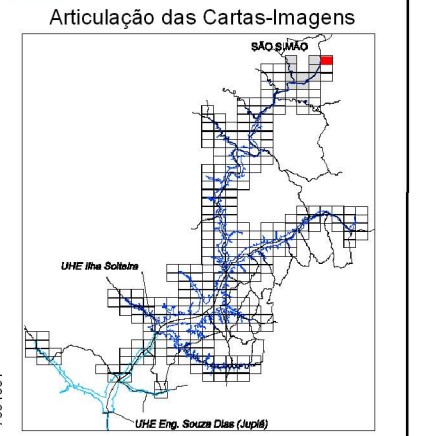


SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

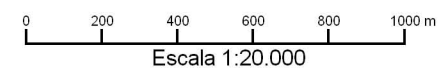
| | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--------|--|--|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | | | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão CARTA-IMAGEM 546-899 | | | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA | | |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 | | |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | ESCALA | | | |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 09/10 | 1:20.000 | | | |



- ### Legenda
- Zoneamento do Corpo Hídrico**
- ZH1 - Zona de Transporte Hidroviário
 - ZH2 - Zona de Proteção à Ictiofauna
- Sinalização da Hidrovia**
- Boia Luminosa Amarela (Área de Abrigo)
 - Boia Luminosa Encarnada (Boroeste)
 - Boia Luminosa Verde (Bombordo)
 - Boia Cega Amarela ppo
 - Boia Cega de Ponto de Espera
 - Boia Cega Encarnada
 - Boia Cega Verde
 - Marcos Pontos de Apoio
 - Navegar no Meio do Rio
 - Pilar de Ponte Margem Direita
 - Pilar de Ponte Margem Esquerda
 - Ponto de Comunicação Obrigatório
 - Tráfego Permitido nos Dois Sentidos
- Zoneamento Terrestre em Área de Propriedade da CESP (ZC)**
- ZC 1 - Zona Institucional
 - ZC 2 - Zona de Conservação
 - ZC 3 - Zona de Regeneração
 - ZC 4 - Zona de Enriquecimento
 - ZC 5 - Zona de Reflorestamento/ Recomposição Vegetal
 - ZC 6 - Zona de Recuo de Margem
- Zoneamento Terrestre em Área do Entorno da Propriedade da CESP (ZE)**
- ZE 1 - Zona de Conservação Compulsória
 - ZE 2 - Zona de Regeneração ou Enriquecimento Vegetal Compulsórios
 - SZE 3a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4a - Subzona de Uso Urbano Consolidado e Não Consolidado em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - SZE 4a - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Muito Alta e Alta
 - SZE 4b - Subzona de Uso Rural em Áreas de Suscetibilidade Média, Baixa e Muito Baixa
 - ZE 5 - Zona de Recreação e Lazer
 - ZE 6 - Zona de Recuperação
 - Corpos d'água
 - Reservatório da UHE Ilha Solteira
 - Limite da Área de Estudo
 - Limite da Área de Propriedade da CESP - APP do Reservatório
 - Limite Municipal - IBGE 2007



FONTE: Base S/A, 2007/2008 - Mosaico controlado na escala 1:20.000
 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Malha Municipal 2007.
 AHRANA - Administração da Hidrovia do Paraná
 Fotointerpretação: Fevereiro/2009
 Verificação de campo: Julho/2009



SISTEMA DE PROJEÇÃO: Universal Transversa de Mercator
 Meridiano Central: -51°
 Datum: South American Datum 1969

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|----------|
| ELABORAÇÃO | | CLIENTE | | TÍTULO | |
| | | | | Zoneamento Socioeconômico do Município de São Simão | |
| | | | | CARTA-IMAGEM 553-899 | |
| PROJETO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO | VERIFICAÇÃO | APROVADO | DATA |
| Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (PACUERA) da UHE Ilha Solteira | | Oswaldo Yujiro Iwasa CREA-SP 0600518079 | Cyntia G de Paula CREA-SP 5061683027 | | OUT/09 |
| | | FINALIZAÇÃO | DESENHO | | ESCALA |
| | | Mariana G. Fagundes Willian dos Santos | São Simão 10/10 | | 1:20.000 |