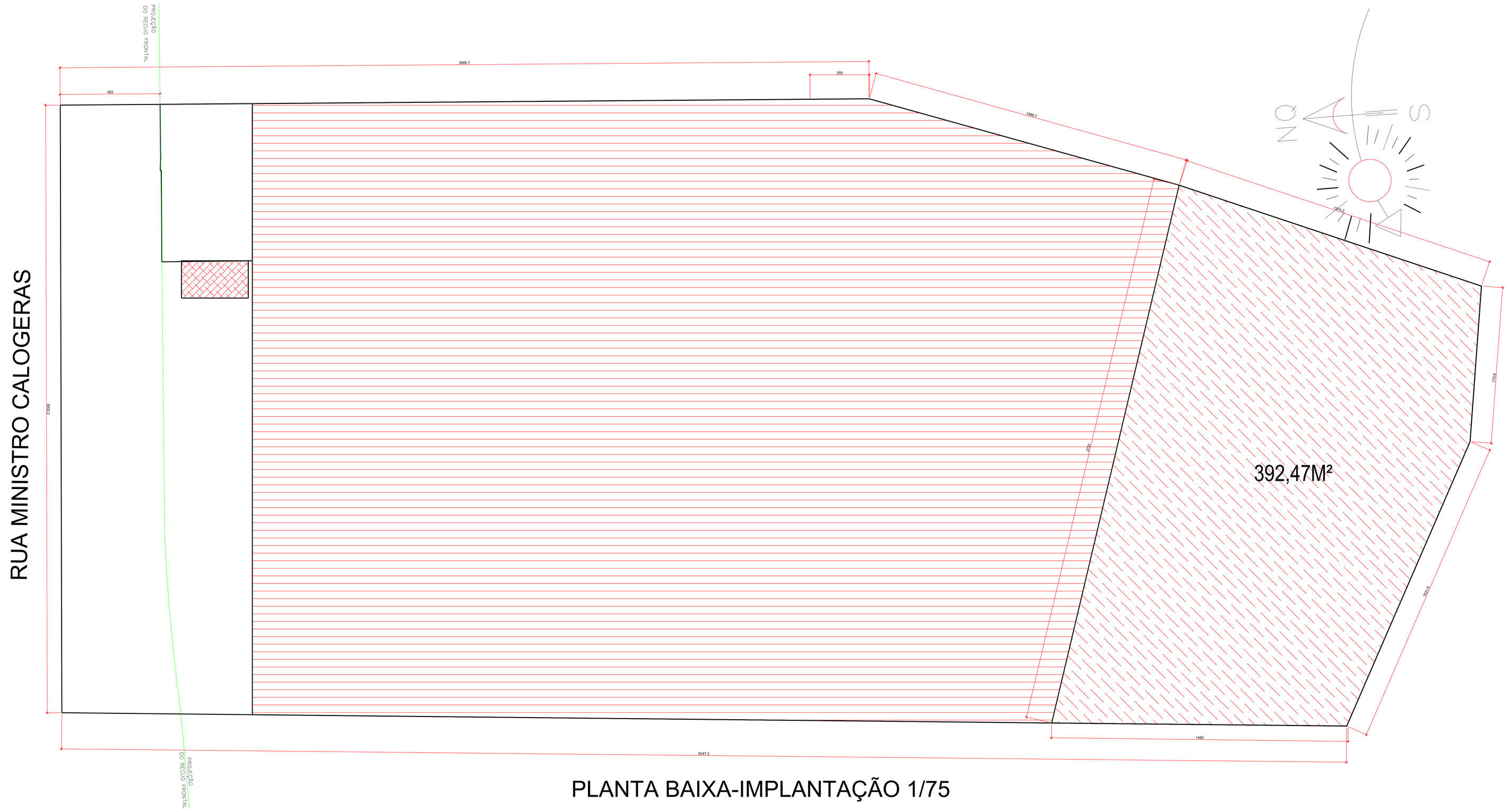
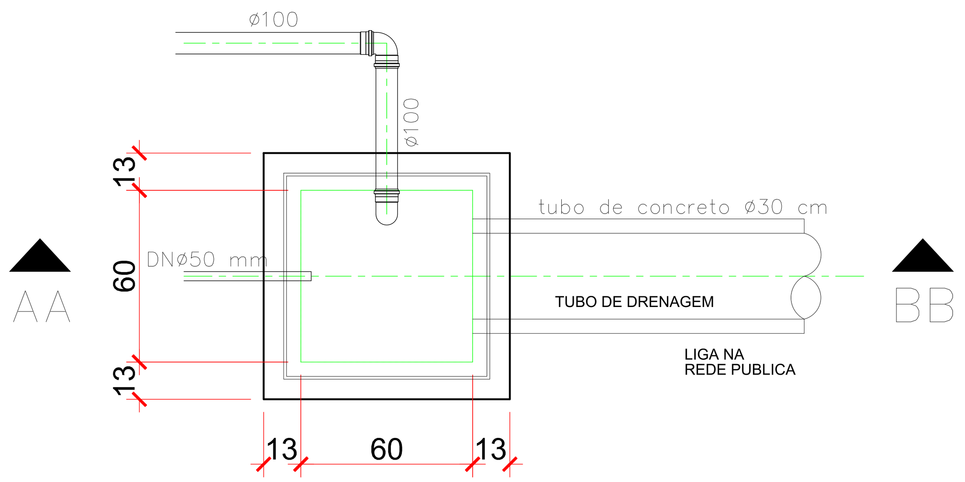
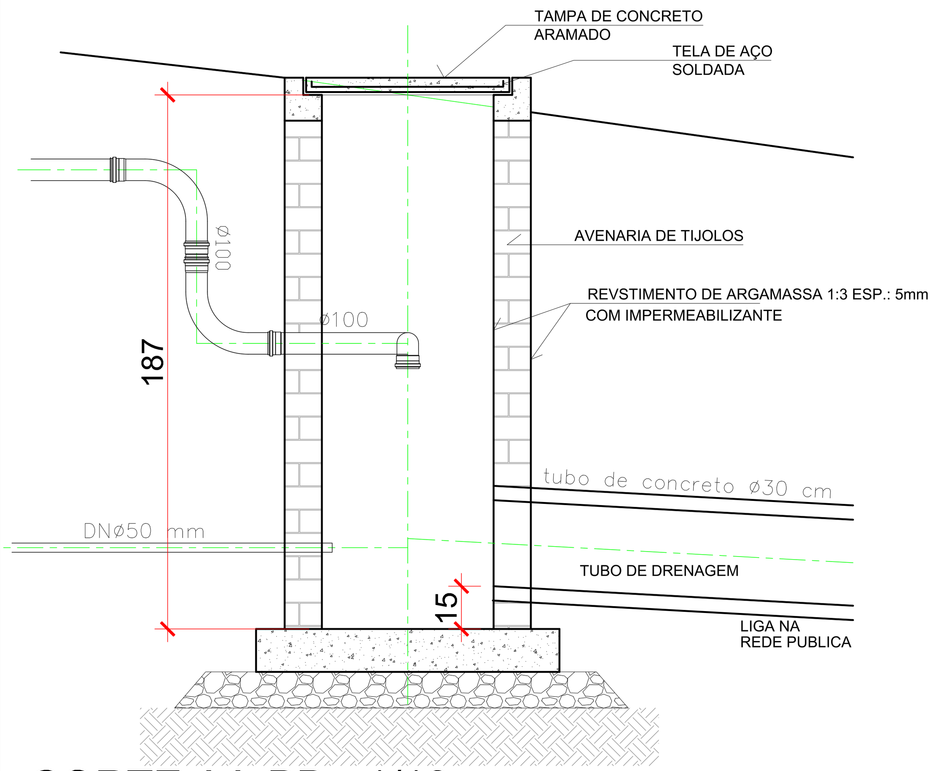


PLANTA BAIXA-IMPLANTAÇÃO 1/75

DET. CAIXA DE INSPENÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

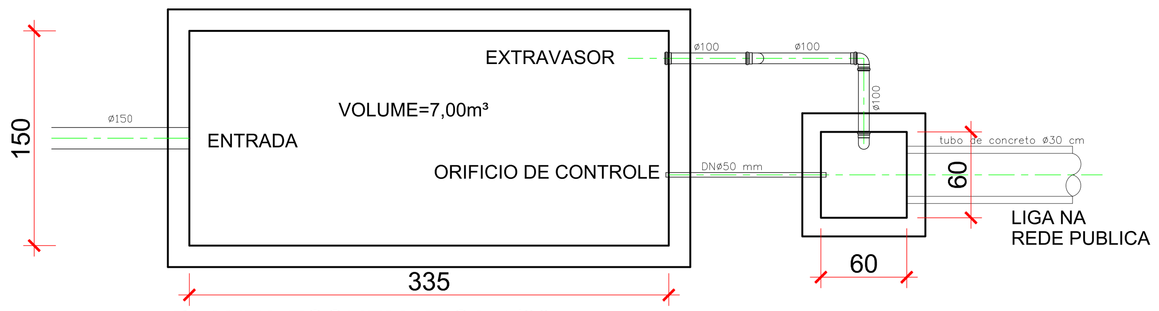


PLANTA - 1/10

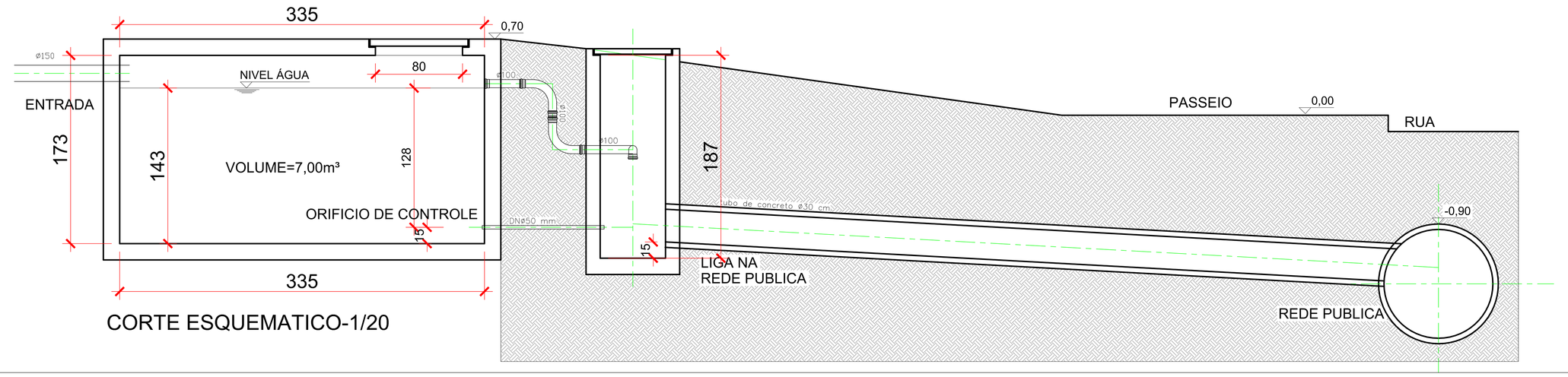


CORTE AA-BB - 1/10

DET. ESQUEMÁTICO RESERVATORIO DETENÇÃO
PLANTA - 1/20



PLANTA ESQUEMATICA-1/20



CORTE ESQUEMATICO-1/20

LEGENDA

- Área impermeavel à Compensar em m²
- Área permeavel em m²
- Área impermeavel em m²
- Caixa de drenagem/fiscalização
- Reservatório de detenção
- Ligação ma rede/boca de lobo
  Cota de ligação
- Tubulação de ligação

FICHA TECNICA DO PROJETO DE DETENÇÃO DE AGUIAS PLUVIAIS

Indentificação do Imovel/Empreendimento	EDIFICIO RESIDENCIAL/FORMAÇCO CEDARIUM EDIFICAÇÕES LTDA	
Inscrição Imobiliaria	13-20-31-93-2307-0000	
Endereço do Imovel /Empreendimento	RUA MINISTRO CALOGERAS,	
Área do Terreno	1.960,91	m²
Área Construida	19.927,20	m²
Área Permeavel	392,18	m²
DIPOSITIVO DE DETENÇÃO:		
Volume de Detenção	6,961290	m³
Base B1 inferior do reservatorio		m
Base B2 superior do reservatorio		m
Largura L do reservatorio	1,50	m
Altura H do reservatorio	1,43	m
Carga hidraulica h no dispositivo de controle	1,200	m
Diametro d do dispositivo de controle	0,050	m
Diametro ou dimensões do extravasor	0,15	m
Marca/Modelo/Potencia da Bomba		
Diametro d do dispositivo de controle na bomba (diametro de recalque)		m
Dimensões da caixa de fiscalização	0,60 X0, 60 X 1,87	m
SITUAÇÃO Aprovado	Reprovado	
OBS.		

1- Volume do Reservatorio de Detenção

VOLUME CONSTANTE	"V=.	0,01775	6,961290 m³
TAXA DE PERMEABILIDADE		0,0	
AREA DO TERRENO		1.960,91	

2- Dispositivo de Controle Qo ri d-drenar Vazão Maxima

VAZÃO MAX. Qmax=			0,0008007 m³/s
Constante		0,00001475	
TAXA DE PERMEABILIDADE		0,0	
AREA DO TERRENO		1.960,91	

3- Dimensionamento do orifício ø Vmax

Vazão	Qo=		2,7019626 m³/s
Coeficiente de descarga		0,61	
Área média Secção do engulamento			
Área ø0 do Tubo ø0 =		0	
PI		3,14	
constante		2	
Carga hidraulica no eixo do orifício h=		0	
ø.0/1/2		0	

Nota: Sistema todo por gravidade.

P.M.J.	ASSINATURAS
	PROPRIETÁRIO: FORMAÇCO CEDARIUM EDIFICAÇÕES LTDA. CNPJ 32.516.857/0001-23 MAURICIO RAFAEL BENTO DE OLIVEIRA:054587219 77 — Assinado de forma digital por MAURICIO RAFAEL BENTO DE OLIVEIRA:05458721977 Dados: 2020.12.14 19:44:27 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE PROJETO Nº EM CONFORMIDADE COM A LEI DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO EM VIGOR	AUTOR DO PROJETO Arqto. Mauricio R. B. de Oliveira CAU-A 69098-8
	MAURICIO RAFAEL BENTO DE OLIVEIRA:054587219 77 — Assinado de forma digital por MAURICIO RAFAEL BENTO DE OLIVEIRA:05458721977 Dados: 2020.12.14 19:44:57 -03'00'
APROVAÇÃO DE PROJETOS	RESP. TÉCNICO Arqto. Mauricio R. B. de Oliveira CAU-A 69098-8

PROJETO LEGAL -ÁGUA DE DETENÇÃO

ASSUNTO: Planta de Situação, localização e Estatistica	DATA: 05/10/19
PROPRIETÁRIO: DOMUS AUREA INCORPORAÇÕES LTDA	ESCALA: indicada
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Euzebio de Queiroz, S/N - Bairro Atiradores -Joinville-SC	FOLHA: 01