

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

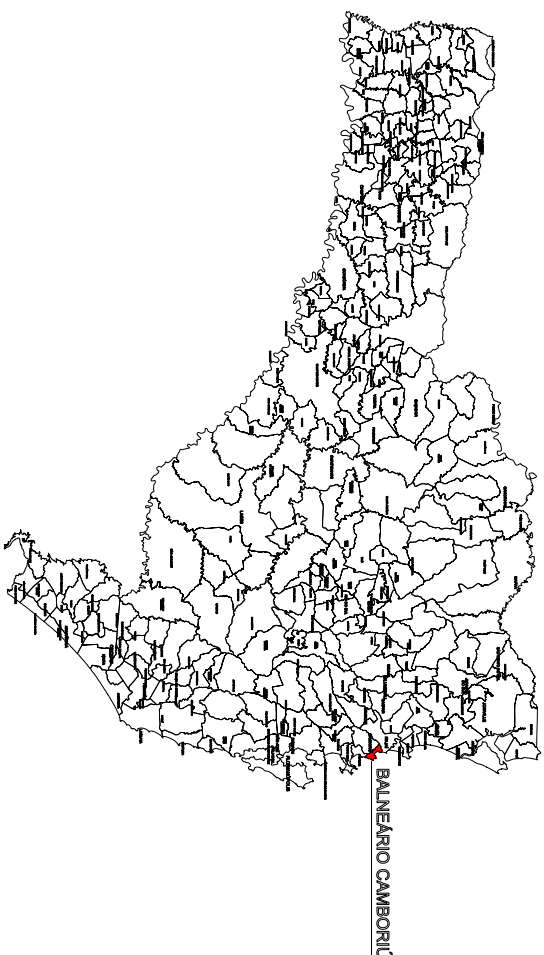
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

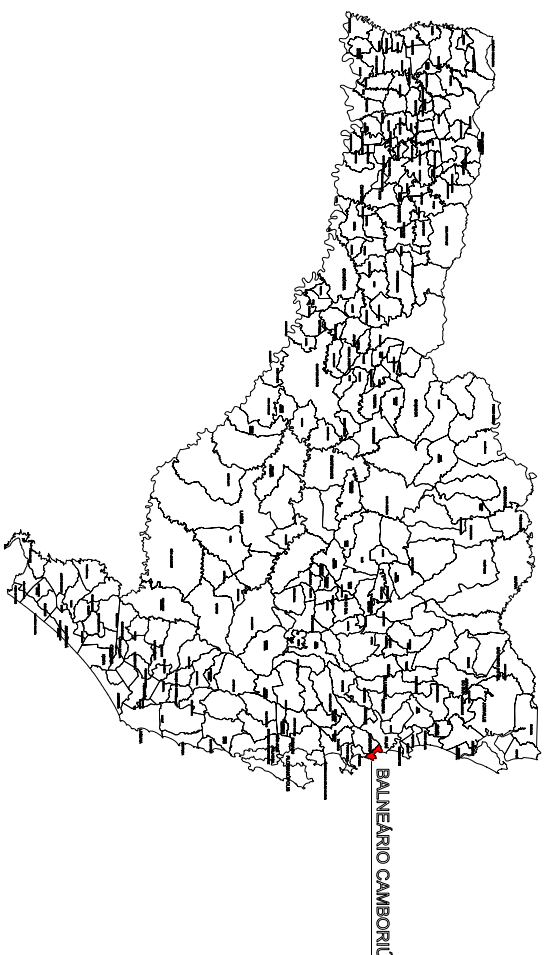
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

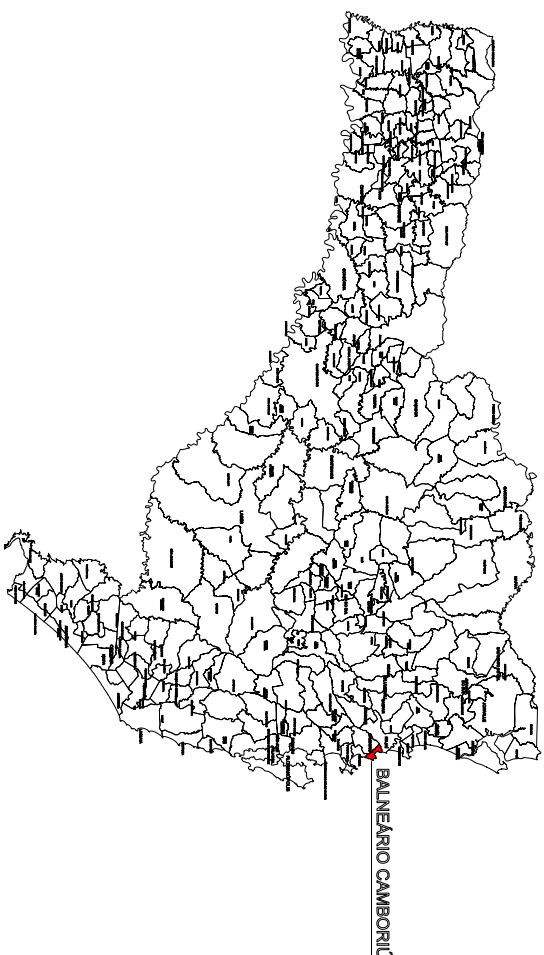
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

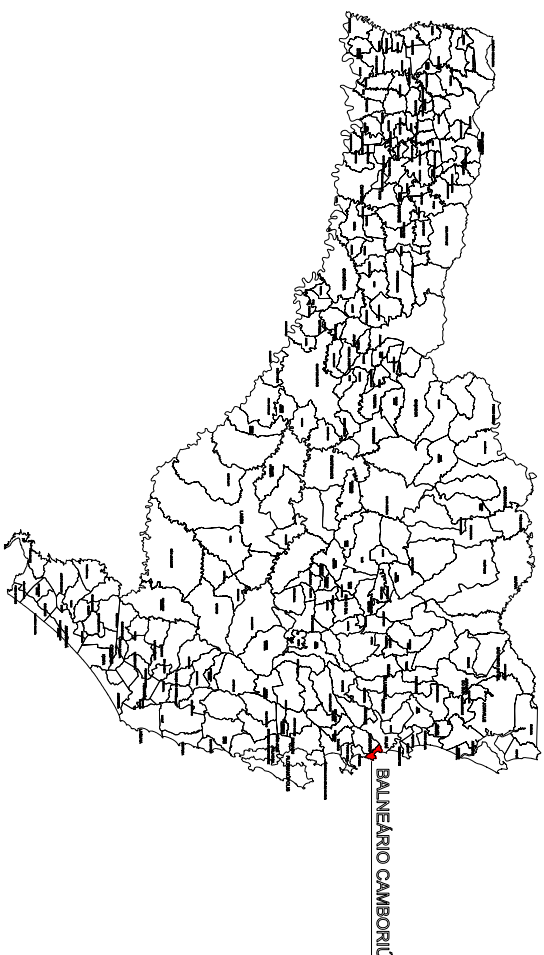
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

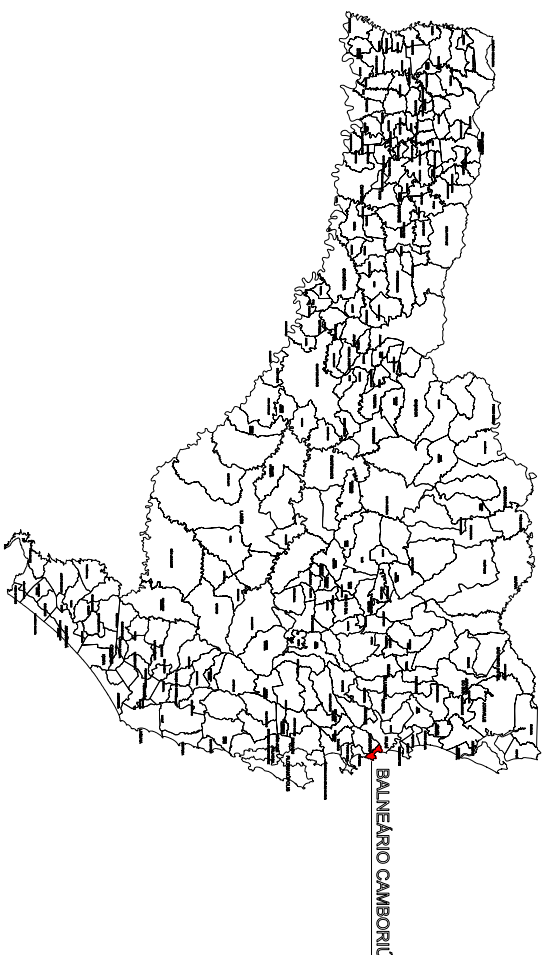
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento Realizado
- Modelagem Matemática
- Levantamento Ambiental

NOTAS GERAIS

- 1 - COORDENADAS, DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - A REFERÊNCIA DNM UTILIZADA ESTÁ DE ACORDO COM A RNI-DNM LOCALIZADA EM ITALIA NA CAPTANIA DOS PORTOS.
- 3 - O NÍVEL DE REDUÇÃO ESTÁ 189,6 CENTÍMETROS ACIMA DO ZERO DA REGUA DE 20/09/2010/2011.
- 4 - A ELEVACÃO 0,00m INDICADA NESTE DOCUMENTO ESTÁ REFERENCIADA AO DATUM VERTICAL DNM, PROFUNDIDADES REDUZIDAS AO N.R. DA DNM DA CAPTANIA DOS PORTOS EM ITALIA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)

DATUM VERTICAL: DNM
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL: 051°TW

ESCALA GRÁFICA HORIZONTAL (1:40.000)

LEGENDA

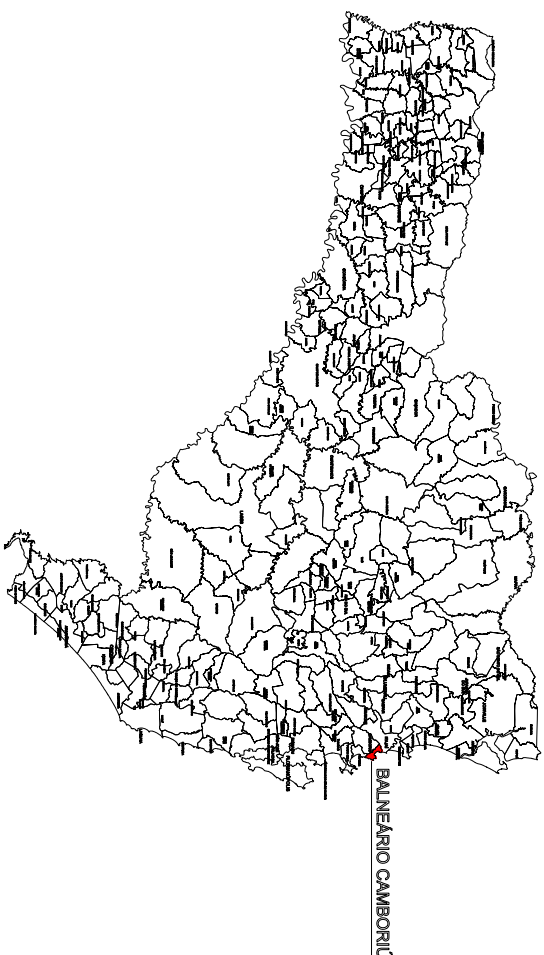
- LIMITE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁREA ENERGIA
- ÁREA DE INTERVENÇÃO - ÁRE IMERSA
- Arruamento
- Complementação do Sistema de Proteção Costeira
- Ampliação do MOLHE NORTE
- Molhe existente
- Hidrografia
- Jardias prospectadas
- Jardias selecionada (corte 01 e corte 02)
- Pto de Partida
- Marco Geodésico

LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO ESTADO

S/ Escala



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

S/ Escala

| | | | |
|---------------------------------|--|-------|-----------------|
| REV 02 | Supressão da proteção em galho | DNS | Sentimento/2019 |
| REV 01 | Supressão das Alvaras Hidráulicas de Reserva | DNS | Maio/2018 |
| REV 00 | Emissão Inicial | DNS | Dezembro/2017 |
| Nº | Registro de Modificações | Visto | Data |
| INSTITUTO | | | |
| MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ | | | |

Proteção Costeira e Alimentação Artificial da Praia

Praia Central de Balneário Camboriú/SC

Alimentação Artificial da Praia

Planta de Localização

PROJETO EXECUTIVO

Responsável Técnico da Empresa:

DE-ALL-BC-02-PC-001

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- REC-BATTOP-01.DWG - Planta Baixa da Praia Central de Baía da Camboiú - SC
- Análise de orçã, hidrográfica, transporte de sedimento e impacto costeiro
- Processo DTV / 20071 / CFI
- Levantamento