

MEMORIAL DESCRITIVO PARA ADEQUAÇÃO DO PPCI NA ESCOLA ESPAÇO DO APRENDER.

CONSIDERAR QUE SE TRATA DE UMA AMPLIAÇÃO EM UMA EDIFICAÇÃO EXISTENTE, SENDO NECESSARIOS ADEQUAÇÕES EM ALGUNS LOCAIS, INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NOVOS, REMANEJAR ALGUNS EQUIPAMENTOS, FAZER APROVEITAMENTOS DOS EQUIPAMENTOS EXISTENTES, ETC. ESTAS CONDIÇÕES TENTAMOS DESCREVER O MAXIMO POSSIVEL NESTE MEMORIAL DESCRITIVO, SENDO NECESSARIO CASO HOUVER CONTRATAÇÃO POR LICITAÇÃO, QUE OS INTERESSADOS VISITEM O LOCAL A SER ADEQUADO.

EXTINTORES DE INCÊNDIOS

LISTAMOS OS EXTINTORES NOVOS E TROCA DE LOCAL, OS QUE NÃO CONSTAM NESTA PLANILHA JÁ ESTÃO ADEQUADOS.

NUMERO NO PROJETO	TIPO	SITUAÇÃO	CARGA	SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES	OBSERVAÇÕES
01	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	* OPTOU-SE POR TROCAR TODAS AS PLACAS EXISTENTES PARA ATENDER A NBR
02	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
03	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
04	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
07	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
08	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
09	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
11	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
12	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
13	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
14	2A-20BC	INSTALAR NOVO	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	
15	2A-20BC	TROCAR DE LOCAL	4 KG	COLOCAR NOVA PLACA	

SINALIZAÇÃO

NUMERO NO PROJETO	TIPO	SIITUAÇÃO	QUANTIDADE	INSTALAÇÃO	OBSERVAÇÕES
DOS HIDRANTES	15 X 15 CM	INSTALAR TODAS NOVAS	6,0	FIXAR A PLACA COM SILICONE	* OPTOU-SE POR TROCAR TODAS AS PLACAS EXISTENTES PARA ATENDER A NBR
DOS ACIONADORES	15 X 15 CM	INSTALAR TODAS NOVAS	6,00		
DOS EXTINTORES	15 X 15 CM	INSTALAR TODAS NOVAS	16,00		
BAS BARRAS	30 X 15 CM	INSTALAR TODAS NOVAS	8,00		
DA CENTRAL DE GLP	20 X 20 CM	INSTALAR TODAS NOVAS	3,00		

ALARME DE INCENDIOS

CONSIDERAÇÕES:

CONSIDERAR QUE O ALARME DE INCENDIO JÁ É EXISTENTE, POREM HÁ NECESSIDADE DE MODIFICAÇÕES CONFORME DESCRITO.

CONSIDERAR A NECESSIDADE DE LIGAR OS ACIONADORES AUDIO VISUAIS JUNTAMENTE COM O ACIONAMENTO DA MOTO BOMBA DO HIDRANTE.

A FIAÇÃO DO ALARME DE INCENDIO DEVERÁ SER CONDUZIDA INTERNAMENTE PELO ELETRODUTO DE ½" NA COR VERMELHA. DE FORMA APARENTE PELAS PAREDES DA EDIFICAÇÃO, FIXADA POR ABRAÇADEIRAS PROPRIAS PARA O SERVIÇO.

ATENÇÃO PARA A NECESSIDADE DE REMANEJAR A POSIÇÃO DE ALGUNS ACIONADORES EXISTENTES.

SISTEMA		SITUAÇÃO	LOCAL
CENTRAL DE ALARME	SEGURIMAX	TROCAR A CENTRAL EXISTENTE POIS NÃO ATENDE AO NUMERO DE PONTOS NECESSARIOS	

		TROCAR DE LOCAL CONFORME PPCI APROVADO	
ACIONADOR Nº01	SEGURIMAX	TROCAR DE LOCAL CONFORME PPCI APROVADO	CORREDOR PISO TERREO, PROXIMO AO REFEITORIO
ACIONADOR Nº03	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	QUADRA II
ACIONADOR Nº04	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR
ACIONADOR Nº05	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR
SINALIZADOR Nº01	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	CORREDOR PISO TERREO, PROXIMO AO REFEITORIO
SINALIZADOR Nº03	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	QUADRA II
SINALIZADOR Nº04	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR
SINALIZADOR Nº05	SEGURIMAX	INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR

HIDRANTES

CONSIDERANDO QUE:

O SISTEMA DE HIDRANTES JÁ É EXISTENTE EM UMA PARTE DA EDIFICAÇÃO. POSSUI A RTI E O SISTEMA DE MOTOBOMBAS

SERÁ NECESSARIO INSTALAR OS NOVOS PONTOS DE HIDRANTES CONFORME DESCRITO ABAIXO E A TUBULAÇÃO QUE CONDUZ A AGUA ATÉOS MESMO, ATER-SE AO PROJETO AONDE O CAMINHO DA TUBULAÇÃO ESTA DESTACADO.

MANGOTINHO Nº03		INSTALAR NOVO	QUADRA II			
MANGOTINHO Nº04		INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR			
MANGOTINHO Nº05		INSTALAR NOVO	CIRCULAÇÃO SUPERIOR			

SAIDAS DE EMERGENCIA.

AS ADEQUAÇÕES DAS SAIDAS DE EMERGENCIA, SERÃO NECESSARIO AUMENTAR A LARGURA DE ALGUMAS PORTAS, VIRAR O SENTIDO, INSTALAR NOVA PORTA, INSTALAR BARRA ANTIPANICO, INSTALAR CORRIMÃO FALTANTE, INSTALAR ESCADA, CONFORME ESTA APRESENTADO NO PROJETO DE PPCI E NO MEMORIAS DESCRITIVO.

TER ATENÇÃO COM A LARGURA DAS SAIDAS APRESENTADAS. A LARGURA DESCRITA NA COTA DO PROJETO É A LARGURA LIVRE QUE DEVE TER O LOCAL.

NUMERO NO PROJETO	NECESSIDADE	LARGURA FINAL / COMPRIMENTO NECESSARIO	BARRA ANTIPANICO COM MAÇANETA	
SAIDA Nº 01	PORTAS - FAZER NOVA	2.75 METROS	BARRA DUPLA	SERVIÇOS DE ALVENARIA E SERRALHERIA
SAIDA Nº 02	CORRIMÃO - INSTALAR PEDAÇO DE TUBO FALTANTE NO CORRIMÃO DA ESCADA, MANTER A CONTINUIDADE	6,00 METROS	TUBO EXISTENTE DE 2 POLEGADAS	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 03	PORTAS – FAZER NOVA	1,65 METROS	BARRA DUPLA	SERVIÇOS DE ALVENARIA E SERRALHERIA
SAIDA Nº 04	ESCADA – FAZER NOVA	2,75 METROS	DEGRAUS E PATAMAR	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 04	CORRIMÃO – INTERMEDIARIO CENTRO DA ESCADA	2 ALTURAS 90 CM 70 CM	CORRIMÃO DUPLO	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 04	CORRIMÃO – LATERAIS	2 ALTURAS 90.0 CM 70.0 CM	CORRIMÃO DUPLO	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 04	GUARDA CORPO - LATERAIS	ALTURA 130.0 CM	LONGARINAS ESPAÇO DE 15.0 CM	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 05	PORTAS – EXISTENTE ATENDE	1.50 METROS	INSTALAR BARRA DUPLA	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 06	PORTAS – FAZER NOVA	1.65 METROS		SERVIÇOS DE ALVENARIA E SERRALHERIA
SAIDA Nº 07	PORTAS – EXISTENTE ATENDE	2.15 METROS	INSTALAR BARRA DUPLA	SERVIÇO DE SERRALHERIA
SAIDA Nº 08	CORRIMÃO - INSTALAR PEDAÇO DE TUBO FALTANTE NO CORRIMÃO DA ESCADA, MANTER A CONTINUIDADE	5.00 METROS	TUBO EXISTENTE DE 2 POLEGADAS	SERVIÇO DE SERRALHERIA

GLP CANALIZADO.

CONSTRUÇÃO DO ABRIGO PARA OS CILINDROS	CONSTRUIR NOVO	1.00 x 0.70 METROS COM 1.90 METROS DE ALTURA	PAREDE DE TIJOLOS PISO DE CONCRETO COBERTURA DE LAJE PORTA FRONTAL VENEZIANA (ALUMINIO COM CHAVE)	SERVIÇOS DE ALVENARIA SERVIÇOS DE SERRALHERIA
INSTALAÇÃO DA TUBULAÇÃO	INSTALAR NOVA	TUBO AMARELO PORPRIO PARA O SERVIÇO	PREVER REGISTRO DE CORTE NA SAIDA DA CENTRAL NA ENTRADA DE CADA EQUIPAMENTO	SERVIÇOS DE ENCANADOR

ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA

LUMINARIAS 30 LEDS	2 UNIDADES	INSTALAÇÃO DAS LUMINARIAS DE EMERGENCIA, JUNTO AO TETO U NA PAREDE LATERLA PROXIMA AO TETO, O ORÇAMENTO INCLUI OS MATERIAS NECESSARIO PARA LIGAÇÃO DO PONTO ELETRICO, MANTER A LOCAÇÃO ESTABELECIDNA NA PLANTA EXECUTIVA DO PPCI		
LUMINARIA 900 LUMENS	10 UNIDADES	INSTALAÇÃO DAS LUMINARIAS DE EMERGENCIA, JUNTO AO TETO U NA PAREDE LATERLA PROXIMA AO TETO, O ORÇAMENTO INCLUI OS MATERIAS NECESSARIO PARA LIGAÇÃO DO PONTO ELETRICO, MANTER A LOCAÇÃO ESTABELECIDNA NA PLANTA EXECUTIVA DO PPCI		

OBSERVAÇÕES:

ESTE MEMERIAL DESCRITIVO É EXPLICATIVO PARA ORIENTAÇÃO DAS NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO. OBSERVAR O PROJETO APRESENTADO E A PLANILHA ORÇAMENTARIA ANEXAS NO PROCESSO

SEM MAIS, ERA O QUE ME CABIA DESCREVER.

EVERTON GASPODINI – CREA 91503.