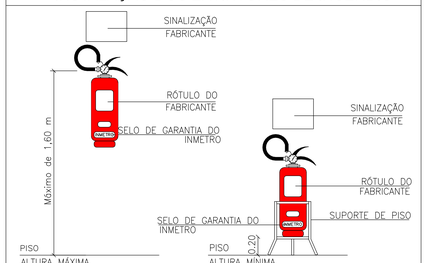
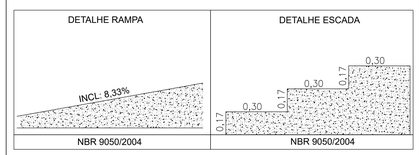
INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO



VISTA FRONTAL
Sem escala
Medidas em metros

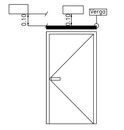
MEDIDAS PARA RAMPAS E ESCADAS



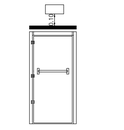
VISTA EM CORTE
Sem escala
Medidas em metros

ORIENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

-Placas de saídas colocadas a 10 cm das vergas acima das portas.
-Placas de rotas seguiram o mesma direção das placas de saída.



-Placas de saídas colocadas a 10 cm das vergas acima das portas.
-Placas de abertura da barra antipânico 1,20m de altura.

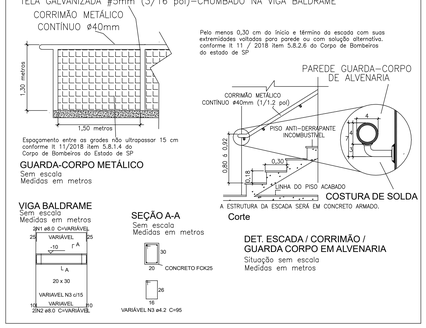


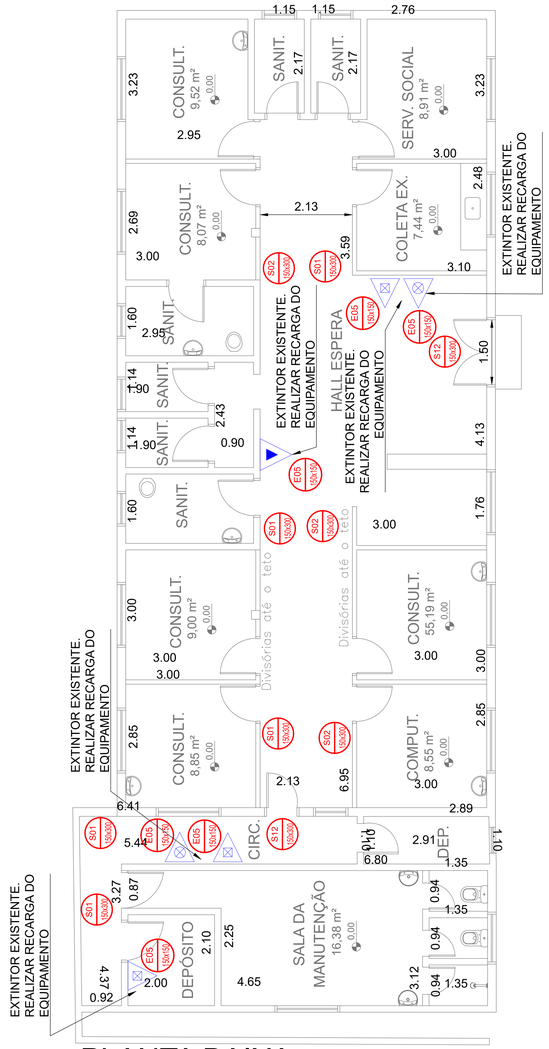
PLACA DE PERIGO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
-PLACAS SERÃO COLOCADAS ALTURA DE 1,50 METROS

PLACAS PARA CENTRAL GLP

VISTA FRONTAL
Sem escala
Medidas em metros

INSTALAÇÃO GUARDA-CORPO E CORRIMÃO





PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

NOTAS ESPECÍFICAS		
1 - SEGURANÇA ESTRUTURAL NAS EDIFICAÇÕES (IT-08/19)		
ESTRUTURA PORTANTE: ALVENARIA, AÇO E CONCRETO		
ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DA COBERTURA: ALVENARIA, AÇO, MADEIRA E CONCRETO		
* CASO HAJA ALGUMA ESTRUTURA PROTEGIDA COM MATERIAL RESISTENTE AO FOGO, SERÁ ESPECIFICADO EM PROJETO		
2 - COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL (IT-09/19)		
* CASO HAJA ALGUM TIPO DE COMPARTIMENTAÇÃO, SERÁ ESPECIFICADO EM PROJETO		
3 - CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT-10/19)		
PISO	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I OU II-A
PAREDE	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I OU II-A
TETO E FORRO	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I OU II-A
* CASO HAJA ALGUM MATERIAL DIFERENTE DOS TIPOS I OU II-A, SERÁ ESPECIFICADO EM PROJETO		

OBSERVAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

OBSERVAÇÕES GERAIS:
* Deverá atender a todas às normas NBR e IT vigentes.
* Todas as medidas deverão ser expressas em metros, exceto onde indicado.
* Antes da execução da obra, conferir todas as medidas no local.
* Não tomar medidas em escala na planta, verificação "in loco".
* Para toda interferência em alvenaria existente, as medidas deverão ser confirmadas no local e confrontadas com as medidas fornecidas pelo projeto executivo, podendo haver necessidade de ajustes.
- Em caso de reformas, as áreas que sofrerem danos causados pela intervenção deverão ser recuperadas, principalmente pintura, pisos e jardins. Em cada caso, seguir o padrão existente no local.
* As demais especificações deverão estar indicadas no Memorial Descritivo.
* Todas as medidades deverão ser conferidas e ajustadas "in loco".

TABELA QUANTITATIVA DOS EQUIPAMENTOS A INSTALAR

IT-Sinalização de Equipamentos de Combate a Incêndio e Alarme

Qtd.	Und.	Dimensão	Descrição
6	pc	-	E05 - Extintor de incêndio

IT-Sinalização de Orientação e Salvamento

Qtd.	Und.	Dimensão	Descrição
5	pc	-	S01 - Saída de emergência
3	pc	-	S02 - Saída de emergência
2	pc	-	S12 - Saída de emergência

TABELA QUANTITATIVA DOS EQUIPAMENTOS EXISTENTES

Incêndio

Qtd.	Und.	Dimensão	Descrição
2	pc	-	ÁGUA PRESSURIZADA - 2A
1	pc	-	GÁS CARBÔNICO BC - 5 B:C
3	pc	-	PÓ QUÍMICO SECO BC - 20 B:C

SIMBOLOGIA PARA A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (ORIENTAÇÃO E PERIGO)

SINALIZAÇÃO DE ABANDONO E SALVAMENTO - SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	FORMA E COR	SINALIZAÇÃO PAINEL ELÉTRICO E CENTRAL GLP	
	INDICAÇÃO DE SAÍDA	S1	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PERIGO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	A5
	INDICAÇÃO DE SAÍDA	S2			
	INDICAÇÃO DE SAÍDA	S3		PROIBIDO FUMAR	P1
	ESCADA DE EMERGÊNCIA	S8			
	ESCADA DE EMERGÊNCIA	S9			
SAÍDA	INDICAÇÃO DE SAÍDA ACIMA DAS PORTAS	S12		PERIGO INFLAMÁVEL GLP	A2
SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	S14			

SIMBOLOGIA PARA A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (EQUIPAMENTOS)

SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	FORMA E COR
	ALARME SONORO	E1	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE
	COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO	E2 - E3	
	EXTINTOR DE INCÊNDIO ESPECIFICAR O TIPO	E5	
	ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE DE INCÊNDIO	E7	
	HIDRANTE DE INCÊNDIO	E8	
	COLEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO	E9	
	SINALIZAÇÃO DE SOLO P/ HIDRANTES E EXTINTORES	E17	TAMANHO: QUADRADO (1,00 x 1,00) FUNDO: VERMELHA (0,70 x 0,70) BORDA: AMARELA (ANCHURA: 0,15cm)

LEGENDA EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTOS A INSTALAR	
P	EXTINTOR PÓ : ABC A INSTALAR
PQ	EXTINTOR PO Q. SECO 20 BC A INSTALAR
AP	EXTINTOR AGUA PRESSUR 2-A A INSTALAR
CO2	EXTINTOR CO2 : 6 Kg e 4 KG A INSTALAR
	ILUMINACAO EMERGENCIA ACLARAMENTO A INSTALAR
SN	SIRENE A INSTALAR
	ACIONADOR BOMBA A INSTALAR
T	ACIONADOR ALARME A INSTALAR
	ABRIGO INCÊNDIO COMPLETO A INSTALAR
	RESERVA DE INCÊNDIO A INSTALAR
	BOMBA DE INCÊNDIO A INSTALAR
RG	REGISTRO DE RECALQUE A INSTALAR
CA	CENTRAL DE ALARME COM BATERIA AUTONÔMA A INSTALAR
	BARRA ANTIPÂNICO A INSTALAR
EQUIPAMENTOS EXISTENTES	
P	EXTINTOR PÓ : ABC EXISTENTE
PQ	EXTINTOR PO Q. SECO 20 BC EXISTENTE 6kg
AP	EXTINTOR AGUA PRESSUR 2-A EXISTENTE 10L
CO2	EXTINTOR CO2 : 6 Kg e 4 KG EXISTENTE
	ILUMINACAO EMERGENCIA ACLARAMENTO EXISTENTE
SN	SIRENE EXISTENTE
	ACIONADOR BOMBA EXISTENTE
T	ACIONADOR ALARME EXISTENTE
	ABRIGO INCÊNDIO COMPLETO EXISTENTE
	RESERVA DE INCÊNDIO EXISTENTE
	BOMBA DE INCÊNDIO EXISTENTE
RG	REGISTRO DE RECALQUE EXISTENTE
CA	CENTRAL DE ALARME COM BATERIA AUTONÔMA EXISTENTE
	BARRA ANTIPÂNICO EXISTENTE

UTILIZAR OS EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO EXISTENTES. REALOCAR TODOS OS EQUIPAMENTOS CONFORME PROJETO APROVADO PERANTE O CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DE SÃO PAULO.

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

EXTINTORES ATENDE À IT-21/2019.	TIPO ÁGUA PRESSURIZADA PÓ QUÍMICO SECO EXTINTOR CO2 6 Kg
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	DEVERÁ CONTER SINALIZAÇÃO BÁSICA DE PROIBIÇÃO, ALERTA, ORIENTAÇÃO, SALVAMENTO E EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO CONFORME IT-20/2019.
SAIDAS DE EMERGÊNCIA	CONFORME A IT-11/2019 EM SUAS ESCADAS, CORRIMÃOS E DISTÂNCIAS A SEREM PERCORRIDAS.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME À IT-18/2019

CLASSIFICAÇÃO - DECRETO ESTADUAL Nº 63.911/2018

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO
H-6	CLÍNICA	H-6	CLÍNICA E CONSULTÓRIO MÉDICO

CARGA DE INCÊNDIO - IT - 14/19

OCUPAÇÃO / USO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO
H-6 - USF	H-6	CLÍNICA E CONSULTÓRIO MÉDICO

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO	
RISCO	MJ/m²
BAIXO	300

VSA CONSTRUTORA LTDA ME
CNPJ: 12.443.245/0001-43

PROJETOS COMPLEMENTARES
e-mail: vaconstrutoraltda@gmail.com

TÍTULO: PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - EXECUTIVO EQUIPAMENTOS E DETALHES
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI - SP
OBRA: SAE - SERVIÇO DE ATENDIMENTO ESPECIALIZADO
Endereço: AVENIDA ANA ARAÚJO DE CASTRO,192 — 02
Bairro: JARDIM RAINHA — 01
Cidade: ITAPEVI - SP — Lote: — Quadra: — REV. — DATA

Responsável Técnico:
VANDERLEI MARTIN SALINAS
ENG. ELETRICISTA E SEGURANÇA DO TRABALHO
CREA Nº 306372/D

Proprietário:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
CNPJ: 46.523.031/0001

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
ART Nº 28027230200244371

ÁREA: 207,41 m²
DIMENSÕES: A0
DATA: FEVEREIRO/2020
ESCALA: Indicada

01/01