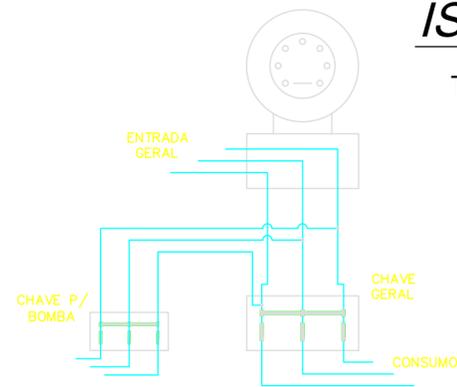


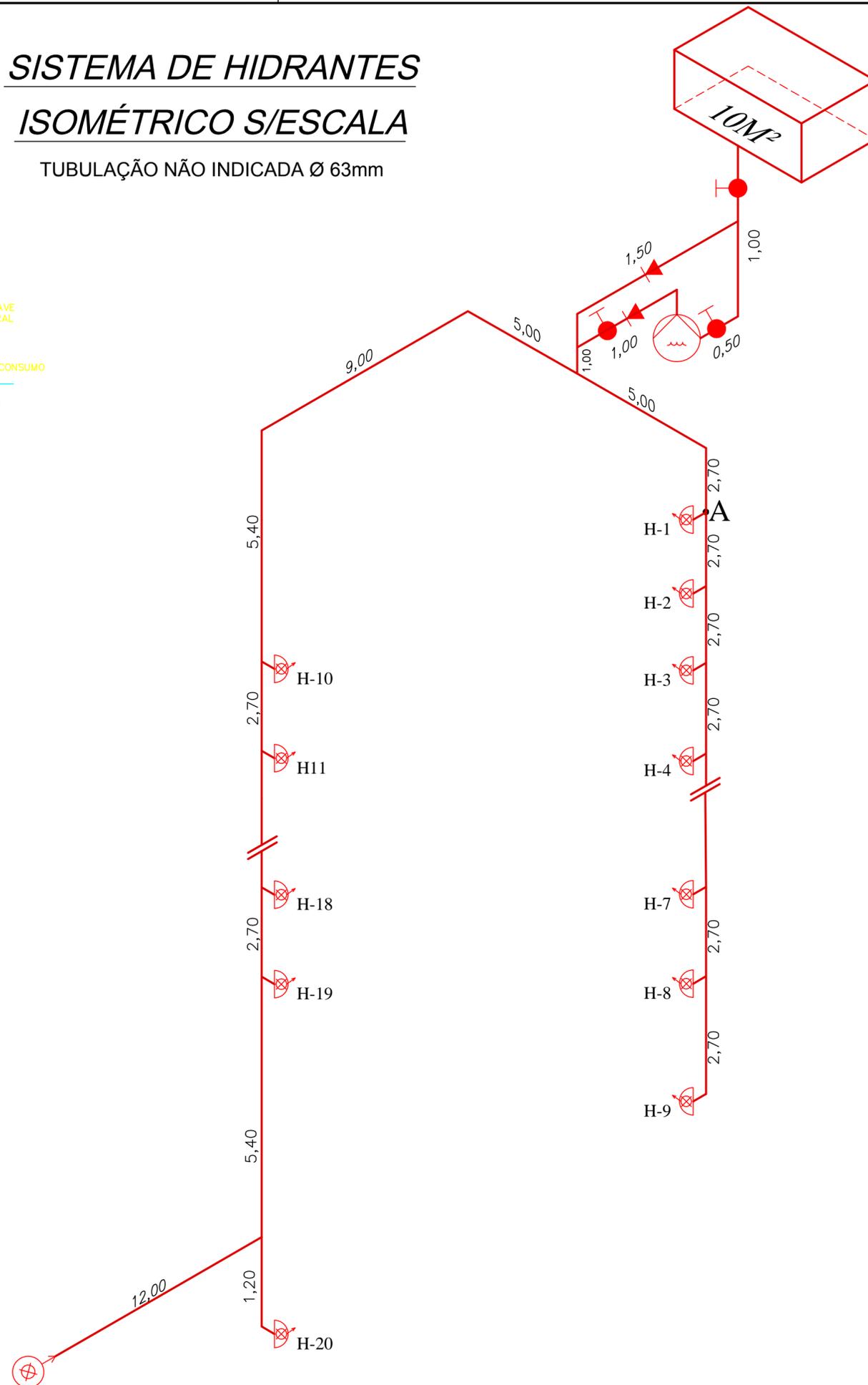
# SISTEMA DE HIDRANTES ISOMÉTRICO S/ESCALA

TUBULAÇÃO NÃO INDICADA Ø 63mm



**ESQUEMA P/ LIGAÇÃO  
DA BOMBA ELÉTRICA**

SEM ESCALA



Acesso de Viaturas Segurança Estrutural na Edificação	Atende a IT 06/2011. O estacionamento de viaturas será realizado em via publica. A edificação será executada em concreto armado e alvenaria. Atende a IT 08/2011.			
Controle de materiais de acabamento	Finalidade do Material (Grupo /divisão ) Atende a IT 10/2011			
	Grupo/divisão	Piso (acabamento/ revestimento)	Parede e divisória (acabamento/ revestimento)	Teto e Forro (acabamento/ revestimento)
	A-2	Classe I, II-A, III-A ou IV-A	Classe I ou II-A	Classe I ou II-A
Saídas de emergência	Atende a IT 11/2014, com caminhamento máximo de 30 metros.			
Carga de incêndio	Ocupação do prédio principal A-2= 300 MJ/m². Atende a IT 14/2011.			
Brigada de Incêndio	Atende a IT 17/2011.			
Iluminação de emergência	Será previsto luminárias de emergência autônomas que atendem toda a iluminação de emergência da edificação de acordo com a IT 18/2011.			
Alarme de Incêndio	Serão previstas botoeiras de acionamento junto aos hidrantes e uma com central com autonomia de 01 hora localizada em área com vigilância humana permanente. Atende a IT 19/2011.			
Sinalização de emergência	Será prevista a sinalização básica de proibição, alerta, orientação e salvamento, equipamentos conforme a IT 20/2011.			
Extintores	Atende a IT 21/2011			
	TIPO	CAPACIDADE	QUANTIDADE	
	Água pressurizada	2A	-	
	Pó químico seco	20 B / C	-	
	Carreta de Pó químico seco	80 B / C	-	
CO2	5 B / C	-		
Hidrantes	Atende a IT 22/2011. Sistema do tipo 2 : Ø esguicho = Regulável; Ø mangueira = 50mm; Comprimento da mangueira = 15m. Vazão da bomba = 311,00 lpm; Pressão da Bomba = 41,00 mca. Capacidade do RI = 10,00 m³; Reservatório Elevado. Ø Tubulação = 63/100 mm; Material = aço galvanizado; N° de hidrantes = 20 Simples. Acionamento da Bomba: Automatico. Registro de recalque no passeio.			

PROPRIETÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

FOLHA\_1/3

PROJETO COMPLETO

Escala:  
S/E

Assunto: PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Ocupação: Prédio Residencial

Local:

Proprietário:

Resp. Técnico: Fernando Cordeiro de Oliveira – CREA: 5070015309

Área do Terreno: 315M² Área Construída: 2.140,03M²

Desenho: