PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO
PROTOCOLO: 2520100295055
CPF/CNPJ: 21.825.676/0001-94
CÓD. AUTENTICIDADE: f84f4b3ca3083cc4

ÁREA DESTINADA PARA CARIMBO DO CBMPE

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO
PROTOCOLO: 2520100295055
CPF/CNPJ: 21.825.676/0001-94
CÓD. AUTENTICIDADE: f84f4b3ca3083cc4

ÁREA DESTINADA PARA CARIMBO DO CBMPE

1 **BLOCO NOVO - 2º PAVIMENTO**
1 : 100

QUADRO DE ÁREAS	
BLOCO EXISTENTE	10.991,50m²
SEMI-ENTERRADO	2.414,92m²
TÉRREO	3.845,98m²
1º PAVIMENTO	3.934,37m²
BLOCO NOVO	18.796,23m²
BLOCO EXTERNOS- TÉRREO	711,4m²
TÉRREO	3.516,13m²
1º PAVIMENTO	3.020,19m²
2º PAVIMENTO	2.833,12m²
3º PAVIMENTO	2.833,12m²
4º PAVIMENTO	3.049,15m²
5º PAVIMENTO	2.833,12m²
ÁREA CONSTRUIDA TOTAL	28.991,50m²

LEGENDA DOS EXTINTORES INCÊNDIO

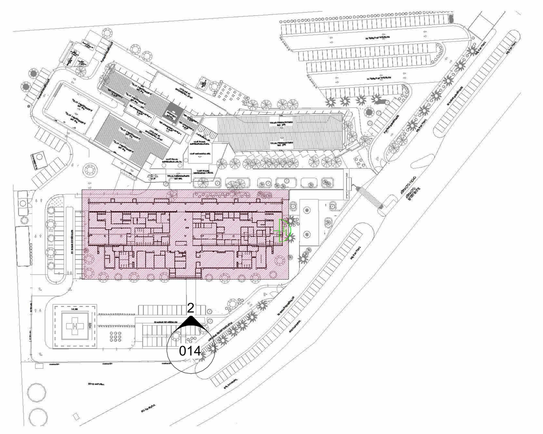
- EXTINTOR DE PÓ QUIMICO BC OU ABC - INDICAÇÃO EM PLANTA - COM CAPACIDADE INDICADA TAMBÉM EM PLANTA
- EXTINTOR DE ÁGUA OU ESPUMA MECÂNICA COM SUPORTE E SINALIZAÇÃO.
- EXTINTOR DE CO2 COM CAPACIDADE INDICADA EM PLANTA COM SUPORTE E SINALIZAÇÃO . CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PLANTA BAIXA E/OU MEMORIAL DESCRITIVO
- EXTINTOR DE ESPUMA MECÂNICA TIPO CARRETA COM CAPACIDADE INDICADA EM PLANTA. CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PLANTA BAIXA E/OU MEMORIAL DESCRITIVO
- EXTINTOR DE CO2 SOBRE RODAS - CAPACIDADE INDICADA EM PLANTA BAIXA E SINALIZAÇÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PLANTA BAIXA E/OU MEMORIAL DESCRITIVO
- EXTINTOR DE PQS SOBRE RODAS. - CAPACIDADE INDICADA EM PLANTA BAIXA E SINALIZAÇÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PLANTA BAIXA E/OU MEMORIAL DESCRITIVO
- INDICAÇÃO RETÂNGULO VERMELHO AO LADO DO EXTINTOR - ABRIGO OU CABINE DE PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES FIXADA NO CHÃO OU PAREDE - COM TAMANHO CONFORME TIPO DE EXTINTOR

LEGENDA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO

- LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, INSTALADA NO TETO, AUTONOMIA MÍNIMA DE 03 HORAS, CONFORME NR 01 - 2023 - CBMPE - MÍNIMO DE 200 LÚMENS - MÍNIMO DE 10W - DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE OS PONTOS NÃO DEVEM ULTRAPASSAR 15 METROS
- LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, DE SOBREPOR, INSTALADA NA PARDE A 2,30m DO PISO AUTONOMIA MÍNIMA DE 03 HORAS, CONFORME NR 01 - 2023 - CBMPE - MÍNIMO DE 200 LÚMENS - MÍNIMO DE 10W - DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE OS PONTOS NÃO DEVEM ULTRAPASSAR 15 METROS
- LUMINÁRIA EM BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, DE SOBREPOR, TIPO 2 FARÓIS DIRECIONAIS INSTALADA NA PARDE A 2,30m DO PISO AUTONOMIA MÍNIMA DE 03 HORAS, CONFORME NR 01 - 2023 - CBMPE - MÍNIMO DE 600 LÚMENS - MÍNIMO DE 25W - DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE OS PONTOS NÃO DEVEM ULTRAPASSAR 25 METROS
- S-1 — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO SENTIDO DA SAIDA DE EMERGÊNCIA, INDICANDO DIREITA E ESQUERDA.
- S-2 — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO SENTIDO DA SAIDA DE EMERGÊNCIA, INDICANDO DIREITA E ESQUERDA.
- S-3 — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM FRENTE.
- S-8 — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS.
- S-9 — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS.
- S-12 SAÍDA — PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE INDICANDO PORTAS DE SAIDA DE EMEGÊNCIA.

NOTAS GERAIS - EXTINTORES - SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO

1. O PROJETO SEGUE AS NORMAS VIGENTES BRASILEIRAS E RESOLUÇÕES TÉCNICAS DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE PERNAMBUCO – COSCIP-PE.
2. AS ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS ESTÃO DESCRITAS NO MEMORIAL DESCRITIVO, OBEDECENDO ÀS NORMAS DA ABNT (NBR 12693 – EXTINTORES, NBR 16820 – SINALIZAÇÃO, NBR 10898 – ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA).
3. AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA TERÃO CIRCUITOS E LIGAÇÕES ELÉTRICAS CONFORME PROJETO ELÉTRICO, EM CONDUTORES EXCLUSIVOS, COM PROTEÇÃO DEDICADA E IDENTIFICAÇÃO “ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA – NÃO DESLIGUE”.
4. TODOS OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO DEVEM RECEBER SINALIZAÇÃO FOTOLUMINESCENTE OU ILUMINADA, VISÍVEL À DISTÂNCIA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 16820 E O COSCIP-PE.
5. OS EXTINTORES DEVEM SER INSTALADOS EM SUPORTES OU SUPORTES DE PAREDE, COM ALTURA DO BOCAL A 1,60 M DO PISO ACABADO, EM LOCAIS VISÍVEIS E DE FÁCIL ACESSO.
6. A DISTRIBUIÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA DEVERÁ RESPEITAR OS LIMITES DE ESPAÇAMENTO, GARANTINDO NÍVEIS MÍNIMOS DE 3 LUX EM ROTAS PLANAS E 5 LUX EM ESCADAS E RAMPAS.
7. NAS MUDANÇAS DE DIREÇÃO, CURVAS OU DESNÍVEIS, INSTALAR PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA A CADA 7,5 M.
8. EM ESCADAS DE EMERGÊNCIA, INSTALAR PELO MENOS UM PONTO DE ILUMINAÇÃO EM CADA PATAMAR PRINCIPAL OU INTERMEDIÁRIO.
9. TODAS AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM TER DIMENSÕES, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820, COM FUNDO VERDE PARA ROTAS DE FUGA E FUNDO VERMELHO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE.
10. A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE ENTRAR EM FUNCIONAMENTO AUTOMATICAMENTE EM CASO DE FALTA DE ENERGIA, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, ATENDENDO À NBR 10898.
11. MANTER CORREDORES, ROTAS DE FUGA E ÁREAS EM FRENTE AOS EQUIPAMENTOS LIVRES DE OBSTÁCULOS E MATERIAIS INFLAMÁVEIS.
12. TODO MATERIAL E EQUIPAMENTO UTILIZADO NO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO OU ÓRGÃO COMPETENTE.
13. QUALQUER ALTERAÇÃO NO LAYOUT OU NOS ELEMENTOS PROJETADOS DEVERÁ SER SUBMETIDA À ANÁLISE DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E, QUANDO NECESSÁRIO, AO CBMPE PARA NOVA APROVAÇÃO.



2 **PLANTA CHAVE**
1 : 2000

PAVIMENTO	POPULAÇÃO	ESCADAS (22 PESSOAS / UP) mín. 4UP=2,20m	PORTAS (30 pessoas/UP)	CORREDORES / ACESSOS (30 pessoas/UP) mín. 4UP = 2,20m
TÉRREO (administração e consultórios + pacientes)	360		12UP PROJETO EXISTENTE 3 PORTAS DE 2,00m = 12 UP	CORREDORES COM 2,20m = 4UP, MÍNIMO CONFORME COSCIP-PE (3 CORREDORES PRINCIPAIS = 12UP - LAYOUT DA ARQUITETURA GARANTE DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL
1º PAVIMENTO	105	5UP 2 ESCADAS DE 2,40m = 8UP	4UP PROJETO EXISTENTE 3 PORTAS DE 2,00m = 08 UP	CORREDORES COM 2,20m = 4UP, MÍNIMO CONFORME COSCIP-PE (3 CORREDORES PRINCIPAIS = 12UP - LAYOUT DA ARQUITETURA GARANTE DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL
2º PAVIMENTO (114 Leitos)	171	8UP 2 ESCADAS DE 2,40m = 8UP	6UP PROJETO EXISTENTE 3 PORTAS DE 2,00m = 08 UP	CORREDORES COM 2,20m = 4UP, MÍNIMO CONFORME COSCIP-PE (3 CORREDORES PRINCIPAIS = 12UP - LAYOUT DA ARQUITETURA GARANTE DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL
3º PAVIMENTO (114 Leitos)	171	8UP 2 ESCADAS DE 2,40m = 8UP	6UP PROJETO EXISTENTE 3 PORTAS DE 2,00m = 08 UP	CORREDORES COM 2,20m = 4UP, MÍNIMO CONFORME COSCIP-PE (3 CORREDORES PRINCIPAIS = 12UP - LAYOUT DA ARQUITETURA GARANTE DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL
4º PAVIMENTO (60 leitos)	91	5UP 2 ESCADAS DE 2,40m = 8UP	4UP PROJETO EXISTENTE 3 PORTAS DE 2,00m = 08 UP	CORREDORES COM 2,20m = 4UP, MÍNIMO CONFORME COSCIP-PE (3 CORREDORES PRINCIPAIS = 12UP - LAYOUT DA ARQUITETURA GARANTE DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.
R01	29/09/2025	ATUALIZAÇÃO DAS BASES DE ARQUITETURA CONFORME AJUSTES DE COMPATIBILIZAÇÃO ESTRUTURAL. (MODIFICAÇÃO NO SENTIDO DA ESCADA DE ACESSO DO 5º PAV A COBERTA, AJUSTES NA POSIÇÃO DOS DUTOS DE AR DE VENTILAÇÃO DA ANTECÂMARA, ATENDIMENTO AO LAUDO DE EXIGÊNCIAS DO CBMPE)	T.O. SEPE	CBMPE
R00	20/08/2025	EMISSÃO INICIAL DO PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO	T.O	CBMPE

Secretaria de Educação e Esportes
GOVERNO DE PERNAMBUCO ESTADO DE MUDANÇA

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATéGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
CNPJ: **21.825.676/0001-94**

OBJETO:
PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO DO HOSPITAL REGIONAL DO AGRESTE - HRA

SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE - SES

LOCALIZAÇÃO: Rodovia BR 104 Sul para Agrestina, Cidade Alta, Caruaru-PE

ETAPA: Projeto Básico

PROPRIETÁRIO:
Secretaria de Projetos Estratégicos de Pernambuco - SEPE
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Priscila Giovana de Carvalho Barbosa
CREA-PE: 0516080695

Documento assinado digitalmente
gov.br THIAGO OLIVEIRA DA SILVA
Data: 23/10/2025 08:55:08-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO DE PCI
THIAGO OLIVEIRA DA SILVA
CREA: 1821159497

CRISTIANE MARIA DE QUEIROZ
TRT: 04368358430

DISCIPLINA: PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DO 2º PAVIMENTO - SISTEMA DE EXTINTORES, ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO

PRANCHA: **004/ 42 R01**

ESCALA: INDICADA
DATA: 29/09/2025
CODIFICAÇÃO: GOVPE-SPE-CAR-HRAGRS1-PCI-GERL-B- 004

09/10/2025 08:42:20

ÁREA DESTINADA PARA CARIMBO DO CBMPE

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO
PROTOCOLO: 2520100295055
CPF/CNPJ: 21.825.676/0001-94
CÓD. AUTENTICIDADE: f84f4b3ca3083cc4

ÁREA DESTINADA PARA CARIMBO DO CBMPE

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO
PROTOCOLO: 2520100295055
CPF/CNPJ: 21.825.676/0001-94
CÓD. AUTENTICIDADE: f84f4b3ca3083cc4