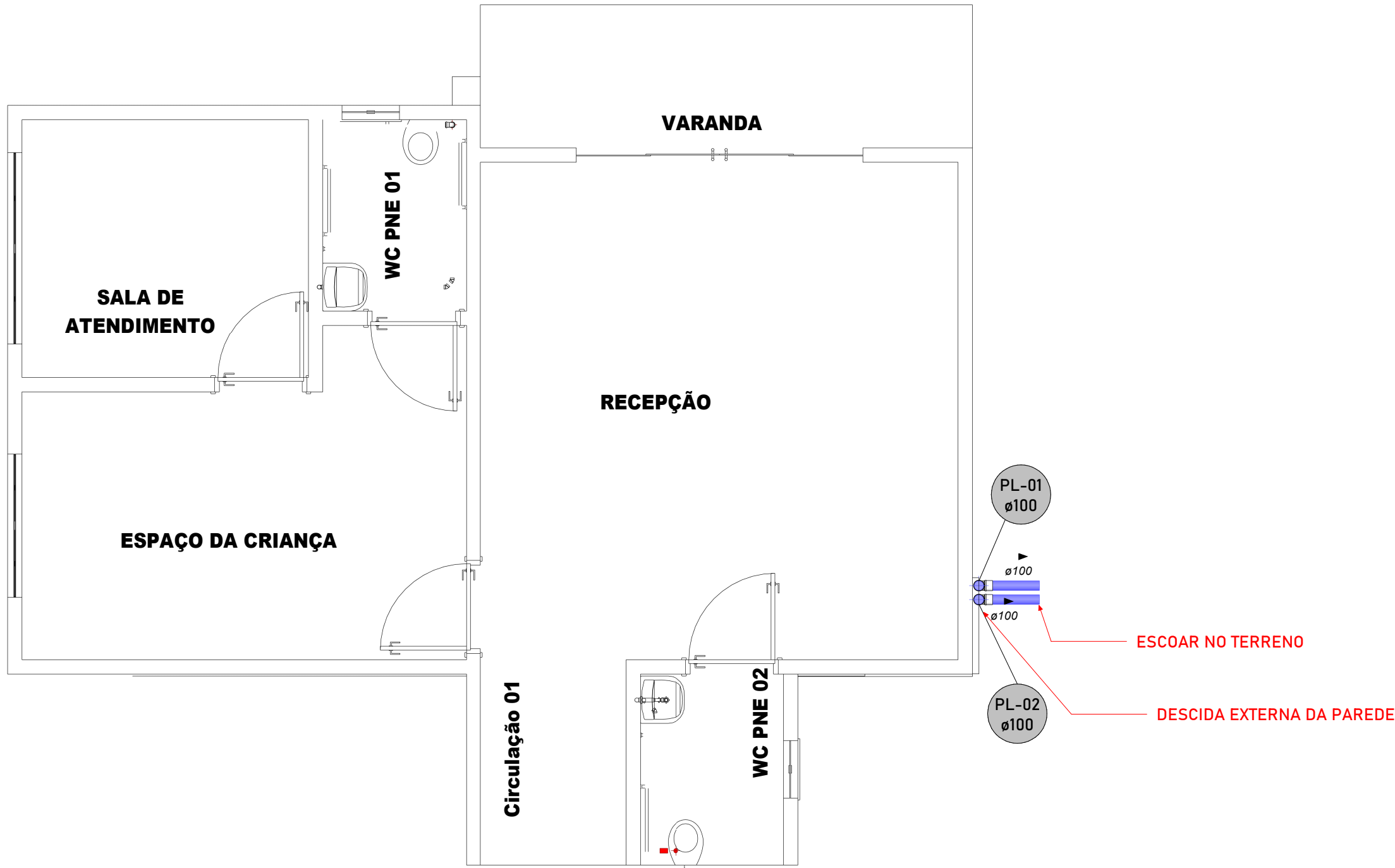


1 Pav. Cobertura - PLUVIAL
1 : 50



2 Pav. Térreo - PLUVIAL
1 : 50

LEGENDA DE TUBOS

ÁGUA PLUVIAL

ESGOTO SANITÁRIO

VENTILAÇÃO

ÁGUA FRIA

ÁGUA QUENTE

ESGOTO GORDURA

INDICAÇÃO

PL 8

TQ 8

CV 8

AE 8

AG 8

ÁGUA PLUVIAL

ESGOTO SANITÁRIO

VENTILAÇÃO

ÁGUA FRIA

ÁGUA QUENTE

- NOTAS GERAIS
- 1- As instalações devem ser executadas de acordo com as normas ABNT NBR 5626 e NBR 8160;
 - 2- As tubulações de 100 mm para cima, devem ter inclinação mínima de 1%;
 - 3- As tubulações de 75mm ou inferior, devem ter inclinação mínima de 2%;
 - 4- As tubulações horizontais de ventilação, deverão possuir active mínimo de 1%;
 - 5- As tubulações verticais de ventilação, deverão ultrapassar no mínimo 30cm da cobertura e possuir proteção em suas extremidades;
 - 6- Durante a obra deverá utilizar CAP de esgoto para vedar a extremidade do tubo. Jamais aquecer ou preencher com saco de cimento para vedação;
 - 7- Utilizar luva simples para interligar com tubos e conexões. Utilizar lubrificante com o anel de vedação na parte da "bolsa" e adesivo plástico com solução preparadora na parte "lisa" da luva simples;
 - 8- É proibida a utilização de silicone ou graxa nos anéis de vedação na parte da bolsa;
 - 9- Utilizar tubulação de série reforçada nos tubos que recebem esgoto de pia de cozinha;
 - 10- Não insira o tubo até o final da bolsa. Deixe um recuo de 10% do diâmetro do tubo para permitir a dilatação da instalação e evitar trincas.
 - 11- As tubulações que atravessarem paredes, pisos ou lajes deverão ser protegidas por meio de camisa de proteção, utilizando tubo de maior diâmetro ou envelopadas por plástico;
 - 12- As tubulações que ficarem suspensas sob a laje deverão ser apoiadas por meio de suporte adequado;
 - 13- Os suportes nas caixas sifonadas devem ser feitos por meio de plataforma ou fita perfurada em x;
 - 14- Utilizar materiais emborrachados, braçadeiras ou fita perfurada para suporte das tubulações suspensas. Jamais usar arame para isso.
 - 15- Tubulações e conexões devem ser da mesma marca para assegurar a garantia do fabricante;
 - 16- Nas tubulações que existir bolsa própria, deverá ser descartado a parte da bolsa, pois elas apresentam grande folga e não servem para a instalação;
 - 17- As inscrições das tubulações devem ser voltadas para frente para permitir fácil visualização depois;
 - 18- Não utilizar conexões de joelho nas tubulações, exceto quando indicado em projeto.
 - 19- Em hipótese nenhuma os tubos podem ser lixados;
 - 20- Verificar se as paredes internas dos tubos e conexões estão lisas, sem rebarbas ou arranhões, para corrigir imperfeições, utilizar lima;
 - 21- Os fundos de valas para passagens de tubulações devem ter superfície firme, sem pedras ou entulhos;
 - 22- É recomendada a execução de "cama de areia" nas valas para proteção dos tubos.

QUANTITATIVO - SISTEMA PLUVIAL		
Quantidade	Tigre: Descrição	Tipo de sistema
9	Joelho 90º 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Pluvial
1	Tê 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Pluvial

QUANTITATIVO - MATERIAL PLUVIAL		
Quantidade	Descrição	Tipo de sistema
23,65 metros corridos	Tubo de PVC branco 100 mm	Pluvial

QUANTITATIVO - MATERIAL PLUVIAL		
Quantidade	Descrição	Tipo de sistema
13,00 metros corridos	Calha em aço galvanizado 300 x 250 mm	Pluvial

CARIMBO DA PREFEITURA:

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

AMPLIAÇÃO DA DELEGACIA DE PARANAÍTA - MT

ENDEREÇO:

RUA VIA TRÊS / N° 275 / CENTRO / PARANAÍTA - MT "DELEGACIA DA POLÍCIA CIVIL", CORD. GEO. (LAT. 9° 40'13.64"S / LOG. 56° 28' 13.89"O)

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA - MT

CNPJ: 03.239.043/0001-12

ASSUNTO DA PRANCHA:

PLANTA DE ESGOTO SANITÁRIO - PLUVIAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CLEYTO ASTRISSI

Engenheiro Civil

CREA: 49029/MT

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA - MT

ESCALA: INDICADA

DATA: 19/03/2026

N° DA PRANCHA: 01 / 01