



PLANTA BAIXA DRENAGEM PLUVIAL-ETAPAS DE OBRA
Escala 1 : 200

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

CORES

Drenagem - Pluvial

Drenagem - Climatização

LEGENDA DE PEÇAS

CAIXA DE AREIA
COM TAMPA CEGA

CAIXA DE AREIA
COM GRELHA

POÇO DE INFILTRAÇÃO

CALHA METÁLICA

CANALETA COM GRELHA

- NOTAS
- 1 - DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
2 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS. CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
3 - O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ:
· TUBOS DE Ø150mm: 2,30m;
· TUBOS DE Ø100mm: 1,80m;
· TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m.
4 - QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
· TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS: 0,5% a 2,0%.
5 - AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ÁGUA PLUVIAL SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO IN LOCO;
6 - AS TUBULAÇÕES DE DRENAGEM SEGUEM PARA POÇOS DE INFILTRAÇÃO E POSTERIORMENTE PARA A SARJETA;
7 - AS COTAS DE TOPO E COTA DE FUNDO UTILIZADAS EM PROJETO SEGUER AS DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
8 - INCLINAÇÃO MÍNIMA PARA DOS TUBOS DE DRENOS DO AR CONDICIONADO 0,5%.
9 - PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI OSÓRIO RAIMUNDO DE LIMA

ENDEREÇO
AV. SÃO PAULO,258-386 -VILA IPIRANGA, IPORÁ -GO, 76200-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
6170,79 m²	2963,82 m²	2417,93 m²	479,14 m²	589,61 m²	2525,40 m²

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

AUTOR: ENGENHEIRA JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA CREA: 239787/D

AUTOR: MARIANE DE PAULA FERNANDES CREA - 243393/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

PROJETO DE DRENAGEM

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA DRENAGEM PLUVIAL - ETAPAS DE OBRA

ASSUNTO:

DATA: AGOSTO/2025 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 00 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	AGO/2025	EMIÇÃO INICIAL	JGO

01/12

FOLHA: