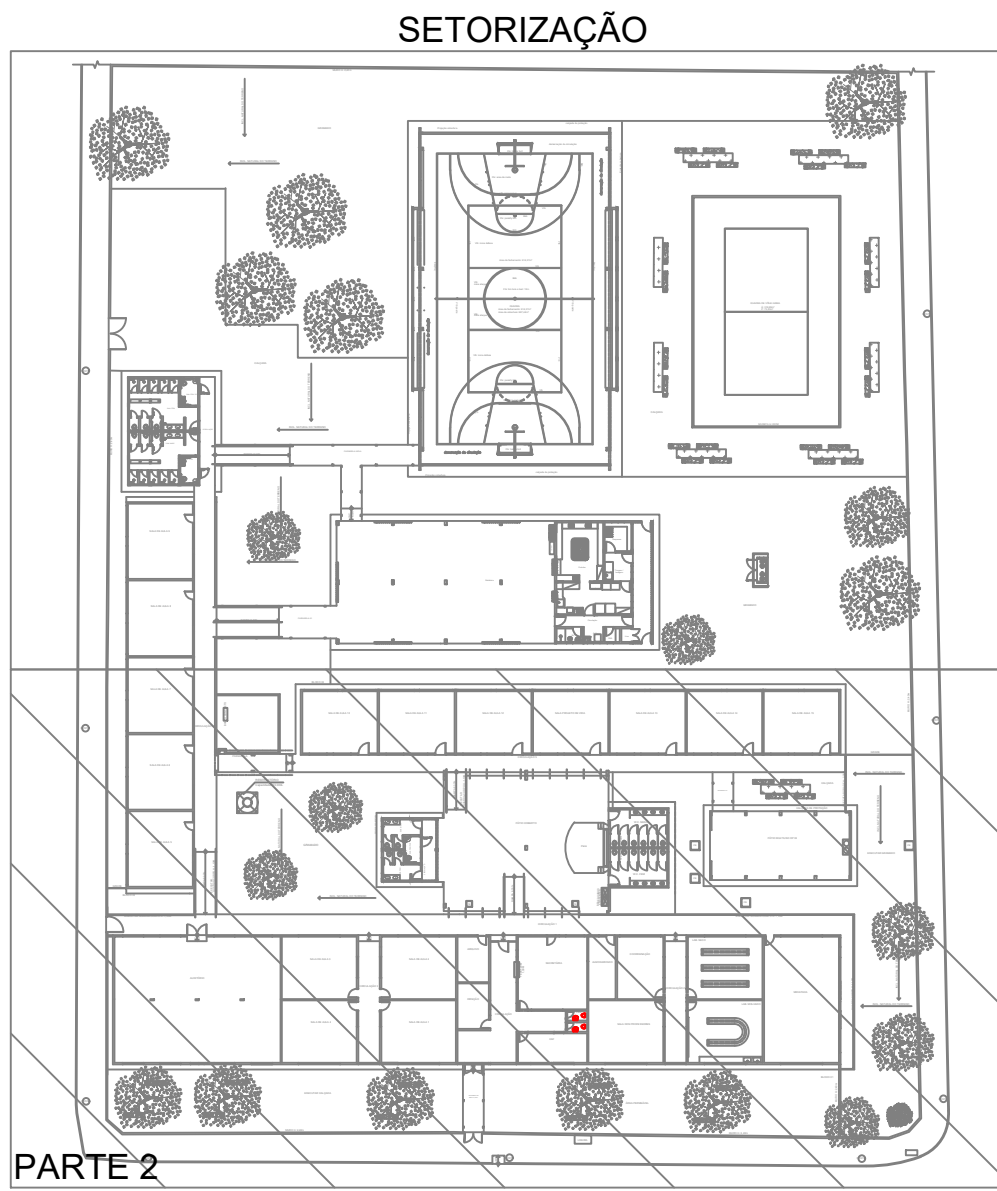


Lista de materiais - Instalações externas	
Metals	
Registo bruto de gaveta industrial 2.1/2"	4 pç
Aço carbono	
Reservatório tipo tubular- 32m³	1 und
Água fria - geral	
PVC rígido soldável	
Tubos	
32 mm	10,40 m
50 mm	62,35 m
75 mm	111,90 m
Curva 90 soldável 50 mm	5 pç
Tê 90 soldável 75 mm	14 pç
50 mm	1 pç
Tê de redução 90 soldável 50 mm - 75 mm	6 pç
Bucha de redução soldável 50 mm - 32 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	3 pç

Legenda	
	Registo bruto gaveta ABNT c/PVC soldável
	Registo de Pressão com PVC soldável
	Valvula de descarga c/PVC soldável
	Coluna de Água fria Diâmetro da Tubulação
	Tubulação - Água fria



ESPECIFICAÇÕES E REFERÊNCIAS PROJETO HIDRÁULICO

- 01 - RECOMENDA-SE QUE AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SEJAM INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR NO SEU INTERIOR. PELA MESMA RAZÃO, ELAS DEVEM SER INSTALADAS LIVRES DE CALÇOS E GUÍAS QUE POSSAM PROVOCAR ONDULAÇÕES LOCALIZADAS.
- 02 - NO CASO DE TUBULAÇÕES ENTERRADAS, QUANDO AS CONDIÇÕES PREVISTAS FOREM DESFAVORÁVEIS, PROPÍCIAS A CORROSÃO, A TUBULAÇÃO DEVE RECEBER PINTURA COM TINTA BETUMINOSA OU OUTRO TIPO DE PROTEÇÃO ANTIOXIDANTE.
- 03- PARA EXECUÇÃO DE JUNTAS SOLDADAS, A EXTREMIDADE DO TUBO DEVE SER CORTADA - O CORTE DEVE SER FEITO PARA SE OBTER UMA SUPERFÍCIE DE CORTE BEM ACABADA E GARANTIR A PERPENDICULARIDADE DO PLANO DE CORTE EM RELAÇÃO AO EIXO DO TUBO. AS SUPERFÍCIES DOS TUBOS E DAS CONEXÕES A SEREM UNIDAS DEVEM SER LIXADAS COM LIXA FINA E LIMPAS. AMBAS AS SUPERFÍCIES DEVEM RECEBER UMA PELÍCULA FINA DE ADESIVO PLÁSTICO (SOLDA).
- 04 - PARA EXECUÇÃO DE JUNTAS ROSQUEADAS RECOMENDA-SE QUE O MATERIAL VEDANTE A SER UTILIZADO SEJA FITA DE PTFE (POLITETRAFLUORETILENO) OU OUTRO MATERIAL INDICADO PELO FABRICANTE DE TUBOS OU CONEXÕES.



GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI CRUZEIRO DO SUL

AMPLIAÇÃO E REFORMA

ENDEREÇO AV. DAS ROSAS QD. 03 S/N, CRUZEIRO DO SUL - APARECIDA DE GOIÂNIA

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEÁV.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
Idem ARQ 1	Idem ARQ 1	Idem ARQ 1	—	Idem ARQ 1	Idem ARQ 1

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR | CREA-SP: 50624149/0

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705/0001-30
PREPOSTO: BARBARA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

HIDROSSANITÁRIO

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA IMPLANTAÇÃO GERAL - PROJETO HIDRÁULICO - PARTE 2
DETALHES / LEGENDAS

ASSUNTO:

DATA: MARÇO/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 Nº PRATRIANTE:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO