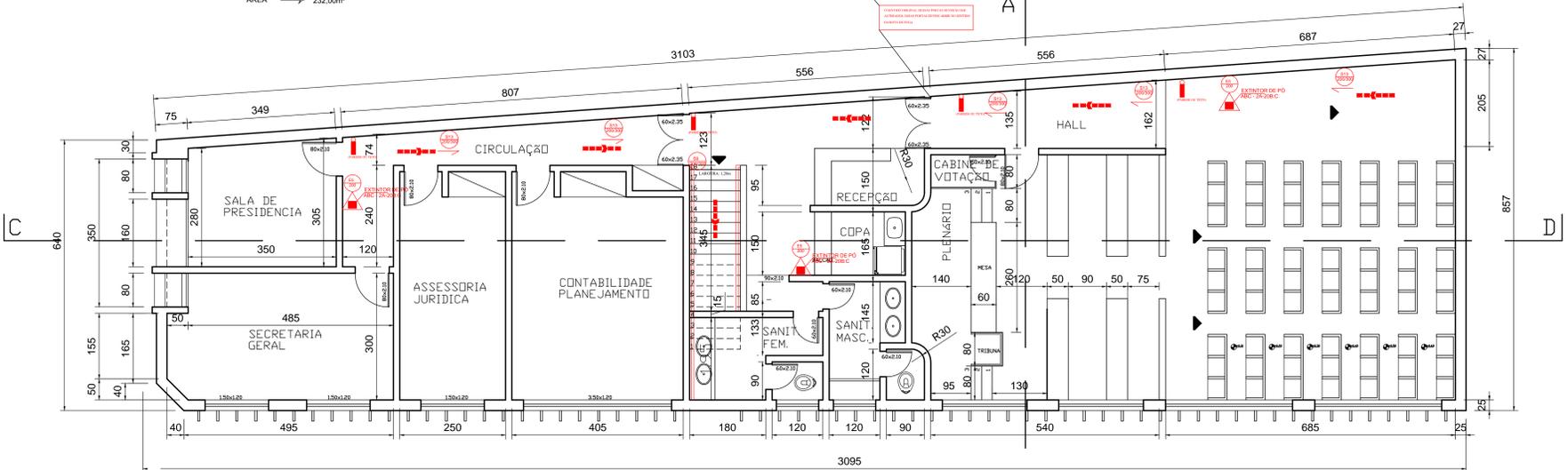


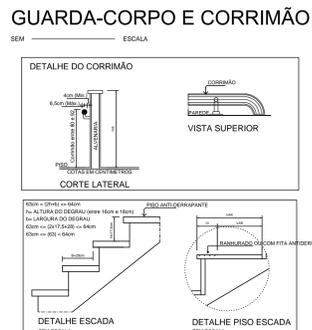
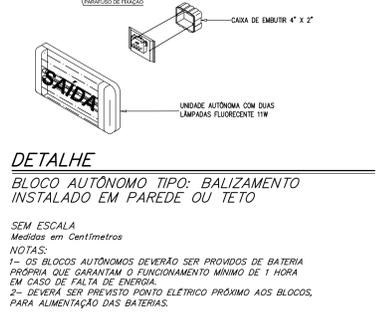
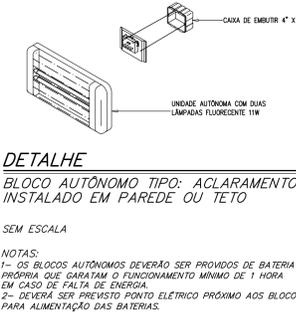
PLANTA BAIXA - TÉRREO  
ESCALA 1:50  
ÁREA 232,00m²



PLANTA BAIXA - PAVIMENTO SUPERIOR  
ESCALA 1:50  
ÁREA 227,39m²

**CÁLCULO POPULACIONAL PAVIMENTO SUPERIOR**  
ÁREA TOTAL PLENÁRIO: 96,04m²  
PLENÁRIO: ASSENTOS FIXOS: 63 PESSOAS  
PLENÁRIO: ÁREA EM PE: 44,63m²/7 = 6,37 = 7 pessoas  
PÚBLICO TOTAL PLENÁRIO: 70 PESSOAS  
ÁREA RESTANTE PAVIMENTO SUPERIOR: 131,35m²  
CÁLCULO: PÚBLICO=131,35/7 = 18,76 = 19 pessoas  
TOTAL PAVIMENTO SUPERIOR: 70 + 19 = 89 pessoas

**PAVIMENTO TERREO**  
CÁLCULO: PÚBLICO=232/7 = 33,14 = 34 pessoas



**OS GUARDA-CORPOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTES**

- TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, TÃO COMO ESCADAS, PATAMERS, BALCÕES, MANIFÁS, ETC. LOCALIZADAS, DEVERÃO TER GUARDA-CORPOS E CORRIMÃO COM LAJÃO ABERTO, DEVENDO TER GUARDA-CORPOS PARA AS BARRAS.
- AS GUARDA-CORPOS DEVEM TER ALTA VISIBILIDADE, SENDO DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS POR TODA A EXTENSÃO DO TERREO DA EDIFICAÇÃO.
- AS GUARDA-CORPOS DEVEM TER O NÍVEL DE ILUMINAÇÃO DE 100 CD/M², SENDO DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS POR TODA A EXTENSÃO DO TERREO DA EDIFICAÇÃO.
- AS GUARDA-CORPOS DEVEM TER O NÍVEL DE ILUMINAÇÃO DE 100 CD/M², SENDO DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS POR TODA A EXTENSÃO DO TERREO DA EDIFICAÇÃO.

**SAÍDA DE EMERGÊNCIA**  
CÁLCULO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA  
CÁLCULO DA POPULAÇÃO

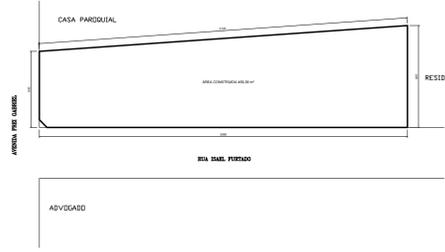
Ocupação/Coef. Pop	Área Utilizada	POPULAÇÃO CALC.
D-D/1	232,00m²	34 pessoas
D-D/1	131,35m²	89 pessoas
TOTAL:		123 pessoas

**CÁLCULO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA**

SAÍDA EXIGIDA	SAÍDA EXISTENTE
SAÍDA EXIGIDA: 123 pessoas	SAÍDA EXISTENTE: 123 pessoas

**NOTAS GERAIS:**

- ESTA EDIFICAÇÃO SÓ PODERÁ SER OCUPADA POR ATIVIDADES CADASTRAIS.
- PARA EXECUÇÃO DO PROJETO APROVADO, DEVERÁ SER CONTRATADA EMPRESA OU PROF. COM CADASTRO NO CB.
- TODOS OS EXTINTORES DEVERÃO FICAR DESOBRSTUIDOS APÓS A INSTALAÇÃO.
- NÃO PODERÁ HAVER PONTO DE IGNIÇÃO NEM RALOS NUM RAO DE 3m DA CENTRAL DE GLP INCLUSIVE CERCAS ELÉTRICAS (QUANDO HOUVER CENTAL DE GLP).
- NO ATO DA VISTORIA DO CB, DEVERÁ SER APRESENTADO O TESTE DE ESTANQUEIDADE DA TUBULAÇÃO DO GÁS, COM A RESPECTIVA ART (QUANDO HOUVER CENTRAL DE GLP).
- NO ATO DA VISTORIA DO CB, DEVERÁ SER APRESENTADA NOTA FISCAL DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO FORNECIDA POR EMPRESA CADASTRADA NO CBMG.



**LEGENDA**

EXTINTORES	GERAL
EXTINTOR DE TIPO ABERTO (20 lit)	SINALIZAÇÃO INTERNA
EXTINTOR CARREGADO (MANUTENÇÃO)	SAÍDA
EXTINTOR DE TIPO ABERTO (10 lit)	PLACAS
EXTINTOR DE TIPO ABERTO (5 lit)	PLACAS DE SAÍDA
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

**TABELA A**  
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

TIPO	SÍMBOLO	SIGNIF.	FORMA E COR	APLICAÇÃO
S 1	[SÍMBOLO]	SADA DE EMERGÊNCIA	PLACA COM SÍMBOLOGIA RETANGULAR, FUNDO VERDE E FOTOGRAFIA FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, EFICIENTEMENTE PARA SER TIDO EM CULMNAS TAMANHO: 020x30cm
S 2	[SÍMBOLO]			INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA TAMANHO: 020x30cm
S12	[SÍMBOLO]			
S13	[SÍMBOLO]			
S8	[SÍMBOLO]			
S9	[SÍMBOLO]			
S11	[SÍMBOLO]			

**CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 44.746/2008**

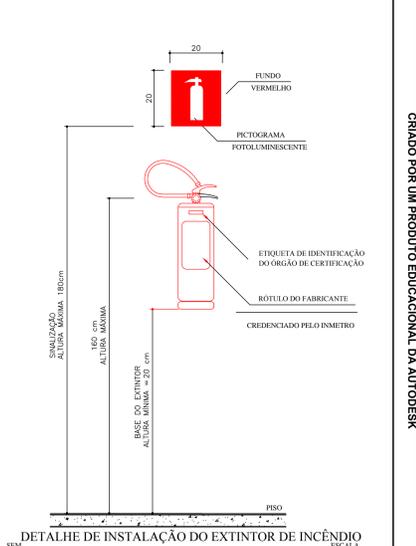
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição
D	PRESTAÇÃO SERVIÇO	D-D/1	REPARTIÇÕES PÚBLICAS

**CARGA DE INCÊNDIO - IT 09**

Divisão	Ocupação/uso	Descrição	CARGA DE INCÊNDIO EM M.J/m²
D-D/1	PRESTAÇÃO SERVIÇO	REPARTIÇÕES PÚBLICAS	700

**CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO**

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO ADOPTADA
MÉDIO	700M.J/m²



**ÁREAS**

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO	232,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA - TÉRREO	232,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA - SUPERIOR	227,39m²
ÁREA TOTAL	459,39m²

**CARIMBOS**

CREA: CBMMG

CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA - MG ENG.ª MARIA CRISTINA TOLENTINO REZENDE CNPJ: 21.244.801/0001-72 CREA-MG 69.385/D

**PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PANICO PROJETO TÉCNICO SIMPLIFICADO - EDIFICAÇÃO EXISTENTE**

LOTE: SINP	QUADRA: SINP	BARRIO: CENTRO	CIDADE: CARMO DO PARANAÍBA - MG
ENDEREÇO: RUA ISMAEL FURTADO, 335	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª MARIA CRISTINA T. REZENDE	CREA: 459.39m²	Ocupação: PREST. SERV. GRUPO: D-D/1
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE CARMO DO PARANAÍBA - MG	CNPJ: 21.244.801/0001-72	DATA/VERSÃO: ABRIL/2014	FOLHA: 01/02

ENG.ª MARIA CRISTINA - END: RUA MAJOR GOTE, 1707 - B ALTO CAÇARAS - PATOS DE MINAS (FONE:3821.6101)