



Lista de Materiais - Tubos		
Descrição do Material	Diâmetro Nominal (mm)	Comprimento (m)
Esgoto		
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø100	4,70
Fossa, Filtro Anaeróbio e Sumidouro		
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø100	6,95
Água Fria		
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø25	25,90
Água Fria - Pluvial		
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø100	110,45
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø50	2,17
Total geral		150,16

Lista de Materiais - Conexões e Acessórios - Completa		
POS.	Descrição do Material	Quantidade (peças)
Esgoto		
1	Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	5
2	Cap, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	3
3	Curva Longa 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
4	Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
Fossa, Filtro Aneoróbio e Sumidouro		
5	Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	10
6	Anel de Concreto perfurado, pré moldado, para Sumidouro, Ø Externo 3000mm, Altura 500mm	9
7	Anel de Concreto pré moldado, para fossa e filtro anaeróbio, Ø Externo 2000mm, Altura 500mm	8
8	Brita N°4	1
9	Joelho 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2
10	Laje de Fundo para fossa e filtro anaeróbio, Ø Externo 2000mm	2
11	Laje para fossa, filtro anaeróbio e Sumidouro, Ø Externo 2000mm	2
12	Laje para fossa, filtro anaeróbio e Sumidouro, Ø Externo 3000mm	1
13	Laje Perfurada para filtro anaeróbio, Ø Externo 2000mm	1
14	Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	3
15	Tampa, para fossa, filtro Anaeróbio e Sumidouro, Ø600mm	3
16	Tê 90°, DN100x100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	3
Água Fria		
17	Adaptador Soldável Curto com Balsa e Rosca, DN25x3/4", PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	4
18	Caixa de Proteção para Hidrômetro, fornecido completo, com hidrômetro, conexões e registro, DN 25mm	1
19	Joelho 90°, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	5
20	Luva, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
21	Registro de Gaveta com acabamento, Água Fria, Ø3/4"	2
22	Tê, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
Água Fria - Pluvial		
23	Anel de Borracha, DN50mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2
24	Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	30
25	Curva Longa 90°, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
26	Curva Longa 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	6
27	Joelho 45°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	4
28	Luva Simples, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
29	Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	20

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ÁGUA PLUVIAL
- TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA

PROJETO HIDRÁULICO
ÁGUA FRIA - ALIMENTAÇÃO

FOLHA
01 DE 04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VENTANIA-PR
PROPRIETÁRIO

PROJETO PADRÃO CRECHES
OBRA

VENTANIA - ESTADO DO PARANÁ
CIDADE

R. IZALTINO SANTOS
ENDEREÇO

LOCALIZAÇÃO
SITUAÇÃO S/ ESCALA



COORDENADAS GEOGRÁFICAS
22.1
5731117.1 m E
231608.69 m S

ART nº : 1720252629853

ÁREA:

ÁREA DE INTERVENÇÃO: 456,86m²

Data:
ABRIL/2025

APROVAÇÃO:

INFORMAÇÕES DO LOTE

QUADRA.....: LOCAL:
LOTE.....:
CADASTRO:
MATRICULA:

Prefeito Municipal
JOSE LUIZ BITTENCOURT

Equipe Técnica

FÁBIA ROBERTA P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA
Engenheira Civil - Coordenação Geral
CREA SP/PR nº 50.634.585.44/D

MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO
Engenheiro Civil - Equipe
CREA SP/PR nº 50.713.976.56/D