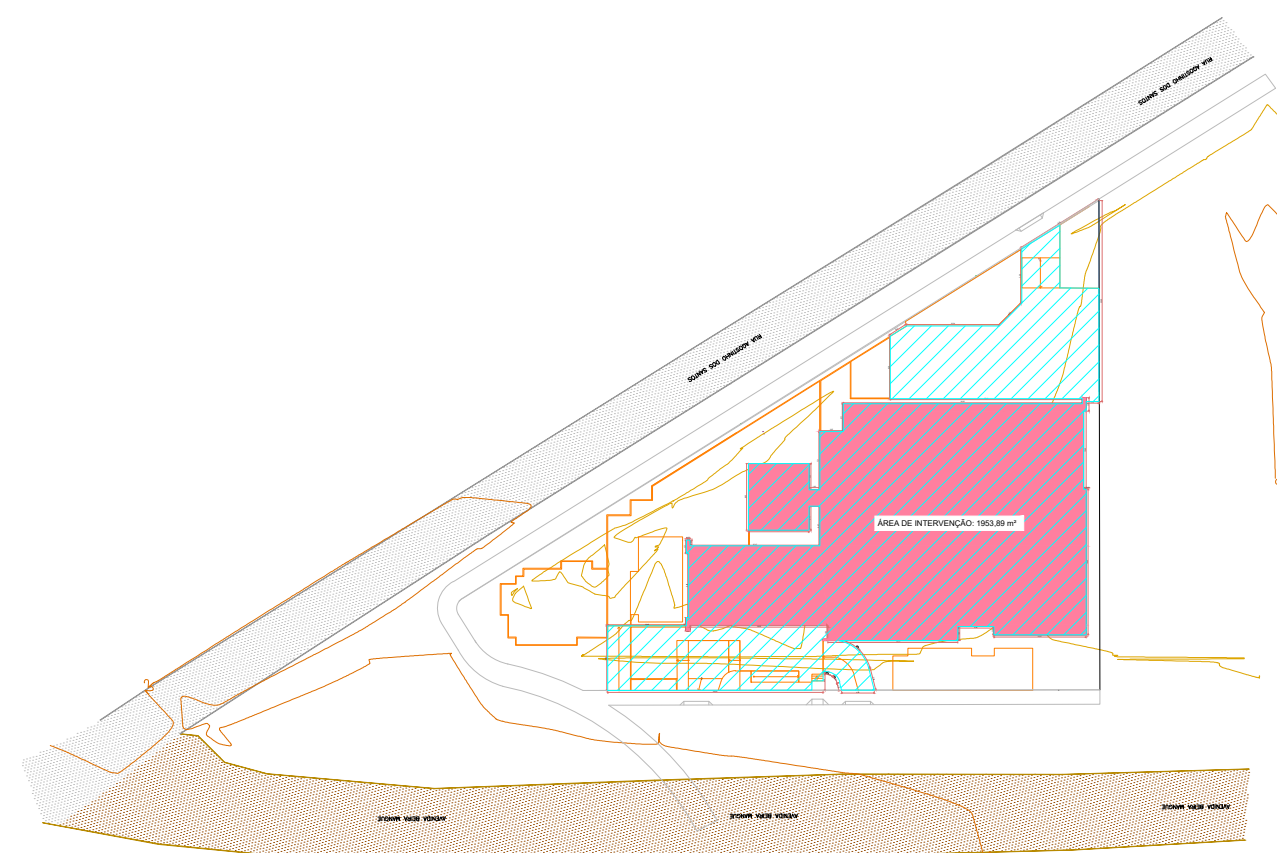


Esc.: 1:500



Esc.: 1:1000



| QUADRO RESUMO – TERRAPLENAGEM               |                            |          |
|---------------------------------------------|----------------------------|----------|
|                                             | Admissível (N<br>007/2021) | Previsto |
| Área total do terreno<br>(m²)               | -                          | 5246.23  |
| Área de influência de<br>terraplenagem (m²) | 2000.00                    | 1953.89  |
| Desnível máximo de<br>corte ou aterro (m)   | 3.00                       | 0.40     |
| Volume total de corte<br>(m³)               | -                          | 197.96   |
| Volume total de aterro<br>(m³)              | -                          | 132.80   |
| Volume excedente (m³)                       | -                          | 65.16    |

Mapa da área de intervenção urbana no bairro de São José. O mapa mostra a localização da Rua Agostinho dos Santos, Rua Max Boehm e Rua Paramense. A Rua Agostinho dos Santos é a principal via, com a Rua Max Boehm e Rua Paramense cruzando-a. O Canal de Contenção do Mangue é indicado no canto superior direito. Uma área triangular, hachurada em vermelho, está localizada entre a Rua Agostinho dos Santos e o Canal de Contenção do Mangue.

- CURVAS DE NÍVEL MESTRAS
- CURVAS DE NÍVEL AUXILIARES
- PERÍMETRO DA EDIFICAÇÃO
- PERÍMETRO DA VILA DA SAÚDE
- CALÇADA

-  ÁREA DE INTERVENÇÃO  
 ÁREA EDIFICADA  
 ÁREA DE ATERRO  
 ÁREA DE CORTE

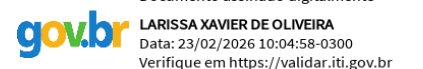
Assinatura Secretaria Municipal de Saúde:

**DANIELA APARECIDA  
GREGORIO FRANCA  
CAVALCANTE:0208189297**

Assinado digitalmente por DANIELA APARECIDA GREGORIO  
Nº 17352336000152 - URL=Videoconferencia\_OU=Certificado PF AL CN=DANIELA APARECIDA GREGORIO FRANCA  
CAVALCANTE:0208189297  
Rúbrica: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2020.02.23 10:10:33-03'00"  
Estat: TSC: Render Virtualis: 2020.1.0

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Assinatura Autora do Projeto: |  |
|-------------------------------|--|

Documento assinado digitalmente

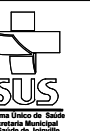


Eng<sup>a</sup> Larissa Xavier de Oliveira - CREA/SC: 199.772-4



**PREFEITURA DE JOINVILLE**  
**Secretaria da Saúde**

Rua Dr. João Colin, 2719 – Bairro: Santo Antônio - Joinville SC



Setor:

**GERÊNCIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO**

Coordenação de projetos

Nome Obra .

**UBSF CAIC Vila Paranaense com Vila da Saúde**  
Rua Agostinho dos Santos, Comasa

Requerente:

**GERÊNCIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA - DISTRITO NORTE**

|               |  |
|---------------|--|
| Proprietário: |  |
|---------------|--|

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

Tipo de Projeto:

## TERRAPLENAGEM

Categoria: ☐ Estudo Preliminar  
☐ Anteprojeto  
☒ Executivo Licitação

☐ Aprovação VISA  
☒ Aprovação Projeto  
☐ Legal - PMJ

Intervenção: ☒ Construção ☐ Regularização  
☐ Reforma ☐ Adequação  
☐ Ampliação ☐ As Built

**Autora do Projeto:**

**LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA**  
Engenheira Civil  
CREA/SC 199.772-4

|           |  |
|-----------|--|
| Conteúdo: |  |
|-----------|--|

- PLANTA DE SITUAÇÃO
- INDICAÇÃO DE CORTES TRANSVERSAIS
- DELIMITAÇÃO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
- QUADRO DE ÁREAS E VOLUMES

Data:

FEVEREIRO/2026

|         |
|---------|
| Escala: |
|---------|

**INDICADA**

|  |                |
|--|----------------|
|  | Visto Revisão: |
|--|----------------|

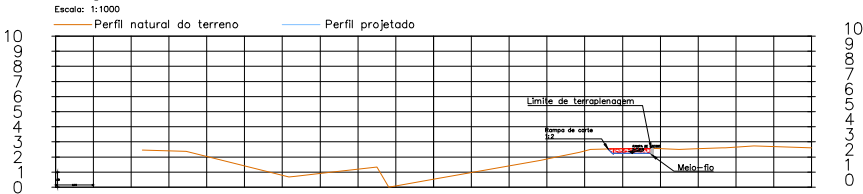
um./Prancha:

Desenhista:

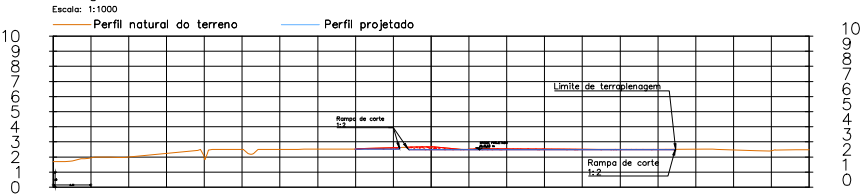
|                  |  |
|------------------|--|
| Formato Prancha: |  |
|------------------|--|

01/02

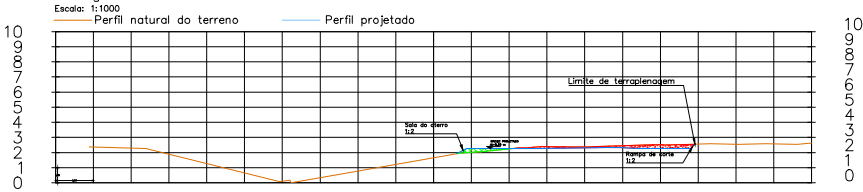
Seção Transversal A



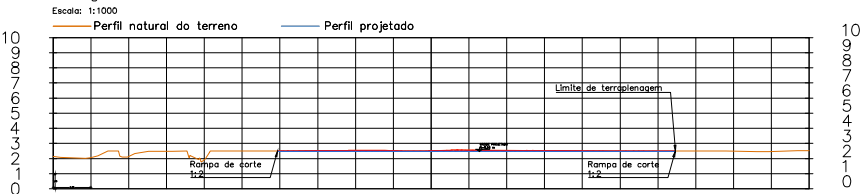
Seção Transversal E



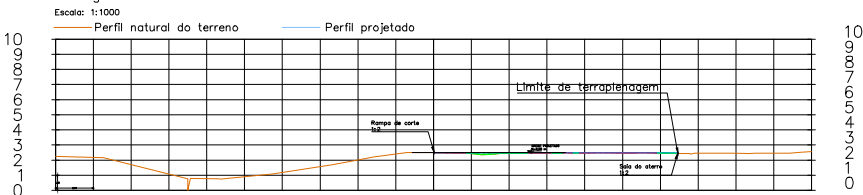
Seção Transversal B



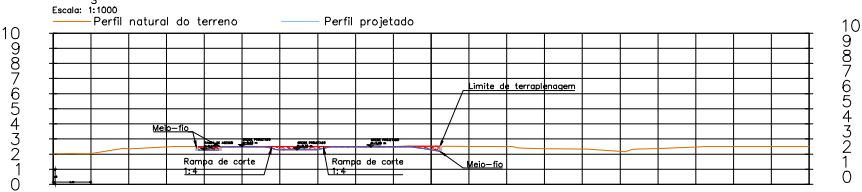
Seção Transversal F



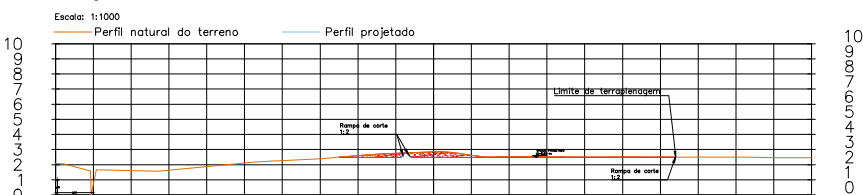
Seção Transversal C



Seção Transversal G



Seção Transversal D



## NOTAS GERAIS

1. Preparar o local de acesso de máquinas, equipamentos e pessoas em local de menor movimento;
2. Preparar trecho ensaiado para possibilitar a limpeza de pneus de máquinas e caminhões;
3. Limpeza e possíveis reparos na via pública provenientes de serviços de terraplenagem são de competência da empresa contratada;
4. Os greides de terraplenagem representam os níveis de assentamento dos equipamentos projetados. Eventuais ajustes de calçadas, passeio ou rampas devem ser compatibilizados com projeto arquitetônico e executados manualmente;
5. Ocorrendo alterações ou ajustes durante a execução, deverá haver prévia anuência da fiscalização;
6. Alterações realizadas na fase de execução deverão ser repassadas aos projetistas e registradas nos projetos "as built";
7. Em caso de dúvidas, consultar o(a) autor(a) do projeto.

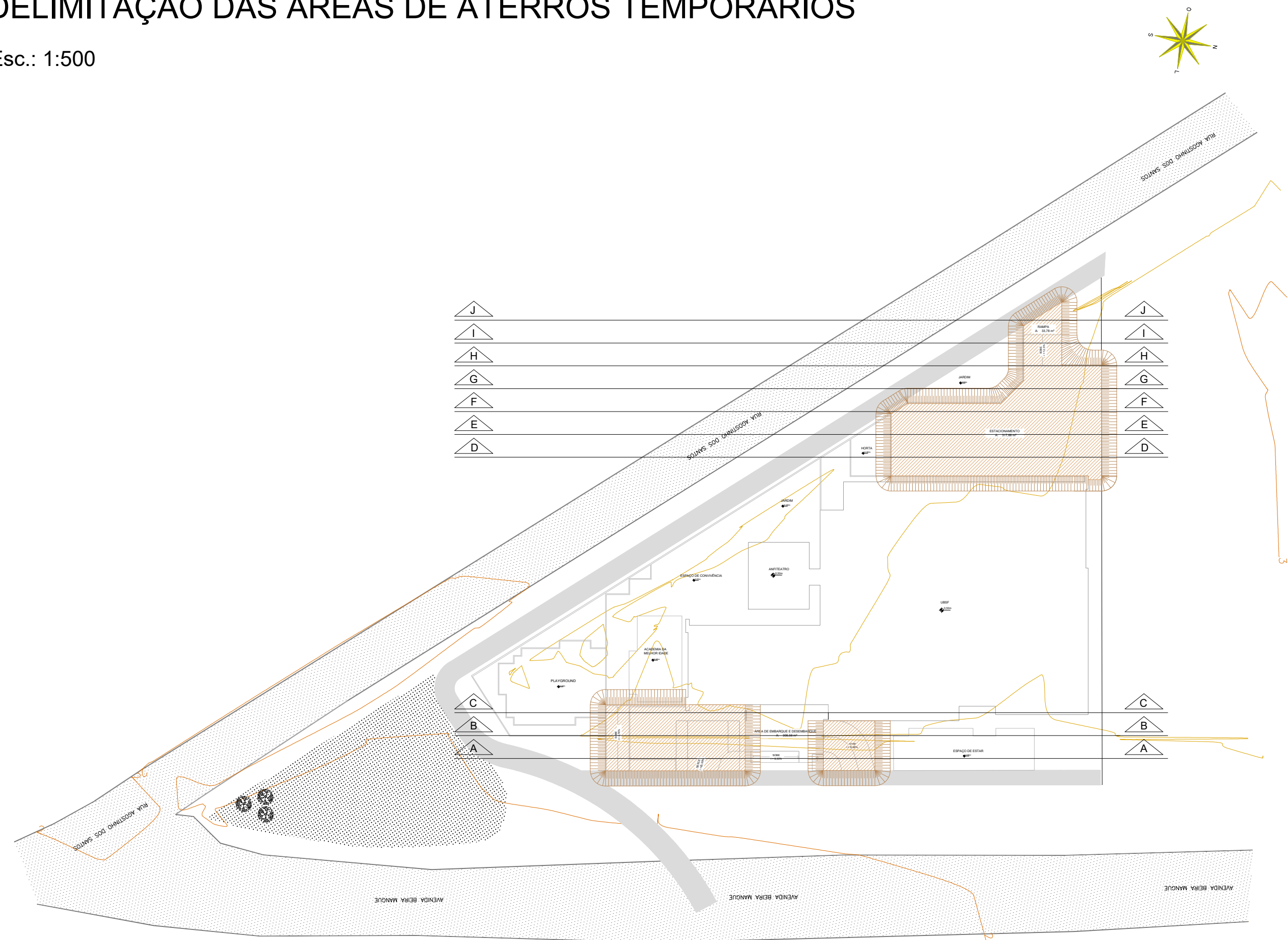
## LEGENDA

|  |                            |  |                     |
|--|----------------------------|--|---------------------|
|  | CURVAS DE NÍVEL MESTRAS    |  | ÁREA DE INTERVENÇÃO |
|  | CURVAS DE NÍVEL AUXILIARES |  | ÁREA EDIFICADA      |
|  | PERÍMETRO DA EDIFICAÇÃO    |  | ÁREA DE ATERRO      |
|  | PERÍMETRO DA VILA DA SAÚDE |  | ÁREA DE CORTE       |
|  | CALÇADA                    |  |                     |

|                                                          |                               |                                                                                |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Assinatura Secretária Municipal de Saúde:                | Assinatura Autora do Projeto: | Documento assinado digitalmente                                                |
| DANIELA APARECIDA GREGÓRIO FRANCA CAVALCANTE:02081892979 | LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA    | gouvbr                                                                         |
|                                                          |                               | Verifique em <a href="https://validar.it.gov.br">https://validar.it.gov.br</a> |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <div></div> <div><b>PREFEITURA DE JOINVILLE</b><br/><b>Secretaria da Saúde</b><br/>Rua Dr. João Colin, 2719 –Bairro: Santo Antônio – Joinville SC</div> <div></div>                                                                                      |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Setor: <b>GERÊNCIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO</b><br>Coordenação de projetos                                                                                                                                                                                  |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Nome Obra / Endereço: <b>UBSF CAIC Vila Paranaense com Vila da Saúde</b><br>Rua Agostinho dos Santos, Comasa                                                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Requerente: <b>GERÊNCIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA - DISTRITO NORTE</b>                                                                                                                                                                                         |                            | Proprietário: <b>FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE</b>                                                                                                                                                                             |                            |
| Tipo de Projeto: <b>TERRAPLENAGEM</b>                                                                                                                                                                                                                    |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Categoria: <input type="radio"/> Estudo Preliminar <input type="radio"/> Aprovação VISA <input type="radio"/> Anteprojeto <input checked="" type="radio"/> Aprovação Projeto <input type="radio"/> Executivo Licitação <input type="radio"/> Legal - PMJ |                            | Intervenção: <input checked="" type="radio"/> Construção <input type="radio"/> Regularização <input type="radio"/> Reforma <input type="radio"/> Adequação <input type="radio"/> Ampliação <input type="radio"/> As Built |                            |
| Autora do Projeto: <b>LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA</b><br>Engenheira Civil<br>CREA/SC 199.772-4                                                                                                                                                            |                            | Conteúdo: <b>- SEÇÕES TRANSVERSAIS DE CORTE E ATERRO</b>                                                                                                                                                                  |                            |
| Co-Autores:                                                                                                                                                                                                                                              |                            |                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| Data: <b>FEVEREIRO/2026</b>                                                                                                                                                                                                                              | Escala: <b>INDICADA</b>    | Visto Revisão:                                                                                                                                                                                                            | Num./Prancha: <b>02/02</b> |
| Desenhista: <b>LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA</b>                                                                                                                                                                                                            | Formato Prancha: <b>A2</b> |                                                                                                                                                                                                                           |                            |

Esc.: 1:500



1. Preparar o local de acesso de máquinas, equipamentos e pessoas em local de menor movimento;
2. Preparar trecho ensaiado para possibilitar a limpeza de pneus de máquinas e caminhões;
3. Compactar o material de aterro em camadas de 25 cm, considerando seu teor de umidade ótima de compactação e utilizando equipamento de compactação adequado;
4. Ocorrendo alterações ou ajustes durante a execução, deverá haver prévia anuência da fiscalização;
5. Em caso de dúvidas, consultar o(a) autor(a) do projeto.

-  CURVAS DE NÍVEL MESTRAS
-  CURVAS DE NÍVEL AUXILIARES
-  PERÍMETRO DA EDIFICAÇÃO
-  PERÍMETRO DA VILA DA SAÚDE
-  PERFIL PROJETADO
-  PERFIL NATURAL DO TERRENO

-  ÁREA DE INTERVENÇÃO
-  ÁREA DE TALUDES
-  ÁREA DE ATERRO PROVISÓRIO

**DANIELA APARECIDA GREGORIO FRANCA**  
**CAVALCANTE:02081892**  
**979**

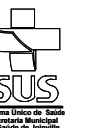
Assinado digitalmente por DANIELA APARECIDA GREGORIO FRANCA CAVALCANTE:02081892  
 DN: C=BR, O=CIPAC Brasil, OU=AC SCDLTI Multipla vs G2, OU=112523060192, OU=VideoCultura, OU=Certificado IP AF, CN=DANIELA APARECIDA GREGORIO FRANCA CAVALCANTE:02081892  
 Criado: Ela sou o autor deste documento  
 Localizacao:  
 Data: 2028.03.06 10:26:09 -03'00'  
 Data: 2028.03.06 10:26:09 -03'00'

**gov.br** LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA  
Data: 05/03/2026 14:48:41-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eng<sup>a</sup> Larissa Xavier de Oliveira - CREA/SC: 199.772-4

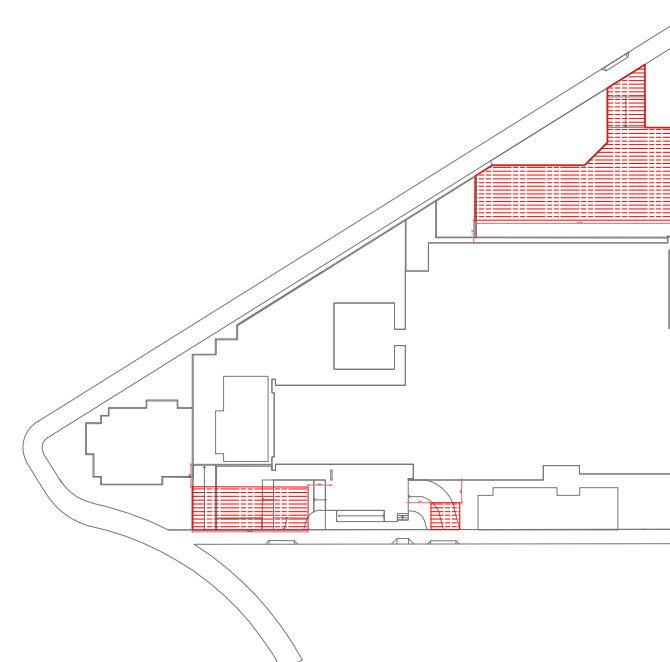


Rua Dr. João Colin, 2719 – Bairro: Santo Antônio - Joinville SC

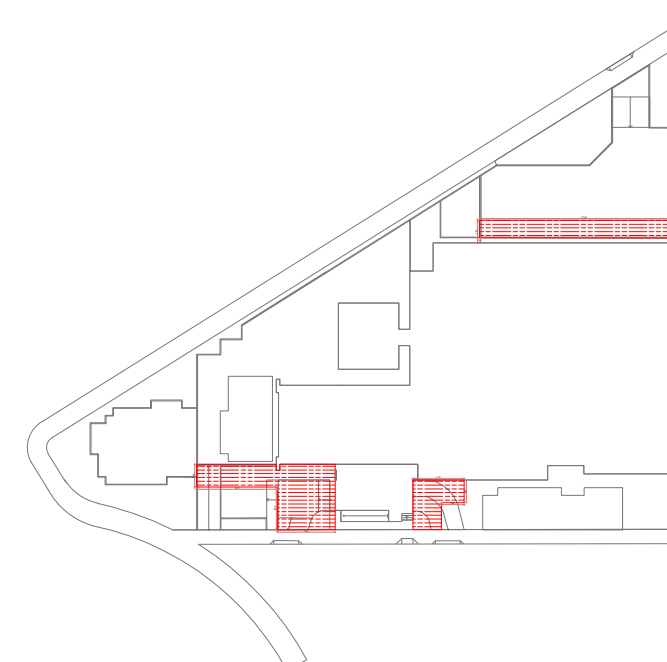


|                                                  |                               |              |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Desenhista:<br><b>LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA</b> | Formato Prancha:<br><b>A2</b> | <b>01/02</b> |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|

Esc.: 1:1000



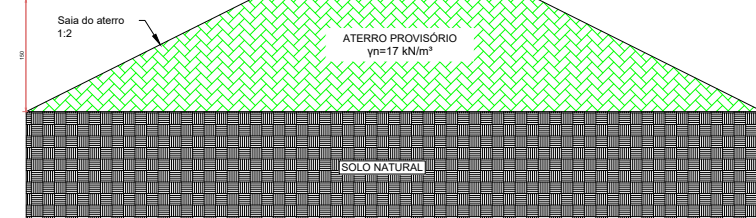
Esc.: 1:1000



Sem escala

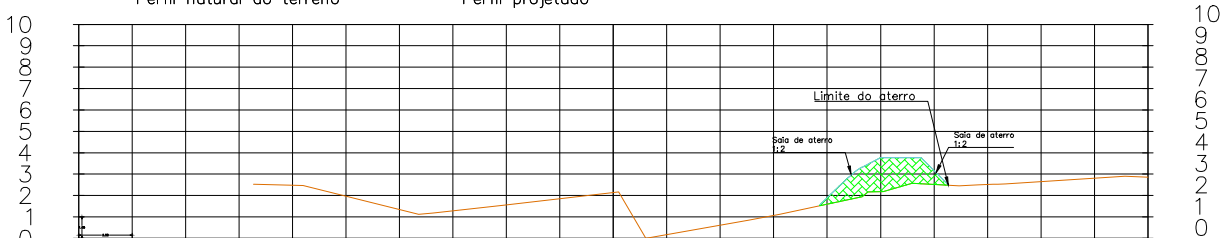
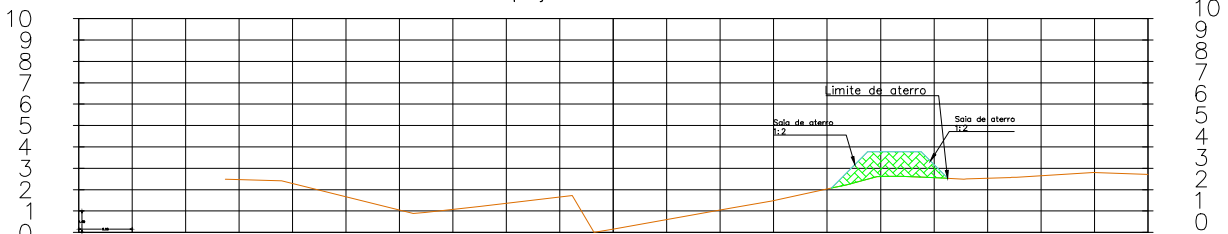
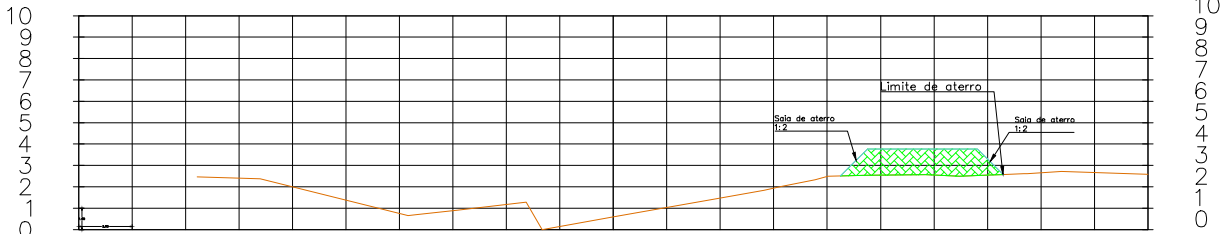
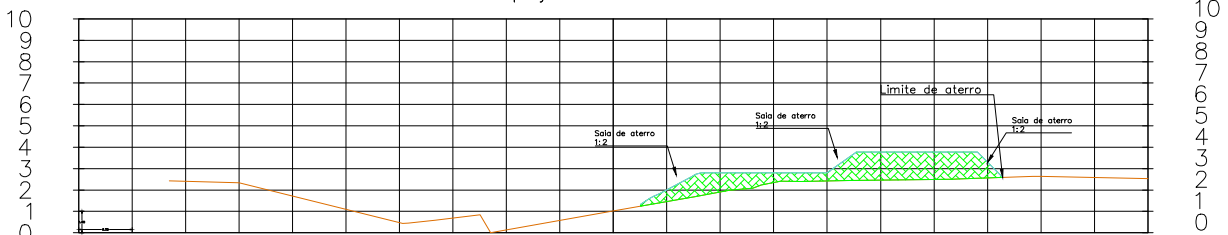
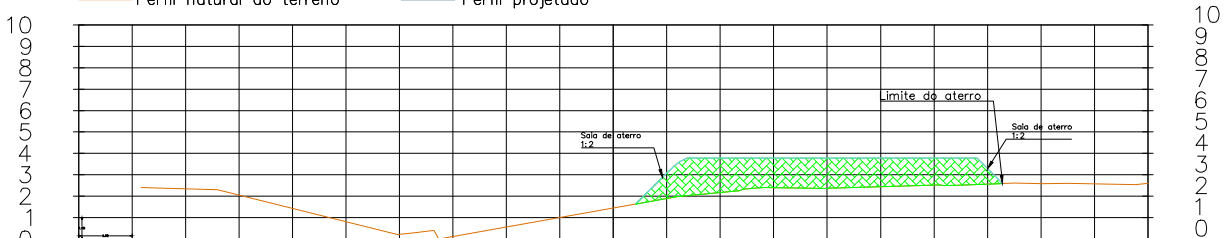
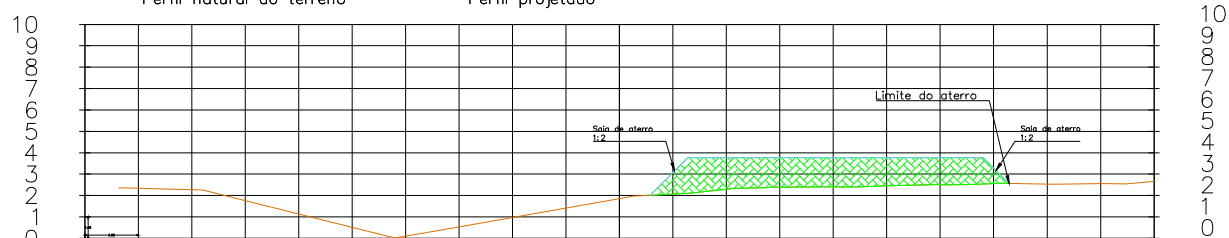
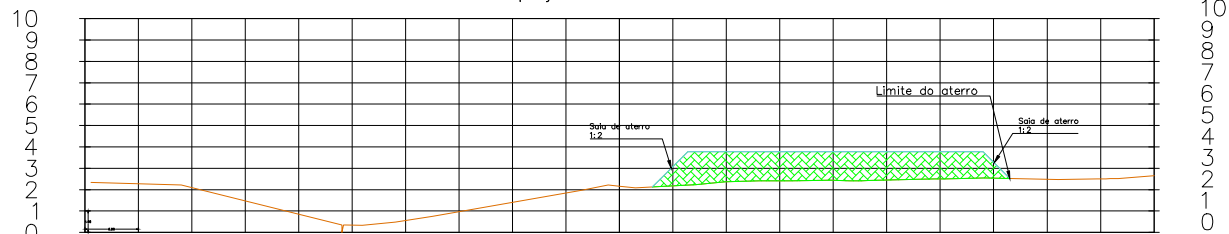
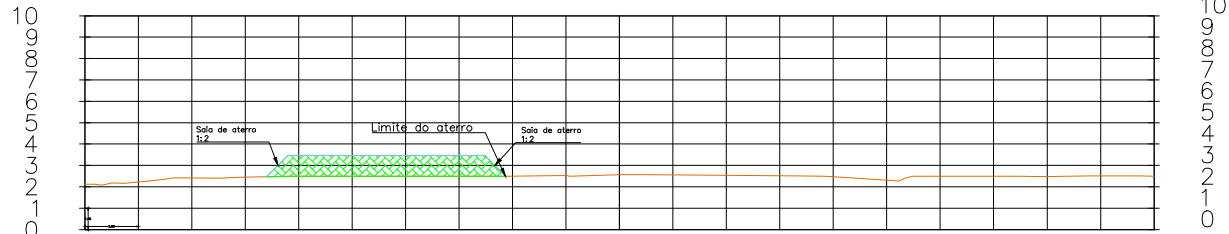
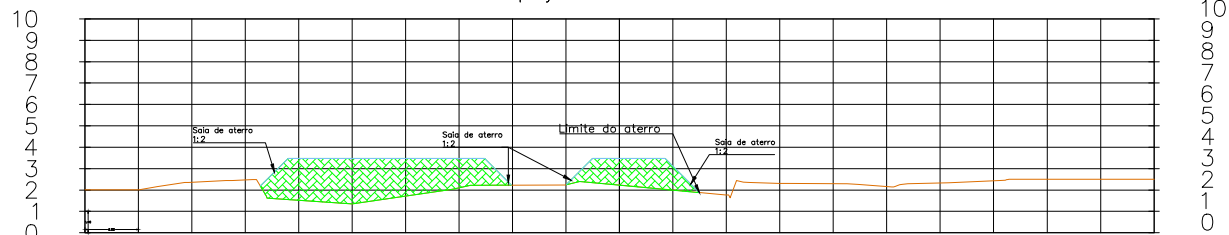
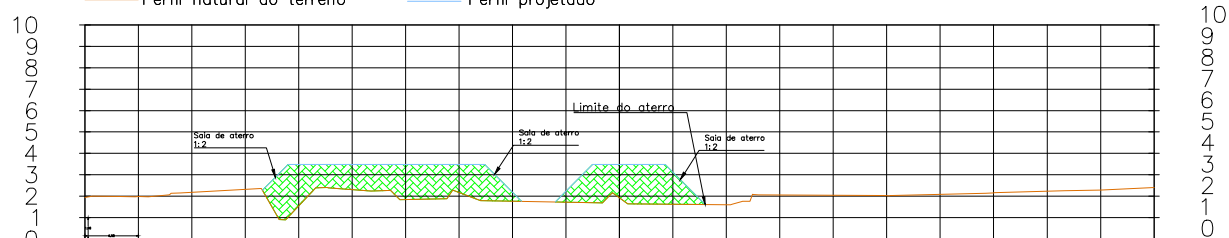


## Sem escala



## NOTAS GERAIS

## LEGENDA



-  CURVAS DE NÍVEL MESTRAS
  -  CURVAS DE NÍVEL AUXILIARES
  -  PERÍMETRO DA EDIFICAÇÃO
  -  PERÍMETRO DA VILA DA SAÚDE
  -  PERFIL PROJETADO
  -  PERFIL NATURAL DO TERRENO

 ÁREA DE INTERVENÇÃO  
 ÁREA DE TALUDES  
 ÁREA DE ATERRO

|                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Assinatura Secretaria Municipal de Saúde: | Assinatura Autora do Projeto: |
|-------------------------------------------|-------------------------------|

[illegible]

Assinatura Autora do Projeto: \_\_\_\_\_

gov.br  
LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA  
Data: 05/03/2026 14:52:44-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOINVILLE ☐



**PREFEITURA DE JOINVILLE**  
**Secretaria da Saúde**

Rua Dr. João Colin, 2719 –Bairro: Santo Antônio –  
Joinville SC





**PREFEITURA DE JOINVILLE**  
**Secretaria da Saúde**

Rua Dr. João Colin, 2719 –Bairro: Santo Antônio –  
Joinville SC



Setor: **GERÊNCIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO**  
Coordenação de projetos

Nome Obra /  
Endereço:

|                                                                                |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <p>Requerente:</p> <p><b>GERÊNCIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA - DISTRITO NORTE</b></p> | <p>Proprietário:</p> <p><b>FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE</b></p> |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Tipo de Projeto: **ATERROS TEMPORÁRIOS**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Categoria:</p> <div> <input type="radio"/> Estudo Preliminar             <input type="radio"/> Aprovação VISA         </div> <div> <input type="radio"/> Anteprojeto             <input type="radio"/> Aprovação Projeto         </div> <div> <input checked="" type="radio"/> Executivo Licitação             <input type="radio"/> Legal - PMJ         </div> | <p>Intervenção:</p> <div> <input checked="" type="radio"/> Construção             <input type="radio"/> Regularização         </div> <div> <input type="radio"/> Reforma             <input type="radio"/> Adequação         </div> <div> <input type="radio"/> Ampliação             <input type="radio"/> As Built         </div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                    |                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Autora do Projeto:</p> <p><b>LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA</b><br/> Engenheira Civil<br/> CREA/SC 199.772-4</p> <p>Co-Autores:</p> | <p>Conteúdo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>SEÇÕES TRANSVERSAIS DOS ATERROS TEMPORÁRIOS</b></li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                |          |                |               |
|----------------|----------|----------------|---------------|
| Data:          | Escala:  | Visto Revisão: | Num./Prancha: |
| FEVEREIRO/2026 | INDICADA |                | 00/00         |

|                            |                  |       |
|----------------------------|------------------|-------|
| Desenhista:                | Formato Prancha: | 02/02 |
| LARISSA XAVIER DE OLIVEIRA | A2               |       |