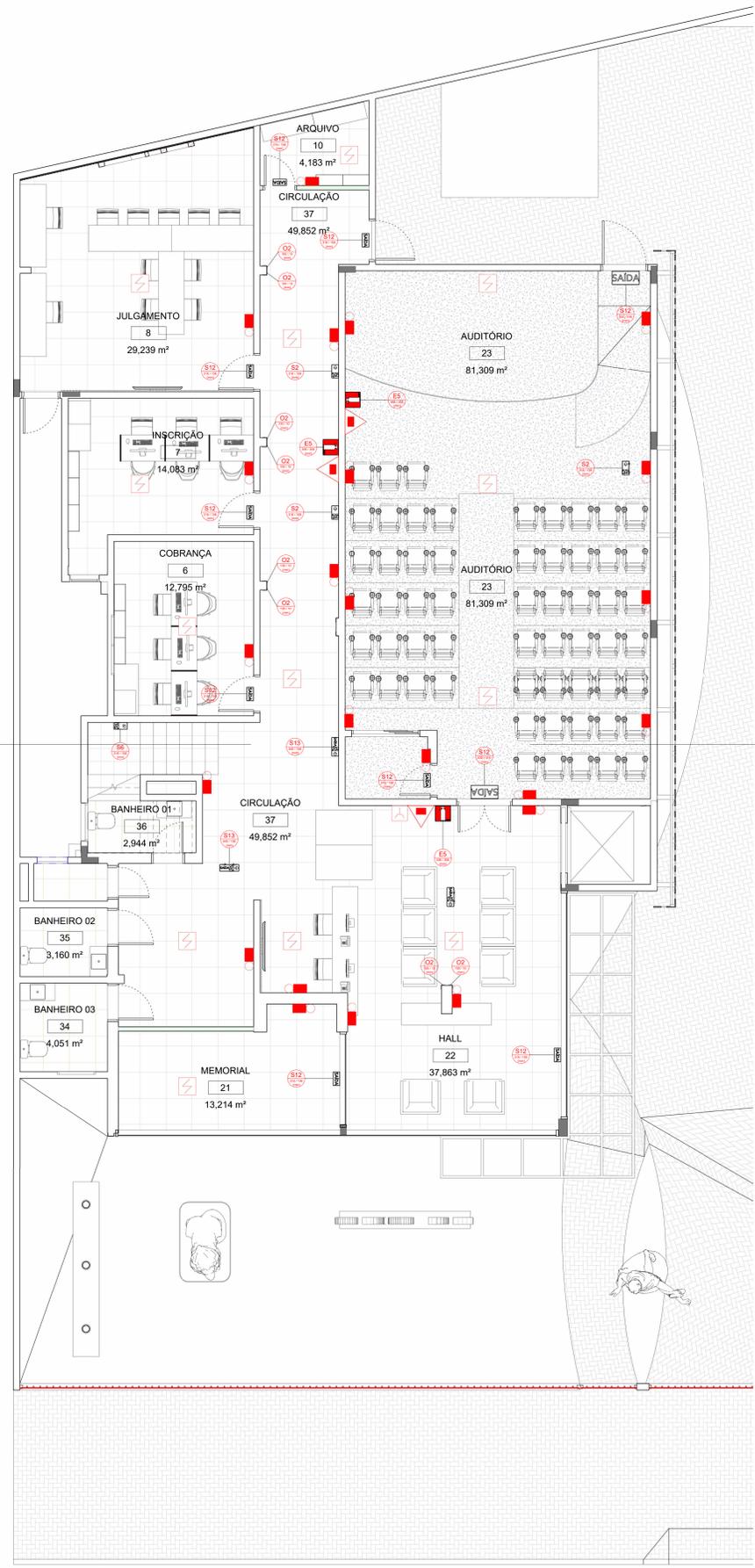
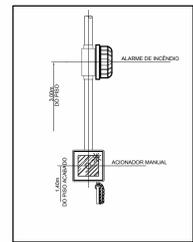


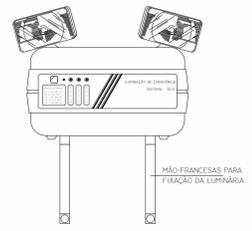
2 ISO-TÉRREO



1 TÉRREO  
1:50



Acionador Alarme Incêndio  
1:100



Luminária - Bloco Autônomo  
Tipo Farolete  
1:50

- 1 - OS APARELHOS DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE FORMA QUE QUALQUER DE SUAS PARTES A UMA TEMPERATURA DE 70° C, SUPORTE NO MÍNIMO 1 HORA;
- 2 - OS PONTOS DE LUZ NÃO DEVEM CASAR OSMOSICAMENTE, SEJA DIRETAMENTE OU POR ILUMINAÇÃO REFLETIDA;
- 3 - QUANDO UTILIZEM ANTEPIRNAS OU LUMINÁRIA FECHADA, OS APARELHOS DEVEM SER PROJETADOS DE MODO A NÃO REPER FUMAÇA PARA NÃO PREJUDICAR SEU RENDIMENTO LUMINOSO;
- 4 - O MATERIAL UTILIZADO PARA FABRICAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DEVE SER DO TIPO QUE PERTEÇA À PROTEÇÃO DE CHAMAS;
- 5 - O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA DEVE TER AUTONOMIA MÍNIMA DE 90 DE FUNCIONAMENTO GARANTIDO DURANTE ESTE PERÍODO A INTENSIDADE DOS PONTOS DE LUZ DE MANEIRA A RESPEITAR OS NÍVEIS MÍNIMOS DE ILUMINAÇÃO DESEJADOS;
- 6 - A ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA DEVE GARANTIR SOBREVIVÊNCIA DO ALINHAMENTO DE NO MÍNIMO 5 LUX PARA PISO PLANO E 5 LUX PARA PISO EM DESENVEL;
- 7 - A ILUMINAÇÃO DEVE PERMITIR O RECONHECIMENTO DE OBJETOS QUE POSSAM OFICINAR A CIRCULAÇÃO, TÃO COMO GRADES, PORTAS, TUBOS, INDICADORES DE DIREÇÃO...
- 8 - OS ELEMENTOS UTILIZADOS PARA CONDUTORES DE EMERGENCIA NÃO PODEM SER UTILIZADOS PARA OUTROS FINS;
- 9 - TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO A ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL, E DE 220V (CONEXIONÁRIA LOCAL), COM TRANSFORMAÇÃO INTERNA PARA A EXTRA BAIXA TENSÃO, 30V, PARA ALIMENTAÇÃO DE SEGURANÇA.

Luminária - Iluminação de Emergência  
1:50

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - IT 20/2016				
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
S1		SAÍDA DE EMERGENCIA	SÍMBOLO: RETÂNGULO FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGENCIA, COM OU SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)
S2				
S3				
S12				
A2		CUIDADO: RISCO DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: TRIÂNGULO FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	PRÓXIMO A LOCAIS ONDE HOUEVER PRESENCIA DE MATERIAIS ALTAMENTE INFLAMÁVEIS

SÍMBOLOS - IT 04/2016	
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
	CARGA DE PÓ ABC - 2-A:20-BC / 3-A:40-BC

Legenda Sinalização Geral  
1:40

QUADRO DE RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA				
PROTEÇÃO ESTRUTURAL	TRRF DE 60 MIN.			
SAÍDAS DE EMERGENCIA	DIMENSIONADO CONFORME IT N° 02/2016 - CBRMA			
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 02/2016 - CBRMA			
ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 02/2016 - CBRMA			
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 02/2016 - CBRMA			
SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA ATENDE A IT 20/2016 - CBRMA			
EXTINTORES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO IT N° 20/2017 - CBRMA			
HIDRANTES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES - IT N° 22/2017 - CBRMA			
SPDA	DIMENSIONADO CONFORME NBR 5493/2015			
CLASSIFICAÇÃO - DECRETO ESTADUAL N° 16.302/2015				
GRUPO	OCCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
D	SERVIÇO PROFISSIONAL	D - I	LOCAL PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO PROFISSIONAL	ESCRITÓRIOS

Resumo de Medidas de Segurança  
1:50

ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
ASSINATURA CRO:	
<b>QUADRO DE ÁREAS</b>	
ÁREA DO TERRENO - 122,94m²	ÁREA CONST. TOTAL - 122,94m²
ÁREA CONST. TERREO - 196,79m²	TAXA DE APROVEITAMENTO - 25%
ÁREA CONST. PAV. SUP. - 144,42m²	TAXA DE PERMEABILIDADE - 65%
<b>CTO PE</b> CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DE PERNAMBUCO	
APROVAÇÃO:	

PROJETO PCIP-BOMBEIROS	
EMPREENHIMENTO: 022-016-RECRE	
CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DE PERNAMBUCO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HELIO ALVES OLIVEIRA DO AMARAL SOBRINHO	CREA: 051856318
CONTEUDO: ALTA BAIXA TENSÃO, SINALIZAÇÃO	
ESCALA: INDICADAS	DATA: 20.03.2020
UNIDADE: METRO	PROJETADE: HENRIQUE ALVES