

CÁLCULO DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

SALAS DE AULA (E-1)

CÁLCULO DE POPULAÇÃO

Área = 50,77 m²  
Densidade = 01 pessoa/ 1,5m²  
População = 34 pessoas

População total: 34 pessoas

CÁLCULO DE SAÍDAS

N = P/C  
N = 34/100 = 1 up  
Cada up = 0,55m  
Portanto a largura total requerida é de 1 \* 0,55 = 0,80 m.  
Largura total existente: 0,80 m.

CÁLCULO DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

PÁTIO (E-5)

Trata-se de local normalmente existente em qualquer escola pública, onde são servidas as refeições para as crianças, sendo usado também para eventos cívicos, apresentações teatrais ligadas às aulas e outras atividades curriculares.

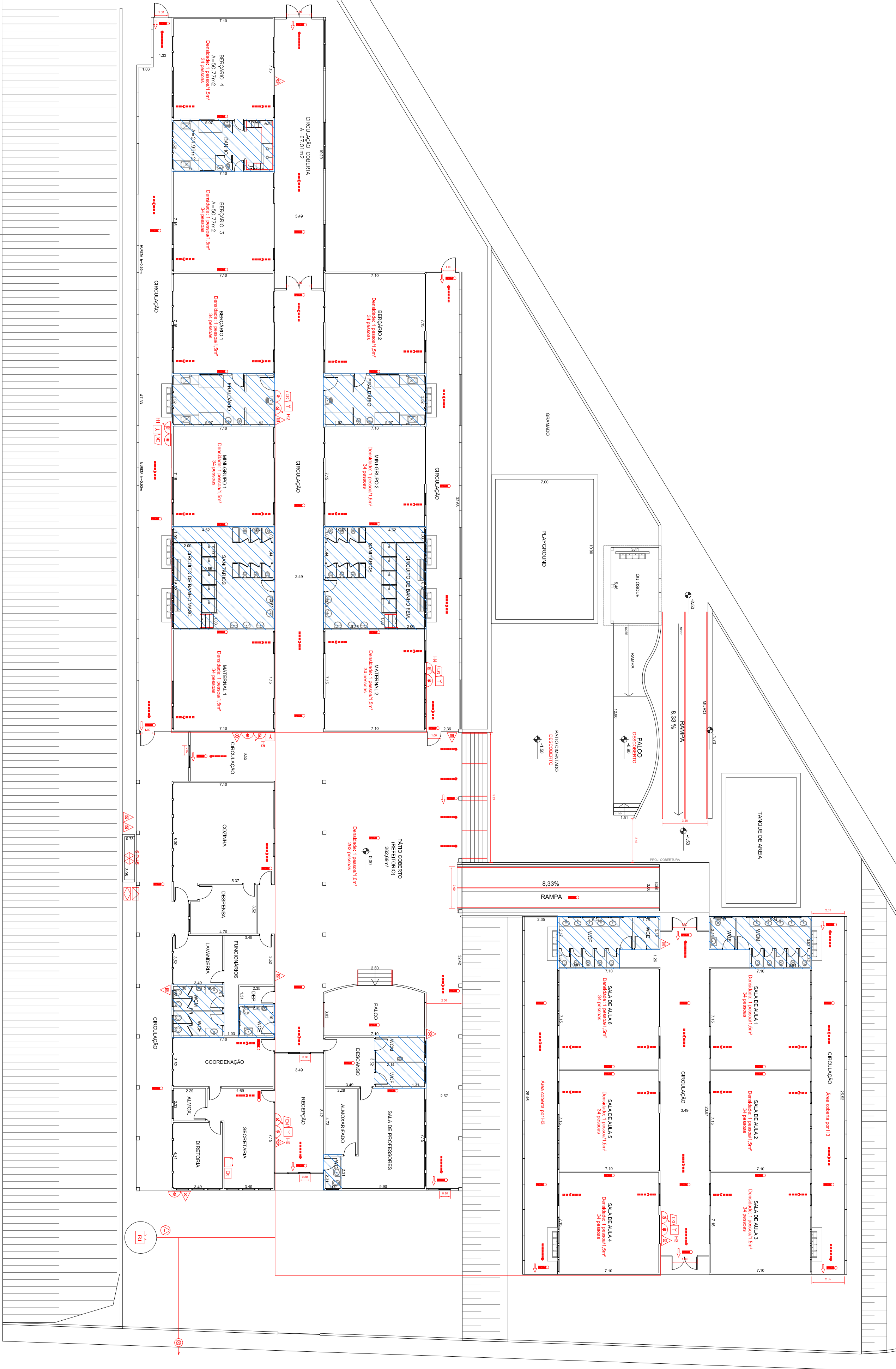
CÁLCULO DE POPULAÇÃO

Área = 262,68 m²  
Densidade = 01 pessoa/m²  
População = 262 pessoas

População total: 262 pessoas

CÁLCULO DE SAÍDAS

N = P/C  
N = 262/75 = 4 up  
Cada up = 0,55m  
Portanto a largura total requerida é de 4 \* 0,55 = 2,20 m.  
Largura total existente:  
Portas: 2,40 m (3 x 0,80 m);  
Escadas: 2,77 m + 3,00 m.



PLANTA BAIXA

ESCALA 1/100

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA  
Proprietário ou Responsável pelo uso

FRED ALVES  
Responsável Técnico  
CREA: 5061876900

PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Assunto: PLANTA DAS MEDIDAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO  
Ocupação: ESCOLA - EMEI JOSÉ NATALINO FONSECA  
Local: RUA DO GARIBOLDI, 38, JARDIM BOA ESPERANÇA, HORTOLÂNDIA - SP  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA  
Responsável pelo uso: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA  
Responsável Técnico: FRED ALVES CREA: 5061876900 Nº de ART: 28027230191482307  
Ações: VER QUADRO DE AÇÕES