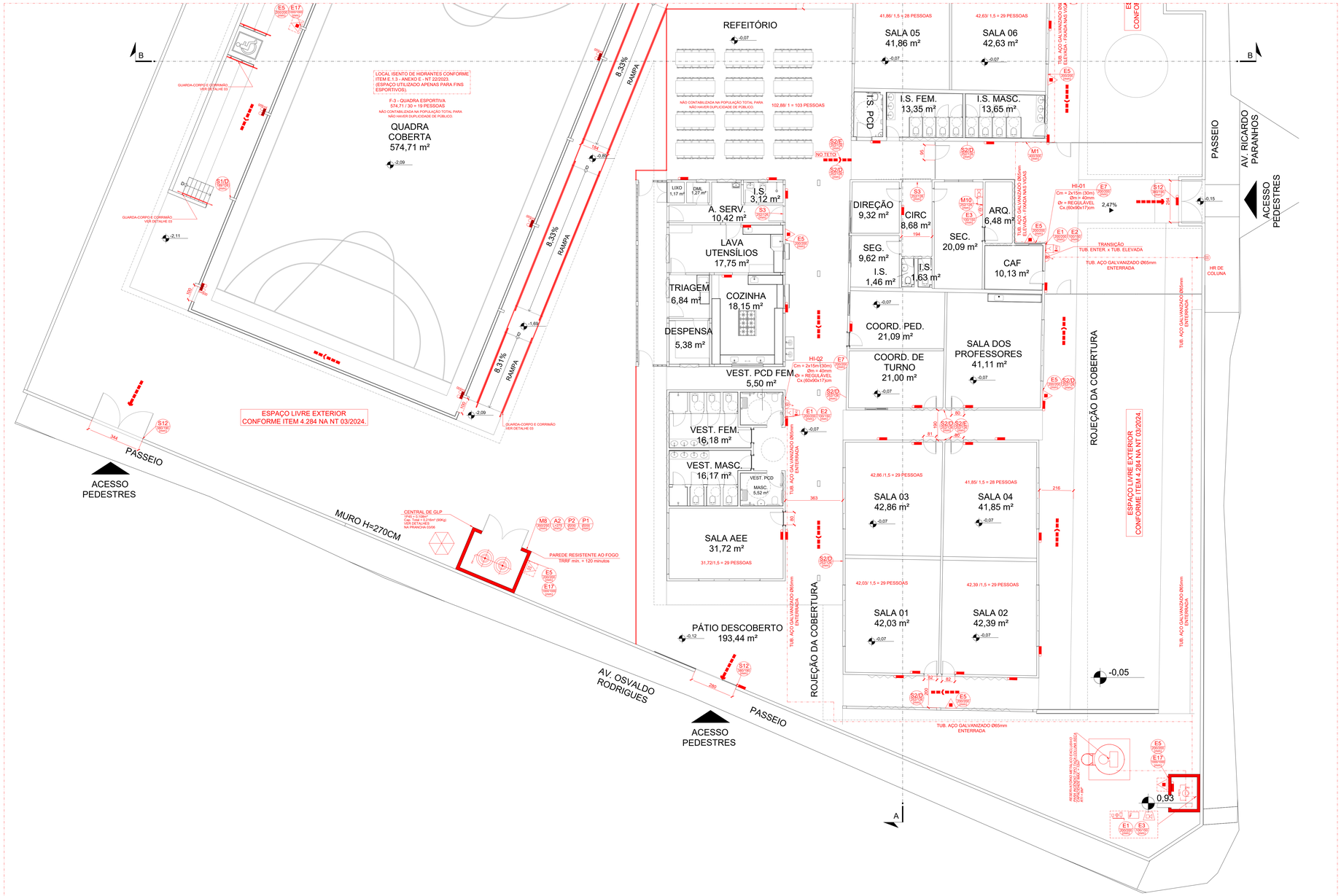
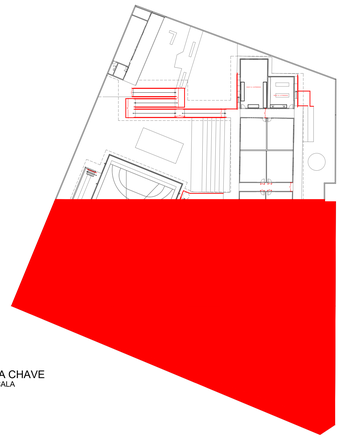


LEGENDA GERAL	
SIMBOLOGIA	ESPECIFICAÇÃO
	CORRIMÃO (ALTURA ENTRE 80cm E 92cm)
	CENTRAL PREDIAL DE GLP OU GÁS NATURAL
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
	PAREDES CORTA FOGO - TRRF 120 MINUTOS
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - FLUXO LUMINOSO DE 300 LÚMENS
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO "FAROL DE MILHA" - 1000 LÚMENS
	BOMBA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE INTERNO (H.I.) SIMPLES
	HIDRANTE RECALQUE (H.R.) SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	RESERVA DE INCÊNDIO
	TUBULAÇÃO DE HIDRANTES
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA/DESLIGA)
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ A/B/C - 2A:20-B:C
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ A/B/C NO ABRIGO - 2A:20-B:C
	EXTINTOR DE CARGA B/C NO ABRIGO - 20-B:C
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	AVISADOR SONORO E VISUAL COM SIRENE
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE



MAPA CHAVE
S/ ESCALA

ESTADO DE GOIÁS
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PROCESSO N.º 76015/25

1. (X) Aprovação inicial de projeto;
2. ( ) Substituição de Projeto. Protocolo original nº .....
( ) Com CTCTD: Protocolo n.º ..... / ..... / .....
( ) Projeto de Aceite*. Data de construção da edificação: __/__/__
(*Somente para edificações comprovadamente construídas em data anterior a 10/03/2007, conforme NT-41)

ANALISADO E APROVADO DIGITALMENTE POR:

N O M E : CAP QOC 2962 GOMES
D A T A : 17/04/2025
CÓDIGO: 431b4beb257c
VERIFICADOR

Escaneie o QR CODE ao lado ou acesse o site https://cbpol3.membersys.ga.gov.br/autenticidade/home.jsf para verificar a autenticidade da aprovação utilizando o código verificador.

PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100
ÁREA A CONSTRUIR: 1.540,80m²
CLASSIFICAÇÃO: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - E-1

DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS
DADOS: SALAS DE AULA - 1 A 4
CLASSIFICAÇÃO: E-1 - ENSINO FUNDAMENTAL
01 PESSOAS POR 1,5m² DE SALA DE AULA
ÁREA = 169,13m²
POPULAÇÃO = 169,13/1,5
P= 115 PESSOAS
DIMENSIONAMENTO DO ACESSO:
$N = \frac{P}{C} = \frac{115}{100}$ = 2 UNIDADE(S)
DIMENSIONAMENTO DA ESCADA:
$N = \frac{P}{C} = \frac{115}{75}$ = 2 UNIDADE(S)
DIMENSIONAMENTO DA PORTA:
$N = \frac{P}{C} = \frac{115}{100}$ = 2 UNIDADE(S)

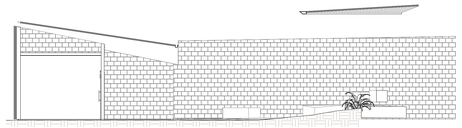
NOTAS:
1- Largura mínima adotada para Acessos: 1,20m (2 UP).
2- Larguras mínimas adotadas para Escadas/Rampas: 1,65m (3 UP).
3- Larguras mínimas adotadas para Portas: 0,80m (1 UP)
Conforme item 5.5.4.3 da IT-08/2022 - 2ª edição

DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS
DADOS: AREA ADM E COZINHA
CLASSIFICAÇÃO: D-1 - ESCRITORIOS
01 PESSOAS POR 7,0m² DE ÁREA
ÁREA = 262,02m²
POPULAÇÃO = 262,02/7
P= 38 PESSOAS
DIMENSIONAMENTO DO ACESSO:
$N = \frac{P}{C} = \frac{38}{100}$ = 1 UNIDADE(S)
DIMENSIONAMENTO DA ESCADA:
$N = \frac{P}{C} = \frac{38}{75}$ = 1 UNIDADE(S)
DIMENSIONAMENTO DA PORTA:
$N = \frac{P}{C} = \frac{38}{100}$ = 1 UNIDADE(S)

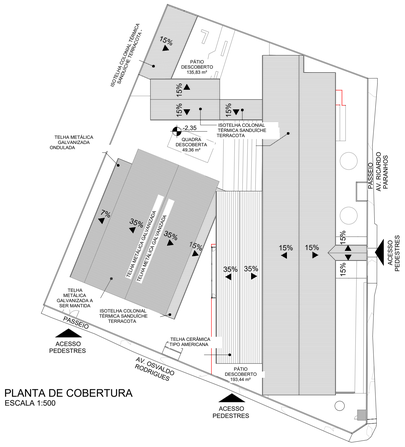
NOTAS:
1- Largura mínima adotada para Acessos: 1,20m (2 UP).
2- Larguras mínimas adotadas para Escadas/Rampas: 1,65m (3 UP).
3- Larguras mínimas adotadas para Portas: 0,80m (1 UP)
Conforme item 5.5.4.3 da IT-08/2022 - 2ª edição

DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS
DADOS: REFEITÓRIO
CLASSIFICAÇÃO: F-8
01 PESSOAS POR m² DE ÁREA
ÁREA = 102,88m²
POPULAÇÃO = 103 PESSOAS
DIMENSIONAMENTO DO ACESSO:
$N = \frac{P}{C} = \frac{103}{100}$ = 1 UNIDADE(S)
DIMENSIONAMENTO DA PORTA:
$N = \frac{P}{C} = \frac{103}{100}$ = 1 UNIDADE(S)

NOTAS:
1- Largura mínima adotada para Acessos: 1,20m (2 UP).
2- Larguras mínimas adotadas para Portas: 0,80m (1 UP)
Conforme item 5.5.4.3 da IT-08/2022 - 2ª edição



CORTE C-C
ESCALA 1:100



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:500

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI ABRAHÃO ANDRÉ

PROJETO LEGAL

ENDEREÇO
AVENIDA RICARDO PARANHOS, Nº:. 634, PIO GOMES, CATALÃO - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
4.969,74 M2	1.381,77	1.540,80 M2	———	———	1.540,80M2

RT PROJETO: ENG. MATHEUS COMANDUCI FERNANDES NETO - CREA GO - 38152

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

INCÊNDIO

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA
CORTE C-C
PLANTA DE COBERTURA

ASSUNTO

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
MAIO/2025	INDICADA	000	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	05/02/25	EMISSÃO INICIAL	ANDRÉ S.M.

FOLHA: 4/6

FORMATO - A0
1189x841mm