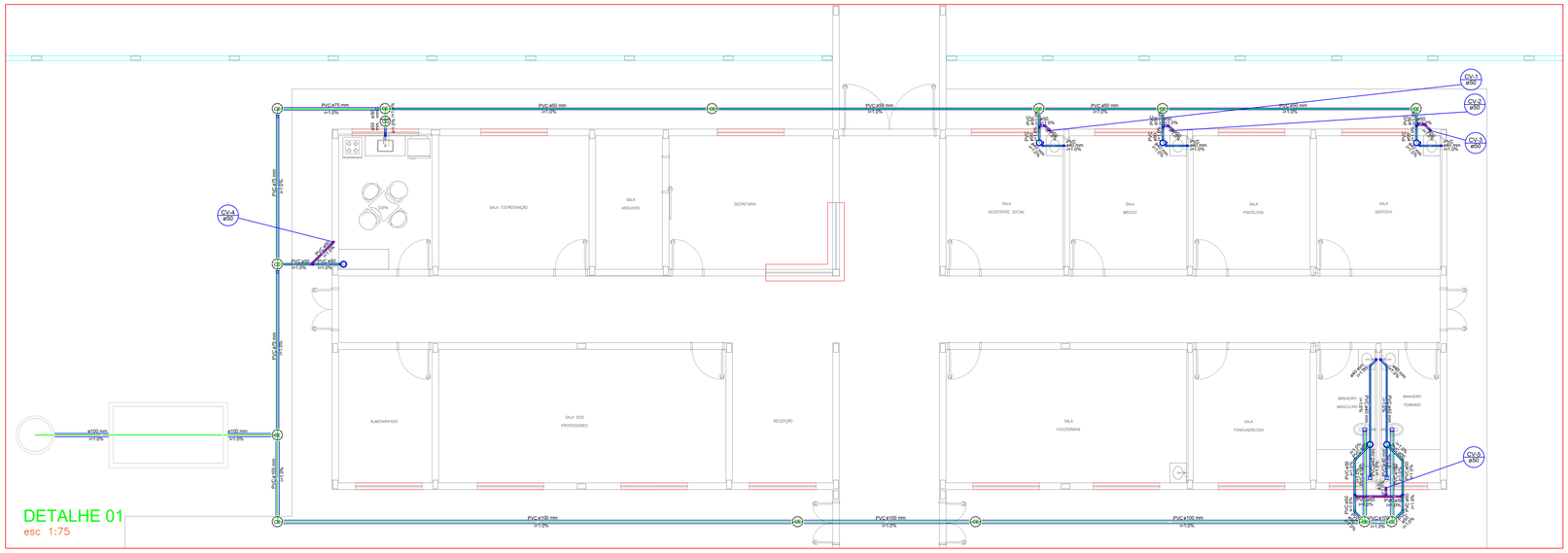
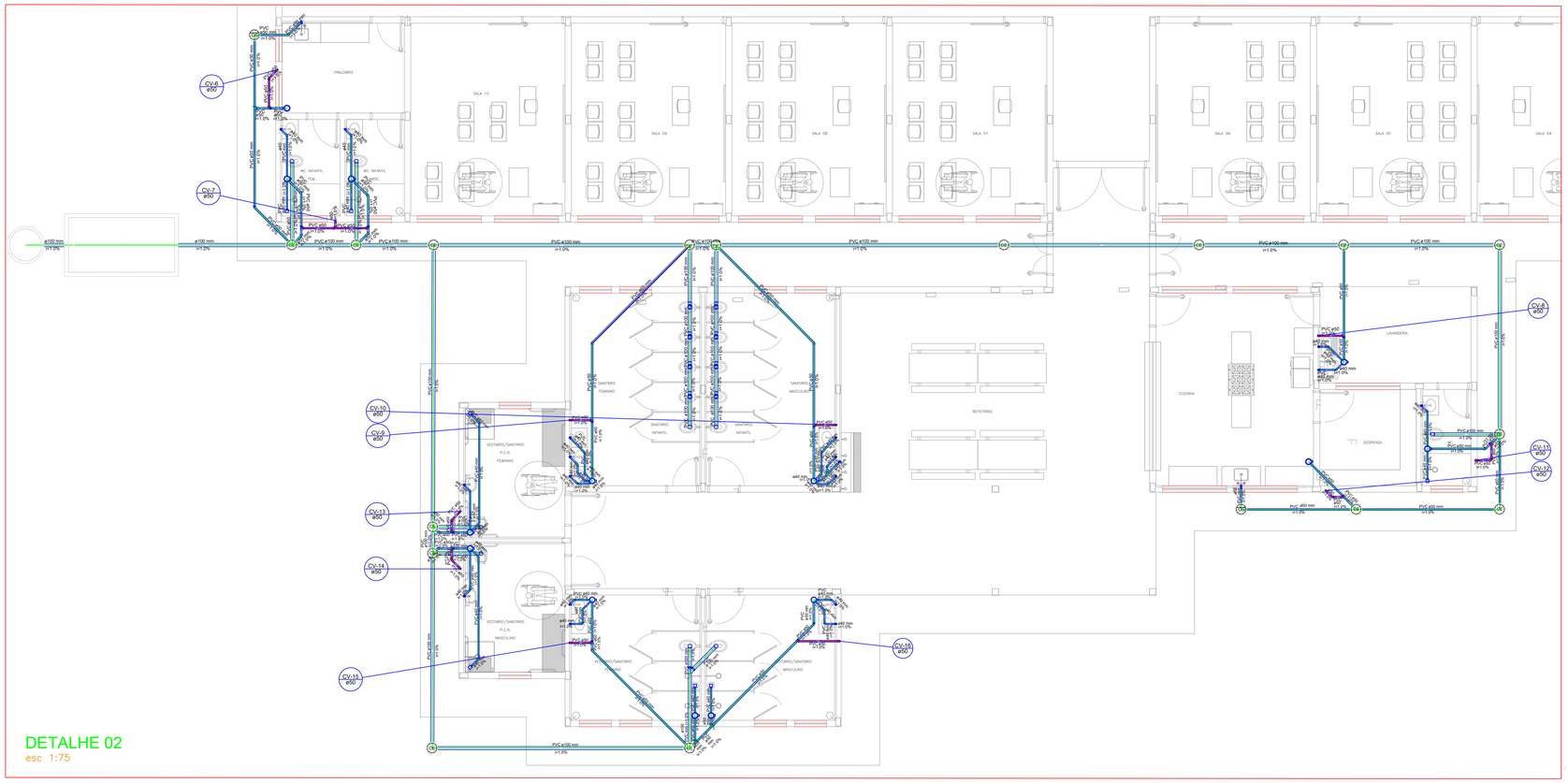



DETALHE 01
esc 1:75




DETALHE 02
esc 1:75

## Legenda Detalhada

| | | |
|---|---|---|
| Bebedouro | | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 1 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm | 0.60 m | |
| Caixa Sifonada | | |
| PVC Acessórios | | |
| Caixa sifonada 150x150x50R | 1 pç | |
| CE — Caixa de passagem | | |
| Caixas de Passagem | | |
| Caixa de passagem modulada DN 30 cm | 1 pç | |
| CG — Caixas de Gordura | | |
| Caixas de Passagem | | |
| Caixa de Gordura simples CG - 30 cm | 1 pç | |
| Chuveiro Coletivo | | |
| PVC Acessórios | | |
| Ralo sifonado alt. reg. saída 40 100 mm - 40 mm | 1 pç | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobe | | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 45 longa 50 mm | 1 pç | |
| Joelho 45 | | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 45 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 | | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 90 40 mm | 1 pç | |
| Junção simples | | |
| PVC Esgoto | | |
| Junção simples 100 mm- 100 mm | 1 pç | |
| Lavatório Residencial com sifão | | |
| PVC Acessórios | | |
| Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2" | 1 pç | |
| Válvula p/ lavatório e tanque 1" | 1 pç | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 1 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm | 0.60 m | |
| Lavatório de Uso Geral | | |
| PVC Acessórios | | |
| Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2" | 1 pç | |
| Válvula p/ lavatório e tanque 1" | 1 pç | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 1 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm | 0.60 m | |
| Máquina de Lavar Roupas- DN 40mm | | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 1 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm | 0.60 m | |
| Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão | | |
| PVC Acessórios | | |
| Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 2" | 1 pç | |
| Válvula p/ pia 1" | 1 pç | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 90 50 mm | 2 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2" | 0.60 m | |

## Legenda Detalhada

| | | |
|---|---|---|
| Ramais de Ventilação | | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 90 50 mm | 1 pç | |
| Tê sanitário 50 mm -50 mm | 1 pç | |
| Tanque de Lavar Roupas DN 40mm | | |
| PVC Acessórios | | |
| Sifão flexível c/ Adaptador 1.1/2" - 1.1/2" | 1 pç | |
| Válvula p/ tanque 1 1/2" | 1 pç | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 1 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 1 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm | 0.60 m | |
| Te 45 | | |
| PVC Esgoto | | |
| Tê 45 40 mm | 1 pç | |
| Te sanitário | | |
| PVC Esgoto | | |
| Tê sanitário 50 mm -50 mm | 1 pç | |
| Vaso Sanitário c/ J90° | | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 90 100 mm | 1 pç | |
| Vaso Sanitário c/ junção e curva 45° | | |
| PVC Esgoto | | |
| Joelho 45 100 mm | 1 pç | |
| Junção simples 100 mm- 100 mm | 1 pç | |

## Lista de Materiais

| | | |
|---|---|---|
| Caixas de Passagem | | |
| Caixa de Gordura simples CG - 30 cm | 3 pç | |
| Caixa de passagem modulada DN 30 cm | 29 pç | |
| PVC Acessórios | | |
| Caixa sifonada 150x150x50R | 20 pç | |
| Ralo sifonado alt. reg. saída 40 100 mm - 40 mm | 9 pç | |
| Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2" | 20 pç | |
| 1" - 2" | 3 pç | |
| Sifão flexível c/ Adaptador 1.1/2" - 1.1/2" | 1 pç | |
| Válvula p/ lavatório e tanque 1" | 20 pç | |
| Válvula p/ pia 1" | 3 pç | |
| Válvula p/ tanque 1 1/2" | 1 pç | |
| Esgoto | | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 90 curta 40 mm | 32 pç | |
| Joelho 45 100 mm | 8 pç | |
| 40 mm | 33 pç | |
| 50 mm | 17 pç | |
| Joelho 90 100 mm | 13 pç | |
| 40 mm | 2 pç | |
| 50 mm | 6 pç | |
| Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" | 23 pç | |
| Junção simples 100 mm- 100 mm | 9 pç | |
| 50 mm - 50 mm | 2 pç | |
| Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola 75 mm - 3" | 13.00 m | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4" | 150.36 m | |
| 40 mm | 53.53 m | |
| 50 mm - 2" | 105.14 m | |
| Tê 45 40 mm | 1 pç | |
| Tê sanitário 50 mm -50 mm | 1 pç | |
| Unidades de tratamento | | |
| Alça Ferro | 4 pç | |
| Argamassa Argamassa | 2.46 m³ | |
| Brita nº3 | 1.57 m³ | |
| Tampa Hermética | 4 pç | |
| Tijolo Furado | 628 pç | |
| Marico | 2100 pç | |
| Ventilação | | |
| PVC Esgoto | | |
| Curva 45 longa 50 mm | 16 pç | |
| Joelho 45 50 mm | 7 pç | |
| Joelho 90 50 mm | 19 pç | |
| Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm - 2" | 10.95 m | |
| Tê sanitário 50 mm -50 mm | 20 pç | |

## Legenda

- Bebedouro
- Caixa Sifonada
- CE — Caixa de passagem
- CG — Caixas de Gordura
- Chuveiro Coletivo
- Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobe
- Joelho 45
- Joelho 90
- Junção simples
- Lavatório Residencial com sifão
- Lavatório de Uso Geral
- Máquina de Lavar Roupas- DN 40mm
- Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão
- Ramais de Ventilação
- Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
- Te 45
- Te sanitário
- Vaso Sanitário c/ J90°
- Vaso Sanitário c/ junção e curva 45°

CONSOLIDANDO O FUTURO

# Prefeitura Municipal de Anaurilândia - MS.

PROJETO
Projeto de Construção APAE

REFERENCIA
Projeto de Esgoto - Detalhamento

DATA
Julho/2023

ESCALA
Indicada

FOLHA
02/02

ART:
1320230087045

PROPRIETÁRIO
Município de Anaurilândia - MS

CNPJ:
03.575.727/0001-95

LOCAL
Estrada Municipal José Custódio
Área Institucional

BAIRRO
Residencial Grisolia

CEP:
79770-000

CIDADE
Anaurilândia - MS

SITUAÇÃO s/ ESCALA

MUNICIPIO DE ANAURILÂNDIA–MS
PREFEITO MUNICIPAL
Edson Stefano Takazono

RESUMO;
Área do Terreno.....8.025,33 m²
Área de Intervenção.....8.025,33m²
Área Construida.....1.293,90m²

AUTOR DO PROJETO RESP. TÉCNICO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, DEFESA CIVIL, TRANSPORTES E PROJETOS
Reinoldi Antônio Piani de Souza
Engenheiro Civil CREA – MS 68973

APROVAÇÃO