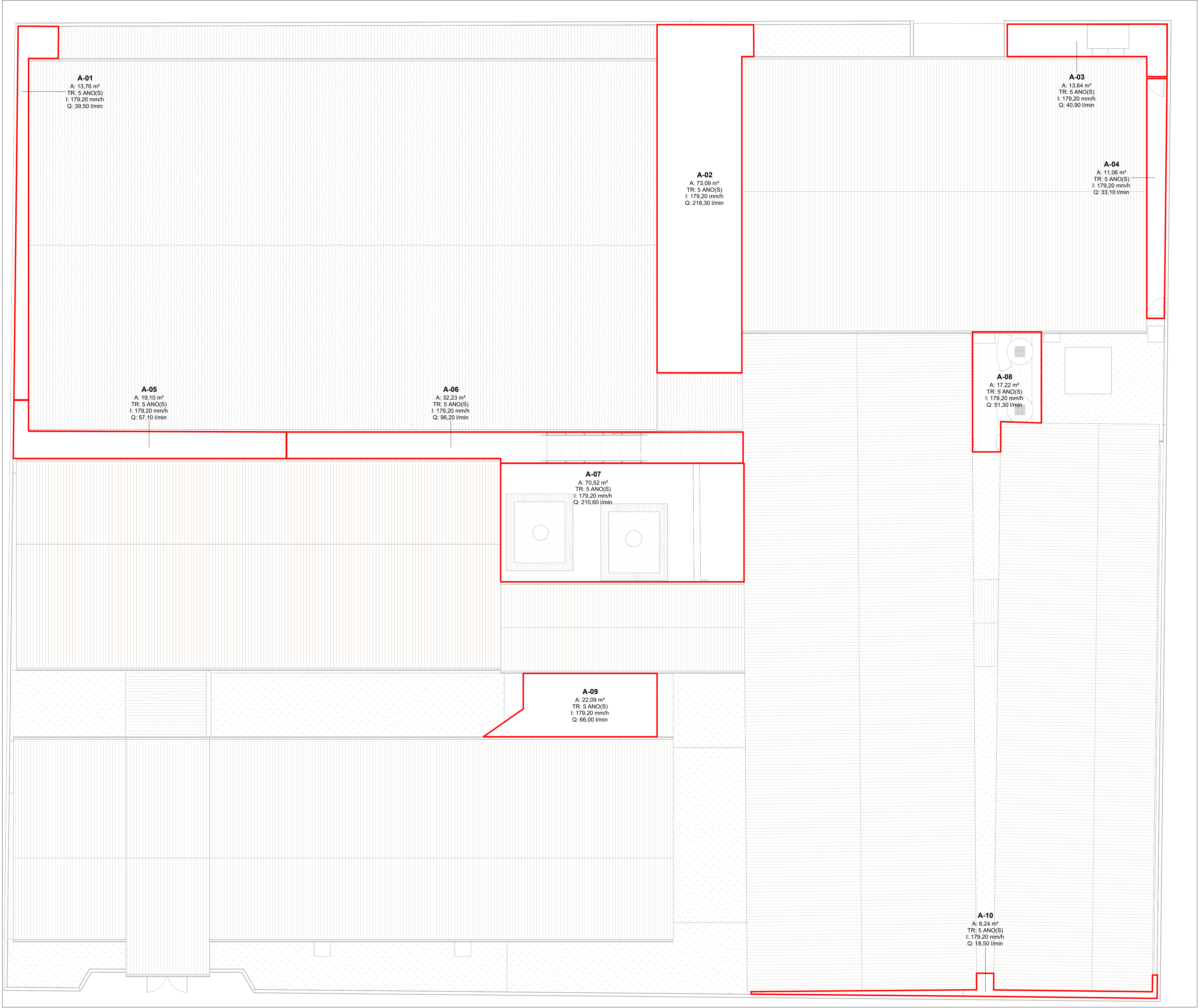


2

1



MAPA DE ÁREAS - TÉRREO
Escala 1 : 100

Área de Contribuição do Térreo					
Nome	Temp o de retorn o	Área	Intensida de pluviomét rica (L/min)	Vazão da área (L/min)	Caixa Coletora
A-01	5	13,76 m²	179,2	39,50	CAN-01
A-02	5	73,09 m²	179,2	218,30	CAN-04
A-03	5	13,64 m²	179,2	40,90	CAG-06
A-04	5	11,06 m²	179,2	33,10	CAG-05
A-05	5	19,10 m²	179,2	57,10	CAN-02
A-06	5	32,23 m²	179,2	96,20	CAG-01
A-07	5	70,52 m²	179,2	210,60	CAN-05
A-08	5	17,22 m²	179,2	51,30	CAG-04
A-09	5	22,09 m²	179,2	66,00	CAN-06
A-10	5	6,24 m²	179,2	18,50	CAG-03

- NOTAS
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
 - TOODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS. CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERA AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
 - O ESPAÇAMENTO MÍNIMO 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.
 - QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
 - TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS: 0,5% a 2,0%.
 - AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ÁGUA PLUVIAL SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO;
 - AS TUBULAÇÕES DE DRENAGEM SEGUEM PARA LIGAÇÃO EM REDE DE COLETA DE ÁGUAS PLUVIAIS E POÇOS DE INFILTRAÇÃO;
 - AS TUBULAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO DEVERÃO TER UMA DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% PARA UM BOM ESCOAMENTO DA ÁGUA DOS DRENOS;
 - AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA PLUVIAL SERÃO EM PVC SÉRIE REFORÇADA E TUBO JEI E AS DE CLIMATIZAÇÃO EM PVC MARROM SOLDÁVEL;
 - 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 PRESIDENTE VARGAS

ENDEREÇO

AVENIDA LAGOA FEIA - FORMOSINHA, FORMOSA - GO, 73813-370

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
2752,050 m²	319,070 m²	1224,890 m²	453,050 m²	678,270 m²	1450,110 m²

Consórcio Diamante Engenharia

AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA

BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.404-080

TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920

EMAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

AUTOR: ENGENHEIRA JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

CREA: 239787/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE

CNPJ: 01.409.705.0001-20

CPF: 041.530.091-64

PROJETO DE DRENAGEM

TIPO DE PROJETO

MAPA DE ÁREAS - TÉRREO

ASSUNTO:

DATA: DEZ/2024

ESCALA: INDICADA

REVISÃO: 00

Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	DEZ/2024	EMISSION INICIAL	JGO

04/10

FOLHA:

2

1