

IN09 - SISTEMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA

- ### IN13 - SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL

- Recintos sem aclaramento natural ou artificial suficiente para permitir acúmulo de energia no elemento fotoluminescente das sinalizações de saída devem utilizar placa luminosa.

IN14 - COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL OU DE ÁREAS

- A estrutura da edificação está de acordo com Anexo B da IN14.

IN18 - CONTROLE DE MATERIAIS DE REVESTIMENTO E ACABAMENTO

- Os materiais de decoração e revestimento deverão estar de acordo com a IN18/DAT/CBMSC;

IN19 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

- O projeto atende as exigências da IN19/DAT/CBMS - Instalações Elétricas de Baixa Tensão.
- Nas edificações novas, recentes e existentes devem ser realizadas manutenções preventivas e corretivas conforme item 8 da NBR 5410 de acordo com a seguinte periodicidade:

A cada 15 anos para as ocupações do grupo D e I1;

IN28 - BRIGADA DE INCÊNDIO

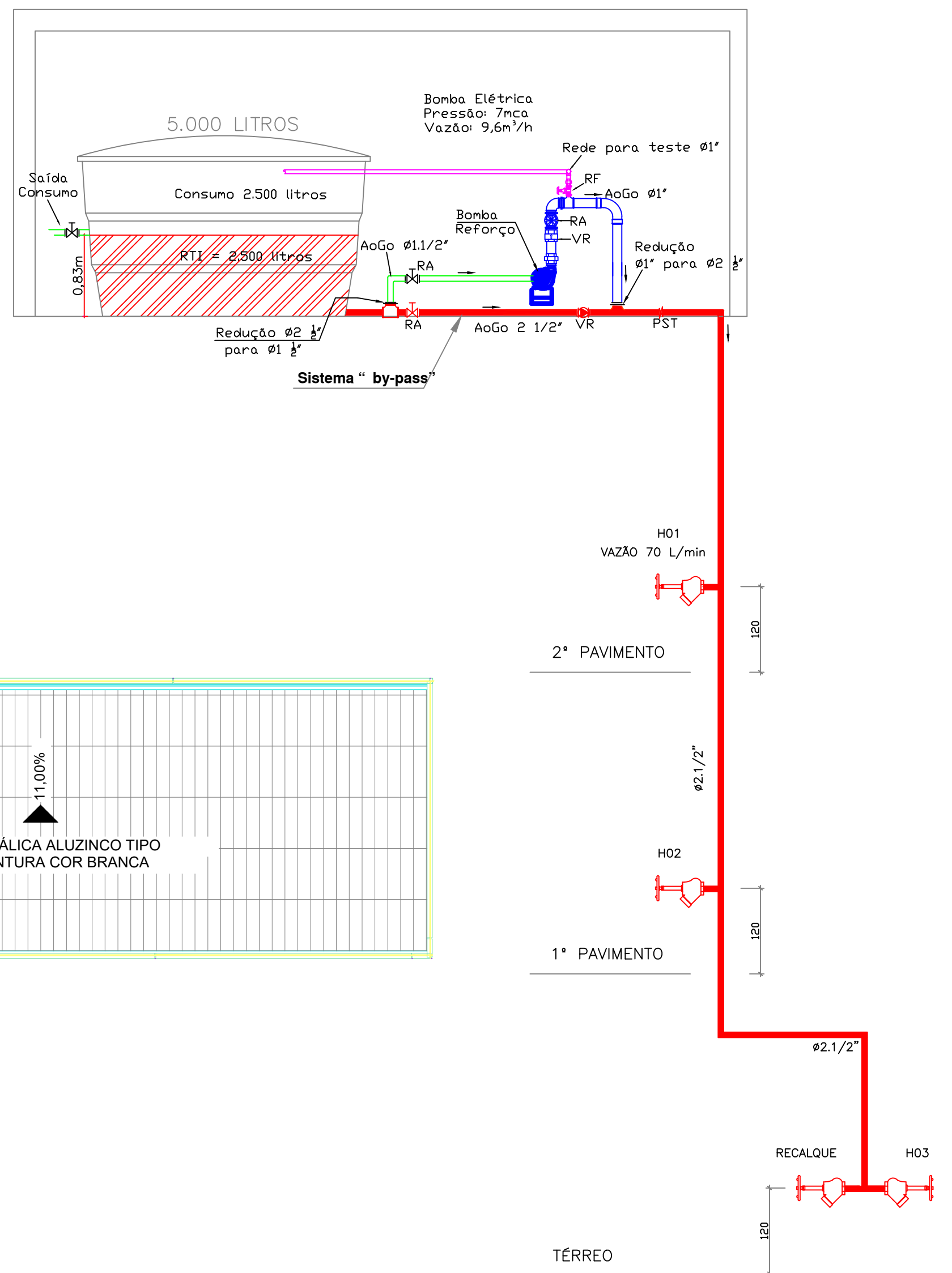
- A Brigada de incêndio deverá estar de acordo com a IN-28, o seu dimensionamento será cobrado na vistoria de funcionamento.



















DETALHE DA BOMBA DE INCÊNDIO

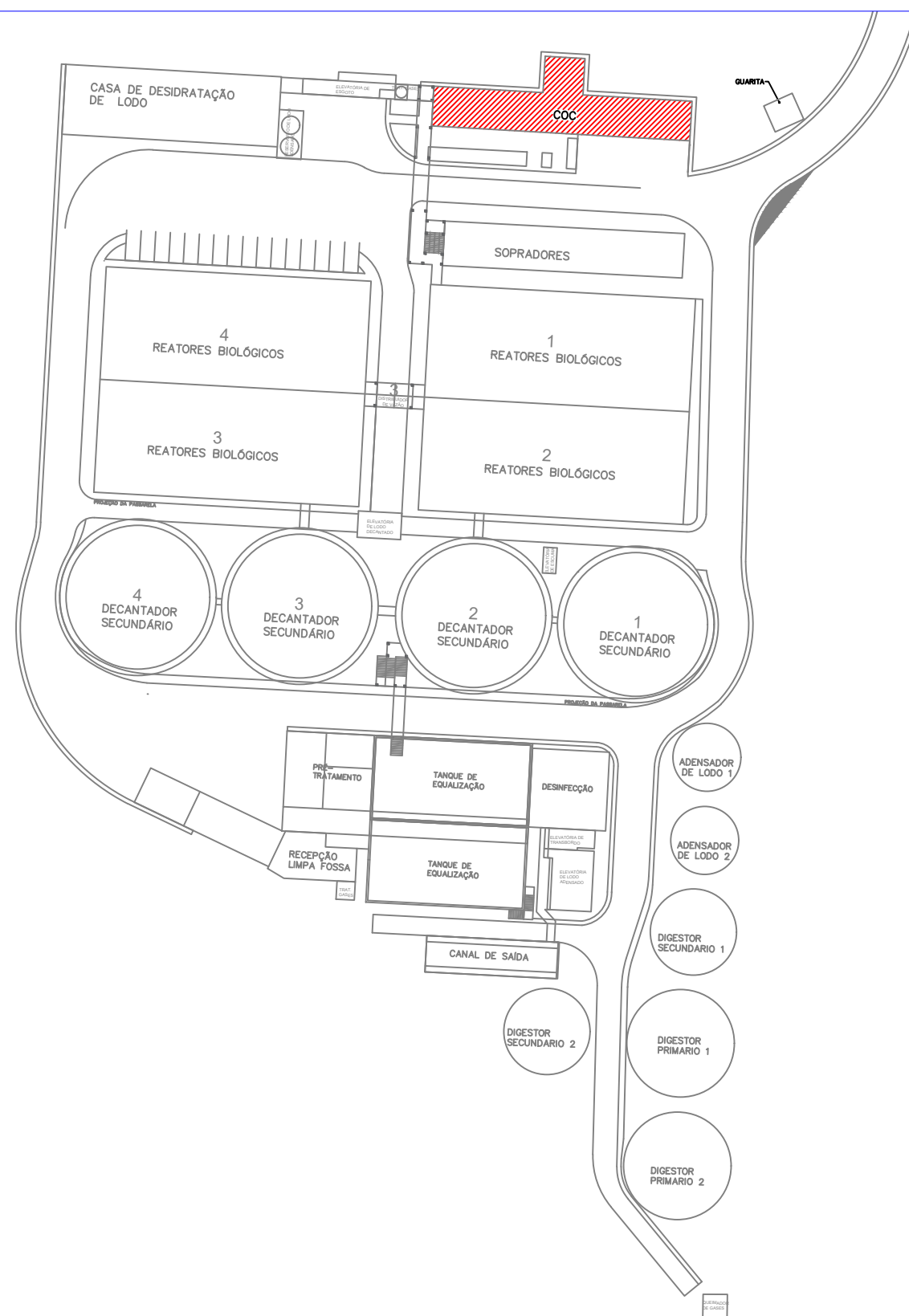
S/esc

RA = Registro de gaveta ou esfera Aberto
VR = Válvula de retenção Horizontal
PST= Pressostato
RF= Registro Fechado
Bomba instalada em suporte



Simbologia/Legenda:

	Luminária de emergência bloco autónomo 3 lux em locais planos e flux em locais com desníveis. Ver prancha de detalhes		Extintor de Incêndio - Pó Químico Seco (PQS 20-B-C) 4kg - com sinalização de parede Ver prancha de detalhes
	Sinalização de emergência luminosa Tipo bloco autónomo 25x16cm Detalhe na prancha de detalhes		Extintor de Incêndio - Dioxido de Carbono (CO2 - 5-B-C) 4kg com sinalização de parede Ver prancha de detalhes
	Placa de indicação de pavimento. Ver prancha de detalhes		Guarda Corpo altura mínima: 110cm Ver prancha de detalhes
----	Caminhamento máximo até a saída de emergência		Corrimão altura de 80cm a 92cm Ver prancha de detalhes
	Placa com os dizeres "ESCALADA DE ACESSO RESTRITO" Nas dimensões 20x30cm		Piso antiderrapante incombustível Ver prancha de detalhes
	Número do Hidrante Nº de Linhas / Comprimento da mangueira Ver prancha de detalhes		Indicação de pessoa na edificação
	Acionador manual com sirene incorporada Ver prancha de detalhes		Sinalizador Audiovisual endereçável por cabos Ver prancha de detalhes
	Detector de fumaça Ver prancha de detalhes	----	Caminhamento da mangueira SHP
	Porta corta fogo com no mínimo 30min de resistência ao fogo.		Hidrante de saída simples Ver prancha de detalhes

[illegible]

EMPRESA RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO



RESPONSÁVEL TÉCNICO

CLEITON ALBERTO BERNARDDES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: SC/16.19.20-5

ENLOBA ACESSÓRIA & ENGENHARIA
Rua: Amazonas nº2880, Sala 04 - Garcia - Blumenau /SC
Tel: 473208-5002 e 47321-9157
PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

LOGOMACIA DA CONSULTORA



habitark

engenharia

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

FERNANDO R. DOS REIS

ENGENHEIRO CIVIL

CREA - 50.746.173/04

ADRIANA KUEHN

ENGENHEIRA CIVIL

CREA - 50.746.174/04

HABITARK ENGENHARIA LTDA

RUA CLARA PEREIRA, 107

F. ITUPAVA SICA - BLUMENAU/SC

CEP 89033-140

FONE/FAX +55 47 3323 9030 | 9983 4954

habitark@habitark.com.br

www.habitark.com.br

 <div> <h1>SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO</h1> <h2>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</h2> <h3>JARAGUÁ DO SUL/SC</h3> </div>				
<p>LOCALIDADE - MUNICÍPIO</p> <p>JARAGUÁ DO SUL/SC</p>				
<p>ELABORAÇÃO DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DO BAIRRO CENTENÁRIO NO MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL/SC</p> <p>ETE CENTENÁRIO</p> <p>CENTRO DE OPERAÇÕES DE CONTROLE</p> <p>PLANTA BAIXA SEGUNDO E TERCEIRO VOLUMENTOS</p>				
PROJETO ENGº FERNANDO DOS REIS ESCALA 1:1000	VISTOS	DESENHO J.P.VILVA TOPOGRAFIA	DATA PROJETO MAIO/2023 DATA TOPOGRAFIA	FOLHA Nº PPC103