



Esquema vertical de incêndio

Escala: 1:50

NOTAS GERAIS

- Concreto a usar: $f_{ck} = 20,0$ MPa.
- Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.
- Não tomar medidas do desenho com régua (escala).
- Observar comprimentos mínimos de travessias (emendas e esperas) exigidos.
- Obedecer cobrimentos das armaduras segundo as normas da ABNT e o projeto.
- Dispor armaduras de pele (costela) quando se indicar no desenho da ferragem.
- Jamais alterar a distribuição das armaduras de pilares nas respectivas seções.
- Taxa admissível do terreno informada: 0,20 MPa.
- No caso de dúvidas, ou na suspeita de engano no desenho, contatar o calculista.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM
PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO
DIVISÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS



PROJETO / OBRA PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO
RESIDENCIA UNIVERSITÁRIA MANAUS

ENDEREÇO AV. RODRIGO OTÁVIO N° 6200, COROADO, MANAUS-AM

AUTOR MANASSES IBERNON MAIA - CREA - 11116/D-AM
Engenheiro Civil
e-mail: manasses@ufam.edu.br
Fone: 0(xx) 92-3305-1181 RAMAL4010

PROJETO **COMBATE A INCÊNDIO**

TÍTULO	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO ESQUEMA VERTICAL	INC 08/10
NOTAS	COTAS EM METROS ESCALA: INDICADA IMPRESSÃO EM PRETO E BRANCO	

ESCALA	INDICADA	DESENHO	MANASSES	REV. DESENHO	REV-01	DATA	ABRIL/2017
ALTERAÇÃO	PROJETO N°	DATA	20/04/2017	DESCRIÇÃO / ALTERAÇÃO	COMPATIBILIZAÇÃO COM PROJETO DE ARQUITETURA	VISTO	EDIVAL COSTA
REV-01							

PROIBIDAS ALTERAÇÕES E REPRODUÇÕES POR TERCEIROS - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98

Configuração de Penas	
Colocar em	TODAS
- Espessura	= 0,05
- Color	= Black
- GrayScale	=
Off, em exceção das seguintes:	
Pena	Espessura
1	0,10
2	0,20
3	0,30
4	0,40
5	0,50
6	0,60
7	0,15
8	0,05