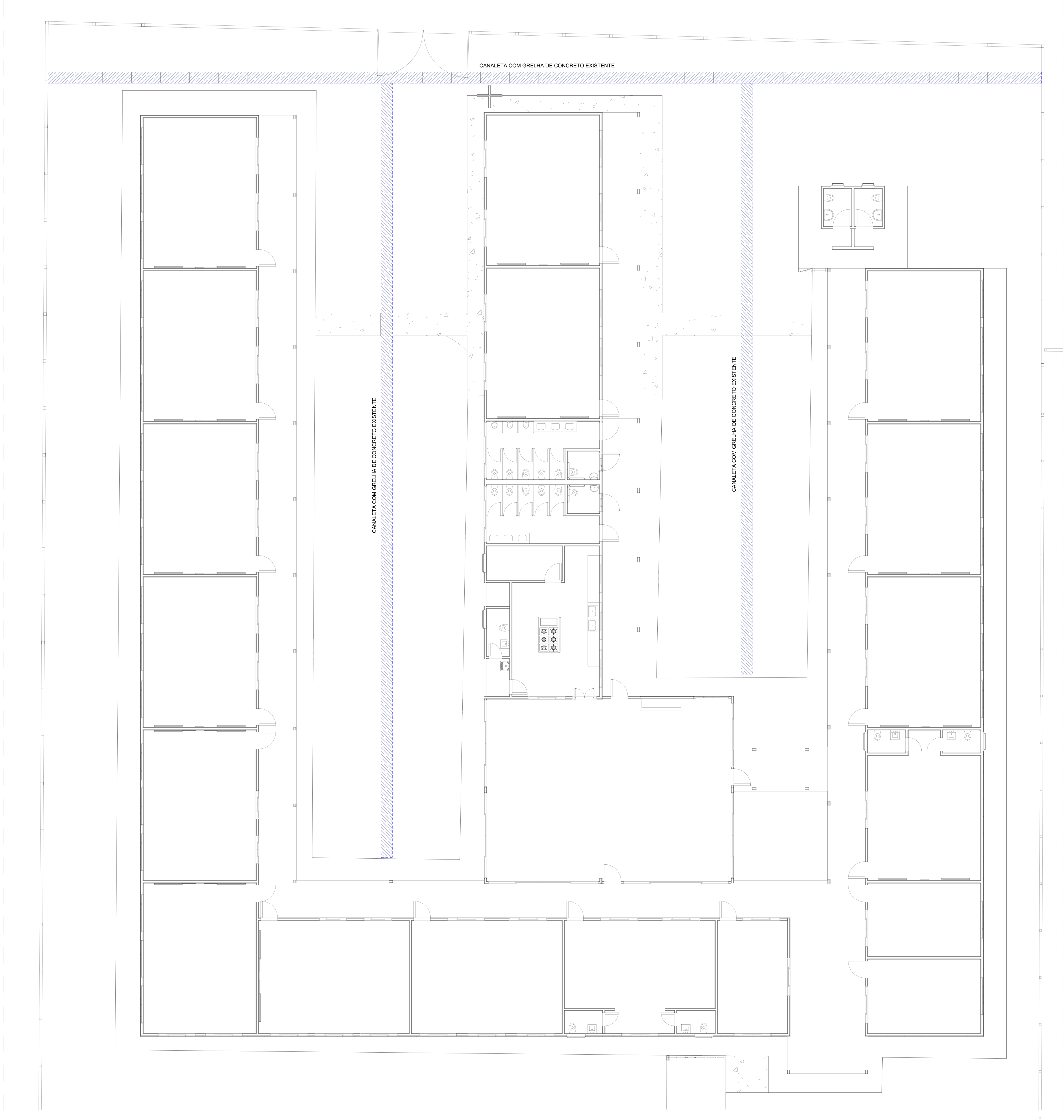




PLANTA BAIXA - DRENAGEM SUPERFICIAL EXISTENTE  
Esc.: 1-125

ÁGUA FRIA

X  
Y

- TUB. QUE DESCE  
- X - NOME DA COLUNA  
- Y - DIÂMETRO

X  
Y

- TUB. QUE SOBE  
- X - NOME DA COLUNA  
- Y - DIÂMETRO

- AF - COLUNA DE ÁGUA FRIA

- AL - COLUNA DE ALIMENTAÇÃO

RESERVATÓRIOS

R01 - RESERVATÓRIO METÁLICO - V: 30.000 L  
C01 - CISTERNA EM POLIETILENO REFORÇADO - V: 10.000 L

TUBULAÇÕES

X - Y

X - DIÂMETRO - Y - COMPRIMENTO (m)

TUBULAÇÃO EMBUTIDA E/OU CIMA DO FORRO;

TUBULAÇÃO ENTERRADA;

REGISTROS/VÁLVULAS

• RG - REGISTRO DE GAVETA - ALTURAS E DIÂMETROS INDICADOS;

• RP - REGISTRO DE PRESSÃO - ALTURAS E DIÂMETROS INDICADOS;

• VD - VÁLVULA DE DESCARGA - ALTURAS E DIÂMETROS INDICADOS;

APARELHOS DE UTILIZAÇÃO

BE - BEBEDOURO - H:1,15 m

CH - CHUVEIRO - H:2,10 m

LV - LAVATÓRIO - H:0,60 m

MIC - MICTÓRIO - H: 1,15 m

PIA - TORNEIRA DE BANCADA - H: 0,60 m

TLR - TANQUE DE LAVAR - H: 1,15 m

VS - VASO SANITÁRIO - H: 0,30/0,38 m

OBSERVAÇÃO

COTAS E COMPRIMENTOS APRESENTADOS NOS CORTES ESTÃO EM CENTÍMETROS.

NOTAS:

• Caso o abastecimento d'água não disponibilize a pressão necessária o contratante se responsabiliza pela construção de um sistema de sucção e recalque com uma cisterna ou reservatório inferior (Alimentação Existente).

• A instalação das louças e metais constituintes deste projeto devem ser executadas de acordo com o respectivos manuais de fabricação.

• Toda tubulação é indicada com diâmetro em milímetros e comprimento em metros.

• O presente projeto foi elaborado sem o auxílio de levantamento topográfico, sendo assim as cotas de fundo (Tubulação e Caixas de Inspeção) foram adotadas considerando que o terreno seja plano em toda sua extensão.

ESTADO DO MATO GROSSO

Ciente:

OSMAR ANTONIO MOREIRA  
PREFEITO MUNICIPAL

Autor do Projeto/Responsável Técnico:

ALEX OSCAR DE SOUSA  
ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR - 141259/D

A O DE SOUSA EIRELI - ME  
Tv. do Parecis, 86 - Centro, Colider-MT, 78500-000  
Telefone: (66) 3541-6300  
CNPJ: 17.787.272/0001-86

PSCIP: NOVO

OCUPAÇÃO: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

DADOS DA OBRA

Objeto de Contrato: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA COM CONSTRUÇÃO DE

Convênio: 0000

Endereço da Obra: ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT

Coordenada: 9°46'12.05"S | 56°41'25.63"O

INSTALAÇÕES PREDIAIS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

Conteúdo: PLANTA BAIXA - DRENAGEM SUPERFICIAL EXISTENTE

Quadro de Áreas/Legenda:

ÁREA DO TERRENO: 10.305,04 m²  
ÁREA EXISTENTE: 1.945,68 m²  
ÁREA A AMPLIAR: 1.698,49 m²  
ÁREA TOTAL: 3.644,17 m²

TAXA DE OCUPAÇÃO: 35,36 %  
TAXA DE PERMEABILIDADE: 64,64 %  
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO: 0,35%

REV: 0

DATA: Outubro/2025

ESCALA: Indicada

NOMECLATURA

FOLHA

IPHS

16/16

QBS: NÃO É PERMITIDO ALTERAR OU MODIFICAR ESTE PROJETO SEM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR. LEI DE REGULAÇÃO DEBITO AUTORA N° 9889/3