

Diagrama de um extintor de incêndio com as seguintes legendas:

- SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE CONFORME NT 20
- SUPORTE METÁLICO DOS EXTINTORES

1,60 m (máximo)

1,80 m

A PARTE INFERIOR DO EXTINTOR DEVE DISTAR NO MÍNIMO 1,80 M DO PISO ACABADO

1.40 m a

Diagrama de un espacio de 1,15 m con un piso acabado y una zona roja central.

A diagram of a rectangular prism. The length of the prism is labeled as 1.15 m.

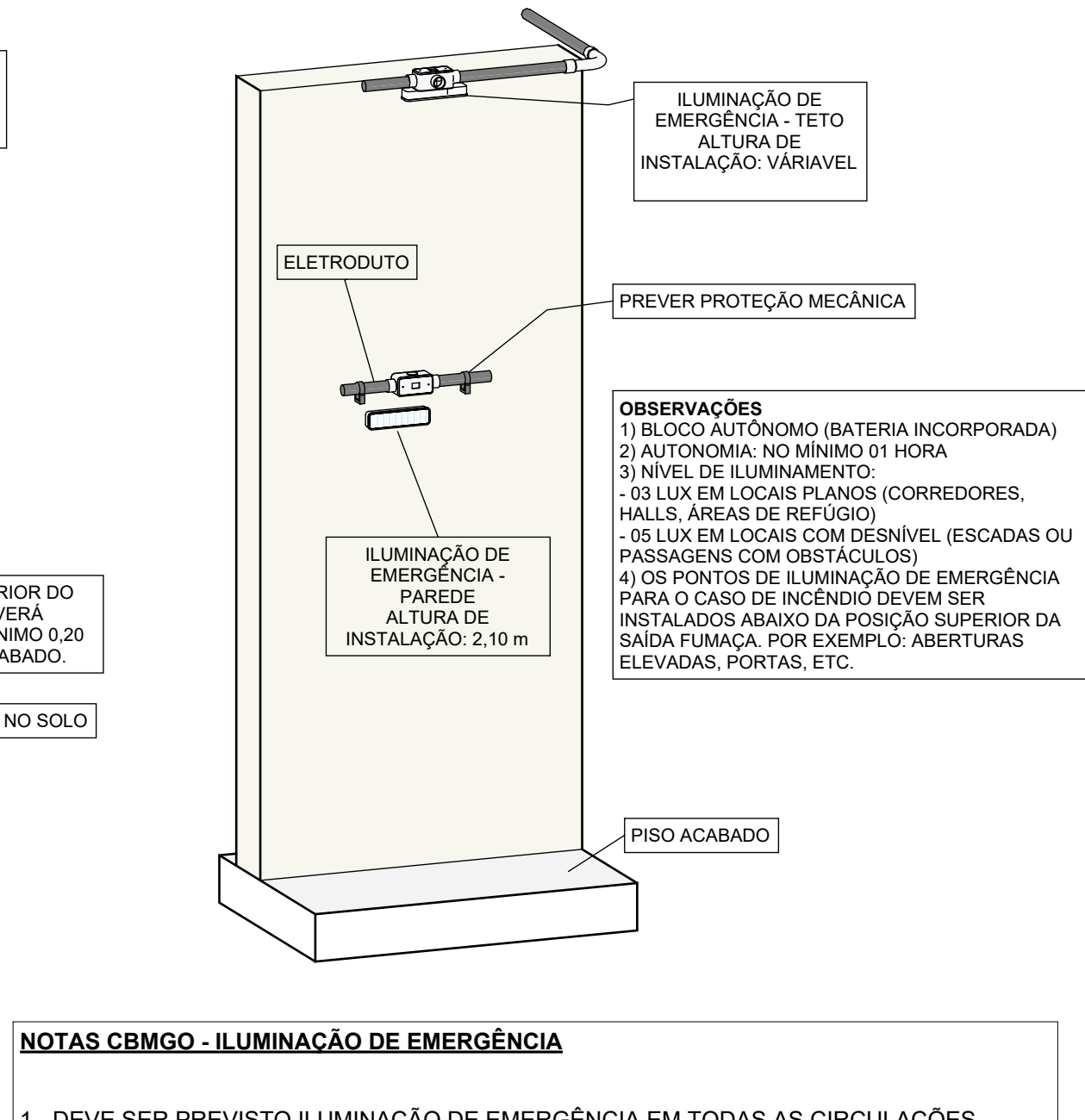
OBS: OS EXTINTORES DEVERÃO PERMANECER DESOBSTRUÍDOS E VISÍVEIS, DE FORMA A FACILITAR O ACESSO AOS MESMO EM CASO DE EMERGÊNCIA

O PROJETO, A EXECUÇÃO, A INSTALAÇÃO, A MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA) DESTA EDIFICAÇÃO, BEM COMO A SEGURANÇA DE PESSOAS E INSTALAÇÕES NO SEU ASPECTO FÍSICO DENTRO DO VOLUME PROTEGIDO, DEVERÃO ATENDER ÀS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NA NORMA TÉCNICA N. 14.018/2006 NA DATA DA APROVAÇÃO DO CRMCO

COMPLEMENTAÇÃO PELAS NORMAS BRASILEIRAS VÁLIDAS E ATINENTES AO ASSUNTO, COM ESPECIAL E PARTICULAR ATENÇÃO PARA O DISPOSTO NA NBR 5419 VIGENTE.


<u>SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA</u>
<p>1. O sistema de sinalização de emergência da edificação ou área de risco deve atender o previsto na Norma Técnica nº 20 do CBMGO.</p> <p>2. A sinalização deverá assinalar todas as mudanças de direção, obstáculos, salidas, escadas, etc. e não deve ser obstruída por anêmonas ou arranjos decorativos.</p> <p>3. A função da sinalização deve ser assegurada por textos escritos e/ou símbolos gráficos, reflexivos ou luminosos transparentes;</p> <p>4. Os textos devem estar escritos em português com letra tipo universal 65, conforme recomendado na NBR 14109 vigente;</p> <p>5. O fundo das placas de sinalização deve ser, na cor branca reflectante, ou transparente, e os símbolos ou textos devem ser na cor verde ou vermelha, com letras reflectantes;</p>

6. O material empregado para a sinalização e a sua fixação deve ser tal que não possa ser facilmente danificado;
7. É recomendado o uso de faixas reflexivas ou "olho de gato" no nível do piso ou rodapé dos corredores e nas escadas, assim como faixas antiderrapantes de cores chamativas;
8. A instalação, uso e manutenção da sinalização de emergência deve atender as recomendações das Normas Brasileiras NBR 10899 - Sistema de Iluminação de Emergência e NBR 13434 - Sinalização de



- 2 - A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE ESTAR CONFORME A NORMA TÉCNICA Nº. 18 DO CBMGO, COMPLEMENTADA PELA NBR 10898 VIGENTE.
- 3 - A DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE DOIS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE SER DE 4 VEZES A ALTURA DE INSTALAÇÃO, NÃO PODENDO SER SUPERIOR A 16 M.
- 4 - O NÍVEL DE ILUMINÂNCIA DEVE SER DE 10 LUX, SENDO INSTALADAS A MENOS DE 2,5 M DE ALTURA, E AS LUMINÁRIAS DE ALIMENTAÇÃO (OU DE SINALIZAÇÃO) DEVEM TER TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DE 30 V.
- 5 - NA IMPOSSIBILIDADE DE REDUZIR A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS, PODE SER UTILIZADA UM INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE ATÉ 30 mA COM DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 10 A.
- 6 - DURANTE A REALIZAÇÃO DE INSPEÇÃO DO CBMGO, PODERÁ SER EXIGIDO QUE OS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SEJAM

[illegible]

Tabela de dispositivo de alarme de incêndio		
Quantidade	Símbolo	Equipamento
3		Luminária de Emergência - Barra Autônoma

VISTA DOS DEGRAUS
 $63 \leq (2 \times H) + P \leq 64$ (cm)

Para escadas de uso restrito, conforme NT 11,

item 5.7.5.2, temos:

*Admitem-se nas escadas de uso restrito, máximas h dos degraus, respeitando, porém, exclusivamente de serviço, as seguintes alturas sempre a fórmula de altura:

- a) Ocupações A até G - h = 20 cm
- b) Ocupações H - h = 19 cm
- c) Ocupações I até N - h = 23 cm

guarda-corpo metálico

guarda-corpo metálico

- Medidas não especificadas, em metros,
 - a = medida maior ou igual a 15cm.

EXIGÊNCIAS ESTRUTURAIS

As guardas de alvenaria ou concreto, as grades de balustradas, as paredes, as esquadrias, as portas e os níveis de piso devem ser construídos que evolvam as saídas de emergência dentro dos prazos de tempo estabelecidos.

- Resistir a cargas transmitidas por colunas nas fixações ou guarda para resistir a uma força horizontal de 750 N/m aplicadas a 1,05 m de altura, adotando-se a condição que produzir a máxima tensão.
- Ter seus painéis, longarinas, balizantes e assembléias calculados para resistir a uma carga horizontal de 750 N/m aplicada à leveza bruta de guarda ou equivalente da qual façam parte as reações devidas a esse carregamento não precisam ser adicionados às cargas de impacto previstas no item precedente.

Os corrimãos devem ser calculados para resistir a uma carga de 900 N, aplicada em qualquer ponto desce, verticalmente de cima para baixo e horizontalmente em ambos os sentidos.

AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA DA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DEVEM ATENDER O PREVISTO NA NORMA TÉCNICA N. 1/2022 DO CBMGO.

CODIFICAÇÃO DAS PLACAS RETANGULARES

código da placa

largura da placa (mm)

altura da placa (mm)

CODIFICAÇÃO DAS PLACAS QUADRADAS

código da placa

lado do quadrado (mm)

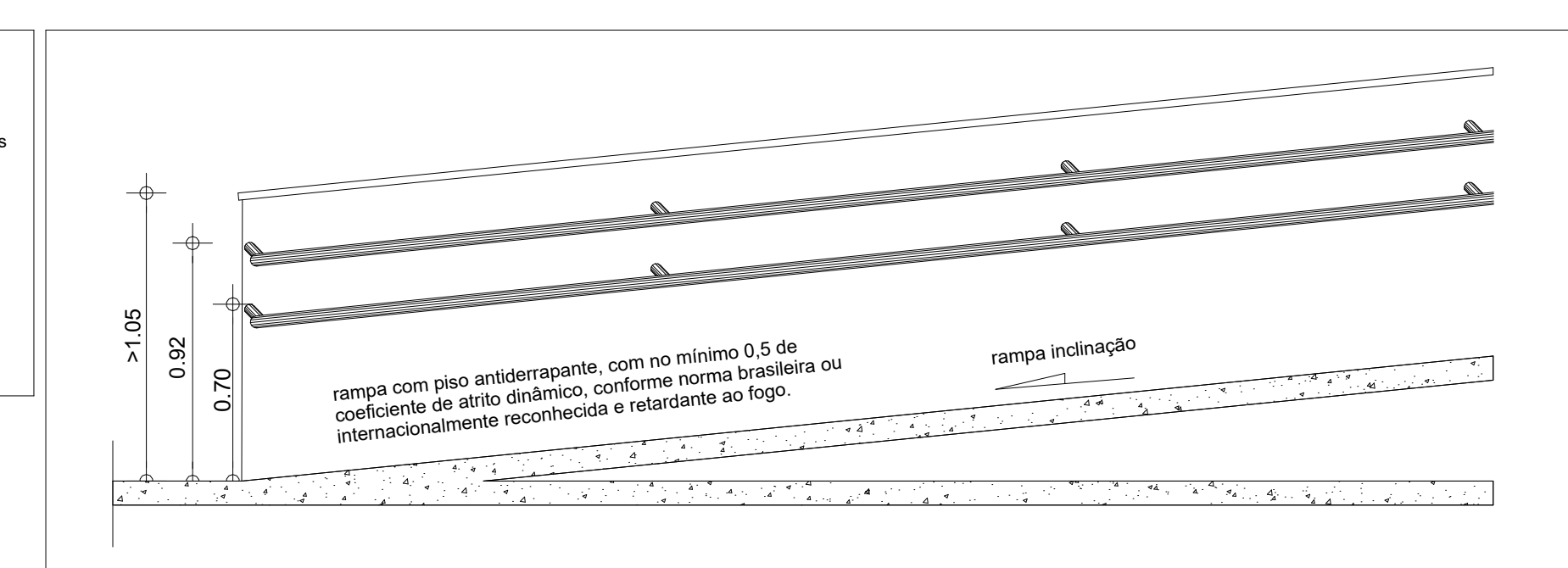
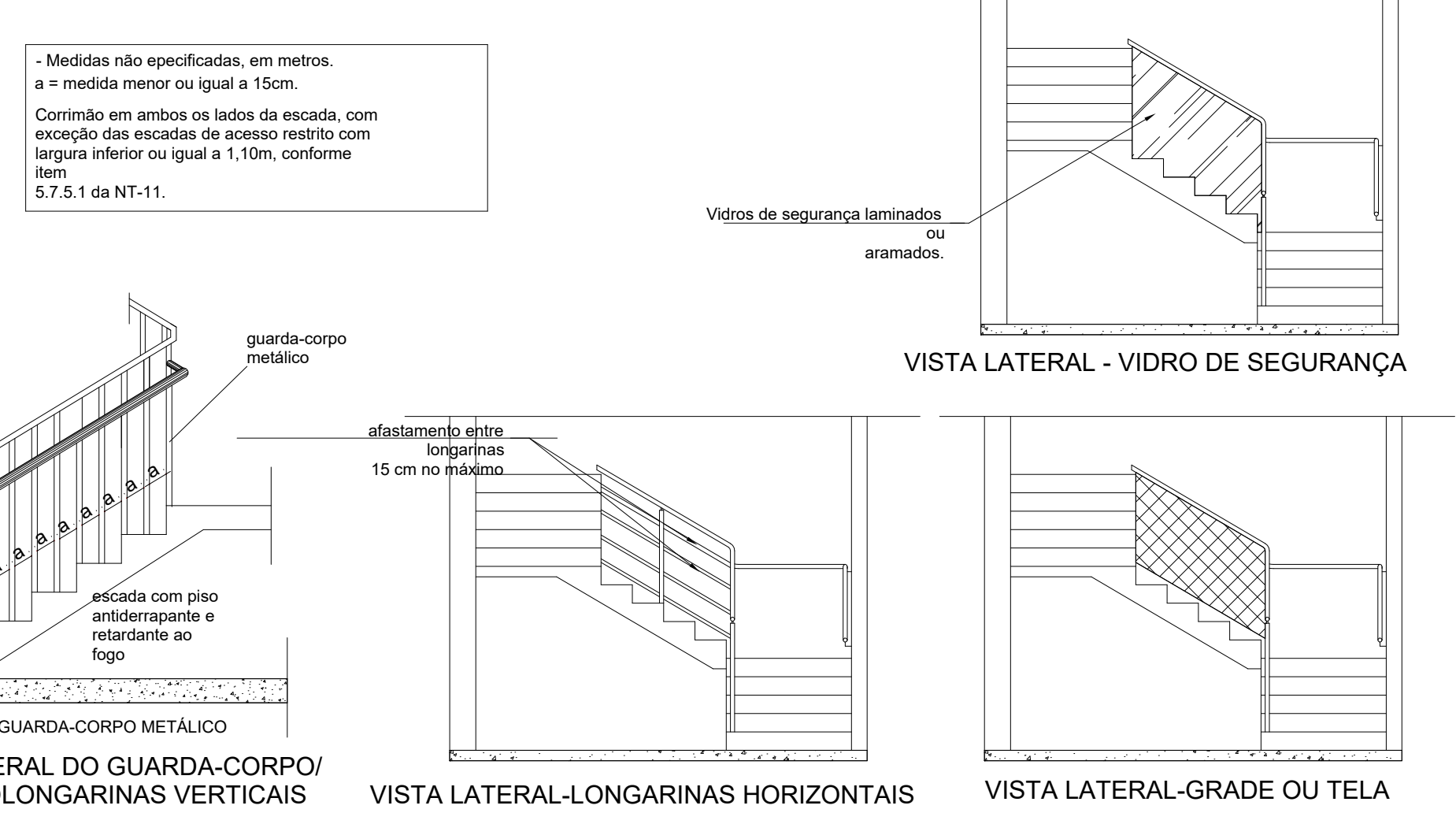




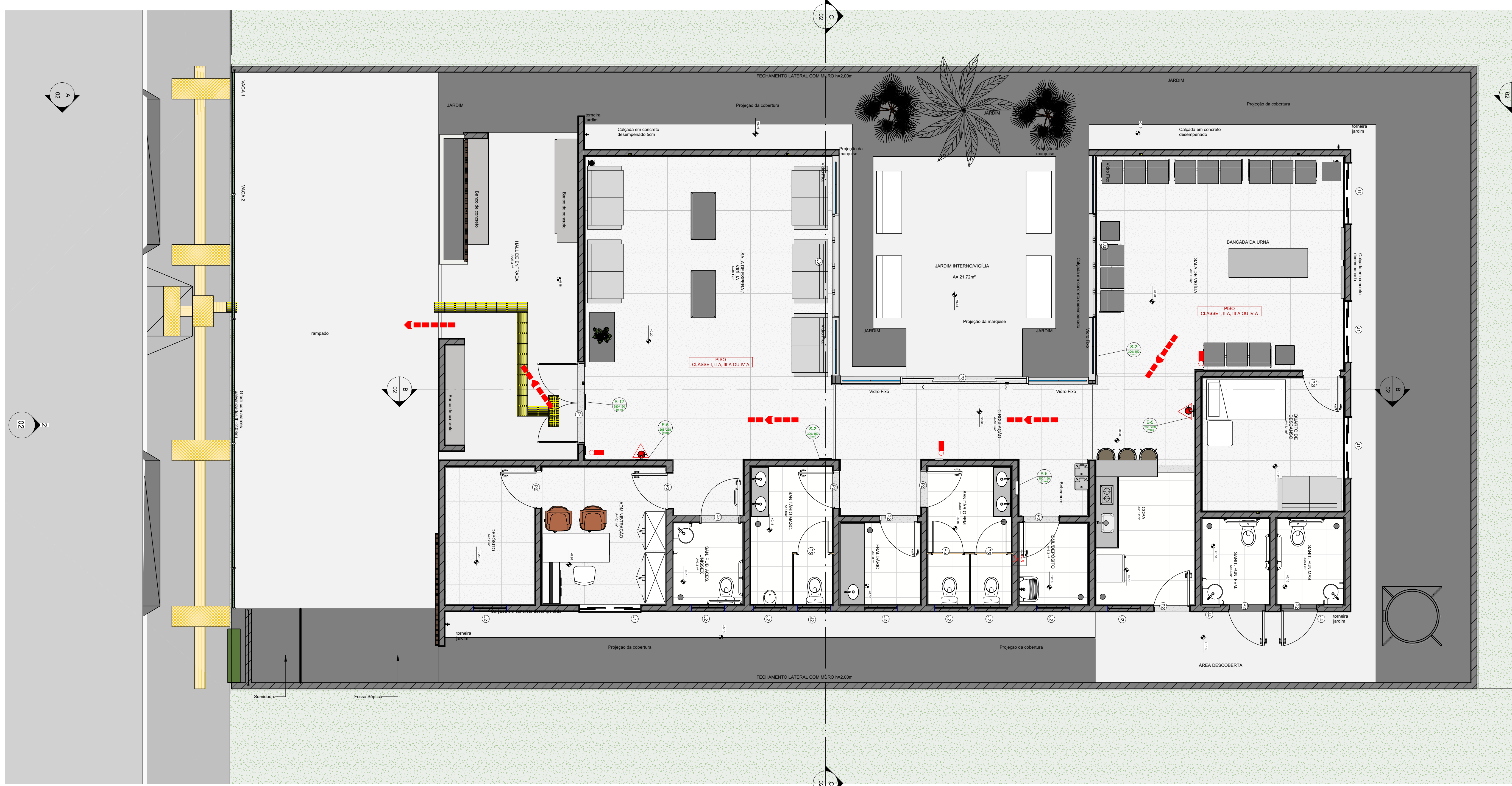


Tabela de Placas				
Imagem	Quantidade	Código da Placa	Descrição	Largura Placa
	1	A-5	Próximo a instalações elétricas que oferecem risco de choque	0,15 m
	2	E-5	Indicação de localização dos extintores de incêndio	0,27 m
	2	S-2	Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência	0,30 m
	1	S-12	Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente	0,38 m



PLANTA DE PISO - IMPLANTAÇÃO TÉRREO
1:50

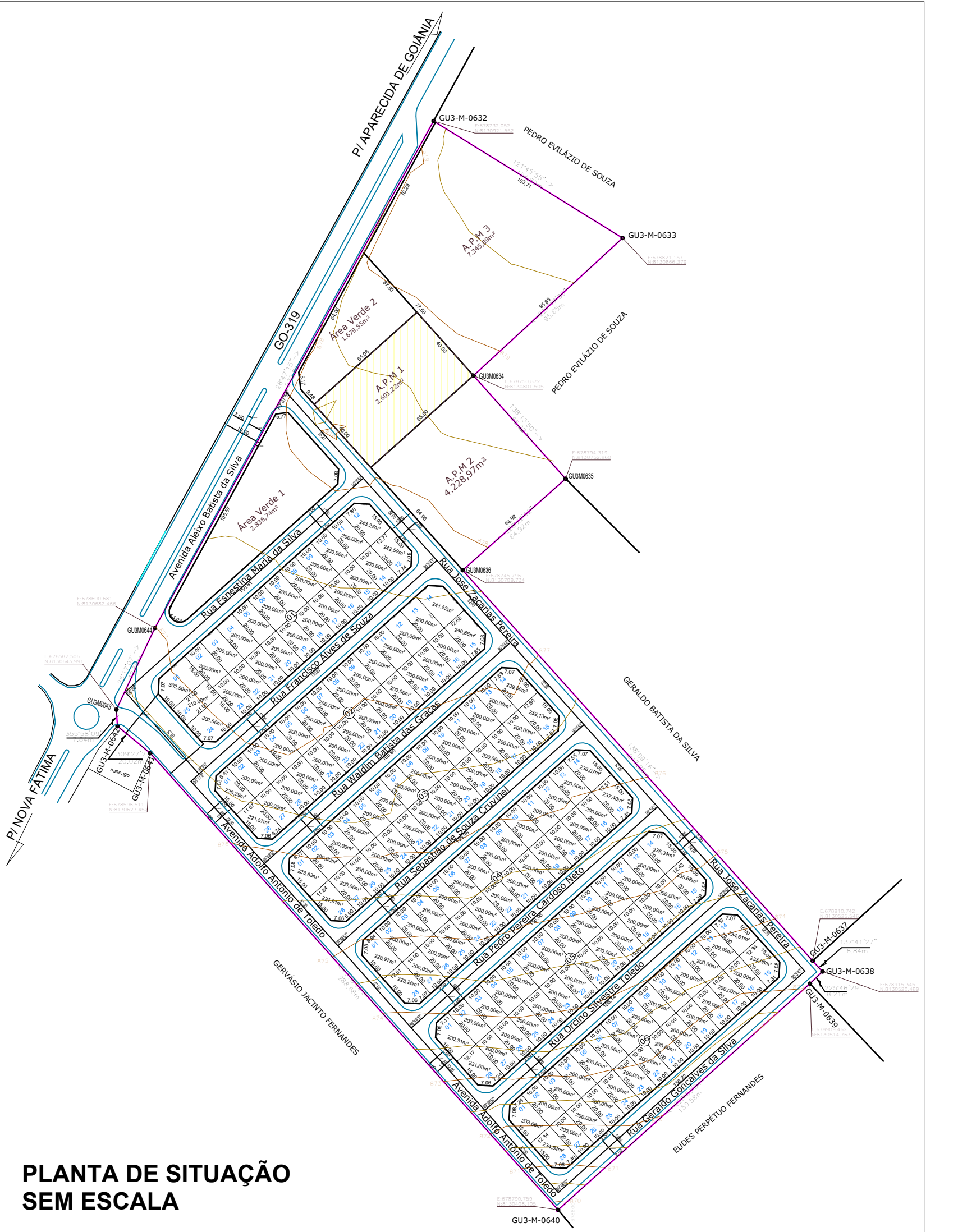




Tabela de Extintores					
Quantidade	Símbolo	Tipo de Extintor	Descrição	Carga do Extintor	Capacidade Extintora
2		Extintor de Parede	Extintor Pó ABC de Parede - 66 Kg - 3-A : 20-B	6 Kg	3-A : 20-B.C

[illegible]



ESTADO DE GOIÁS
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

XXXXXX/25

PROCESSO N.º

1. () Aprovação inicial de projeto;
2. () Submissão de Projeto. Processo original "x";
3. () Com Planilha Técnica "x";
4. () Projeto de Arquitetura. Data de conclusão da elaboração: _____
(Somente para edificações compreendidas nas alterações em data anterior a 10/03/2007, conforme Lei 414)

PROCESSO ANALISADO E APROVADO DIGITALMENTE

A aprovação deste processo somente será validada com a apresentação do respectivo Certificado de Aprovação, o qual será disponibilizado no site do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás - CBMGO www.bombeiros-go.gov.br

As informações relativas a este processo e a submissão de sua aprovação poderão ser consultadas no site do CBMGO, de acordo com os dados e orientações constantes no Certificado de Aprovação.

Os projetos referentes ao Processo SEI Nº 202520920000673, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SENFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

EDIFÍCIO THE PRIME TAMANDARÉ OFFICE
Rua 5, Nº 491 - 22º andar - Setor Oeste - Goiânia - GO - CEP 74.115-040

SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

SALA DE VELORIO

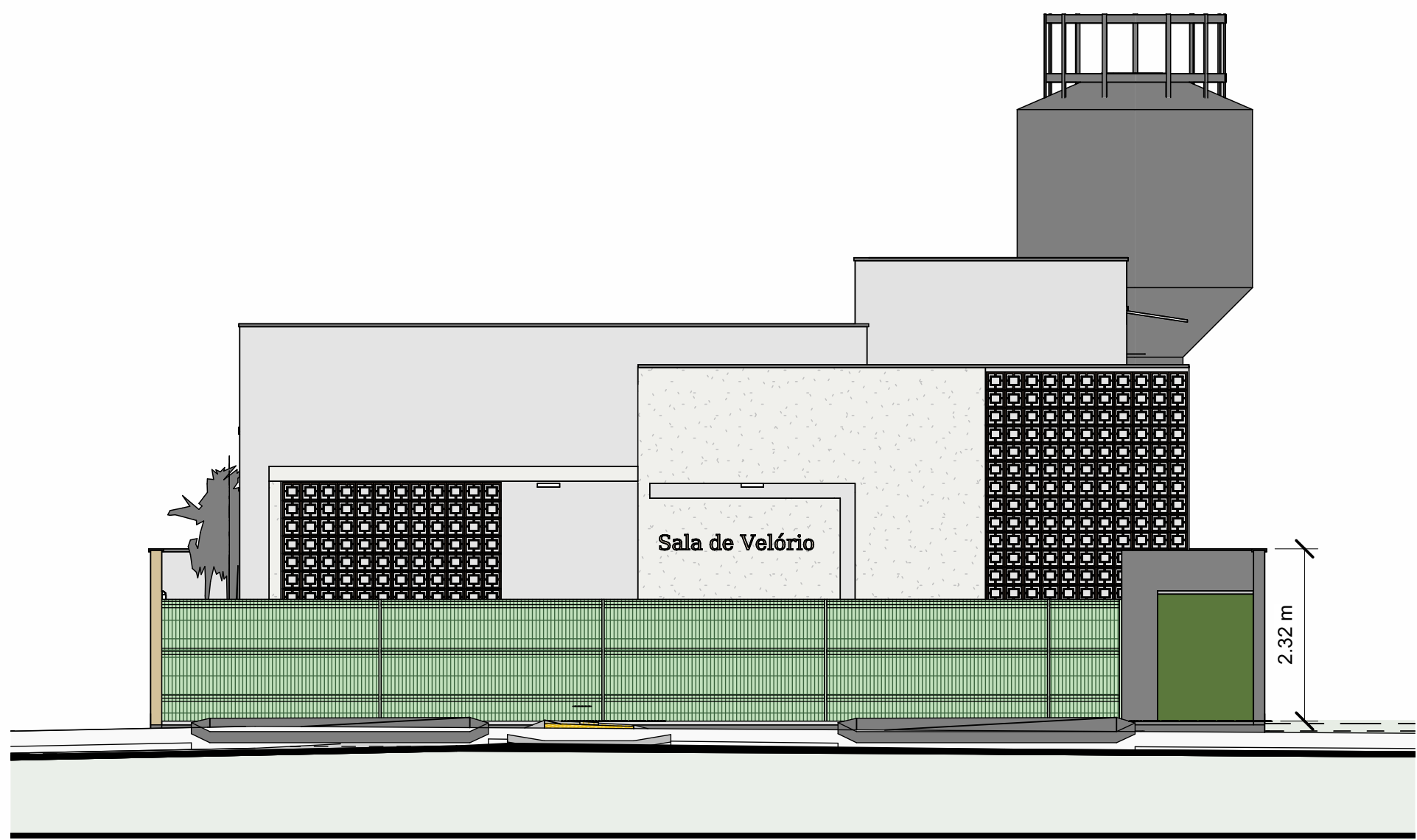
SCHEIDT AND STUBBS: THE RESTRUCTURING OF THE

Non ho, per l'elenco, né il diritto né l'obbligo di sottoporlo

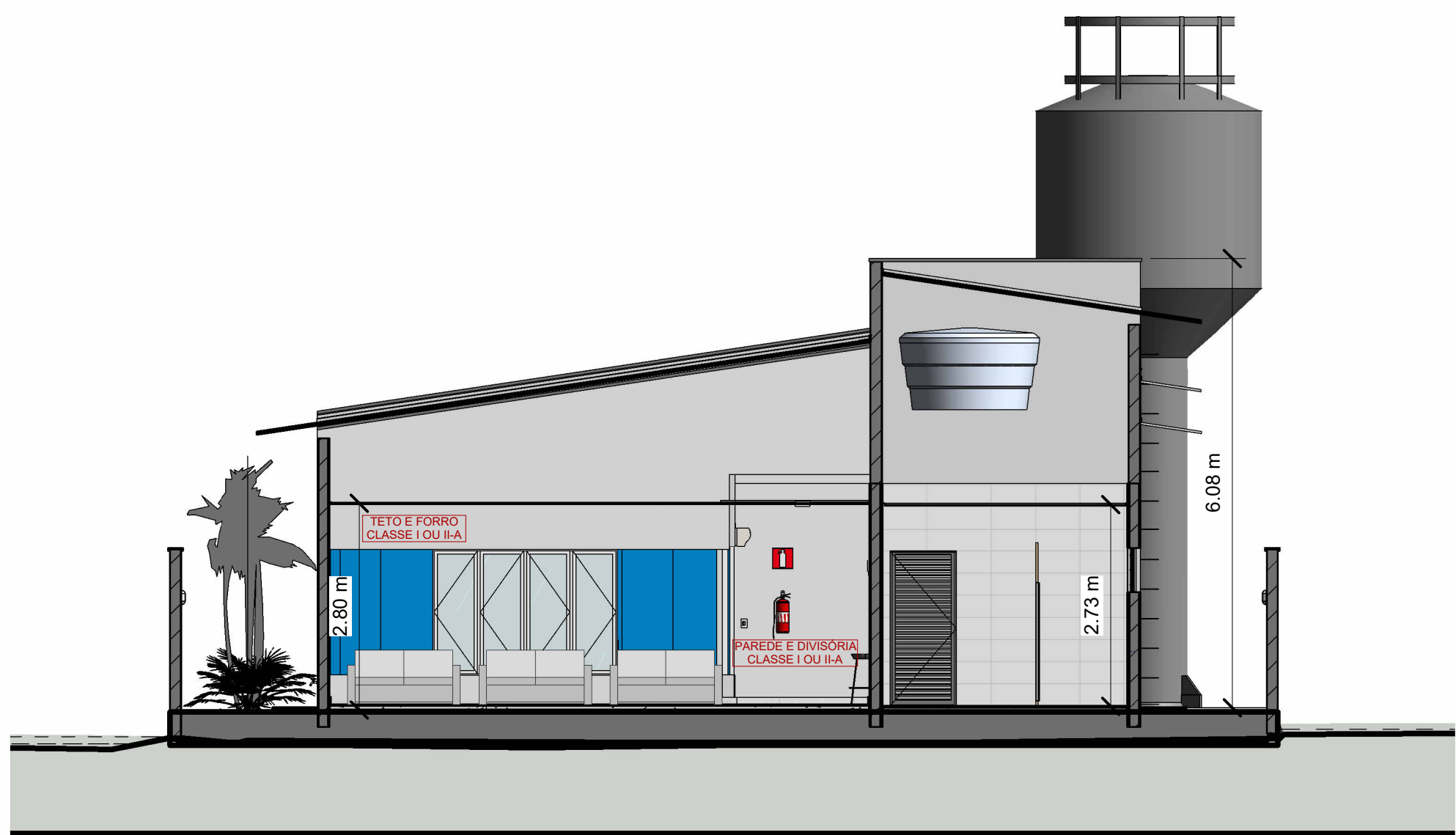
ÁREA DO TERRENO ORIGINAL 2400,15 m²	DESENHO ALBERTO	DATA 30/08/2005	ESCALA Como Indicado FORMATO IMPRESSÃO	FOLHA 01/02
ÁREA CONSTRUÍDA	PROGRAMA	NOME ARQUIVO		

IMPORTANTE

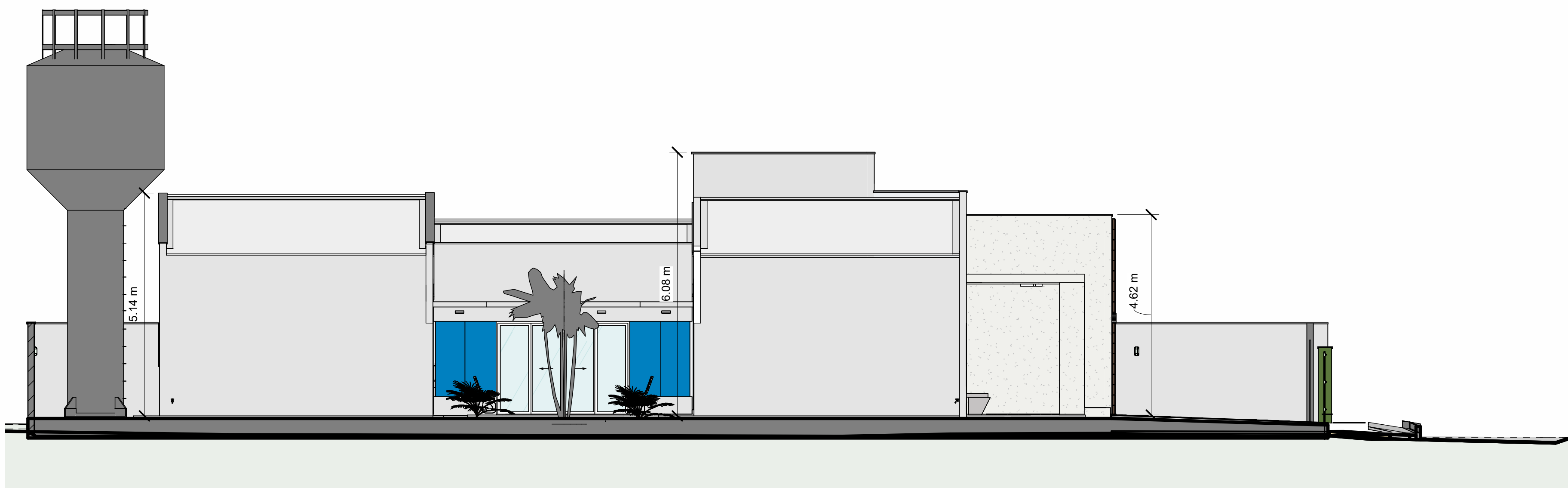
- Verificar todas as medidas in loco antes da execução;
- Todas as alterações deverão ser solicitadas a equipe responsável pelo projeto no GEP/SPCO SINFRA;
- Antes da execução, verificar a compatibilidade com os demais projetos complementares;
- Confiar no LPI SINFRA, o seu conteúdo não poderá ser copiado ou utilizado por terceiros sem autorização.



2 FACHADA
1:75



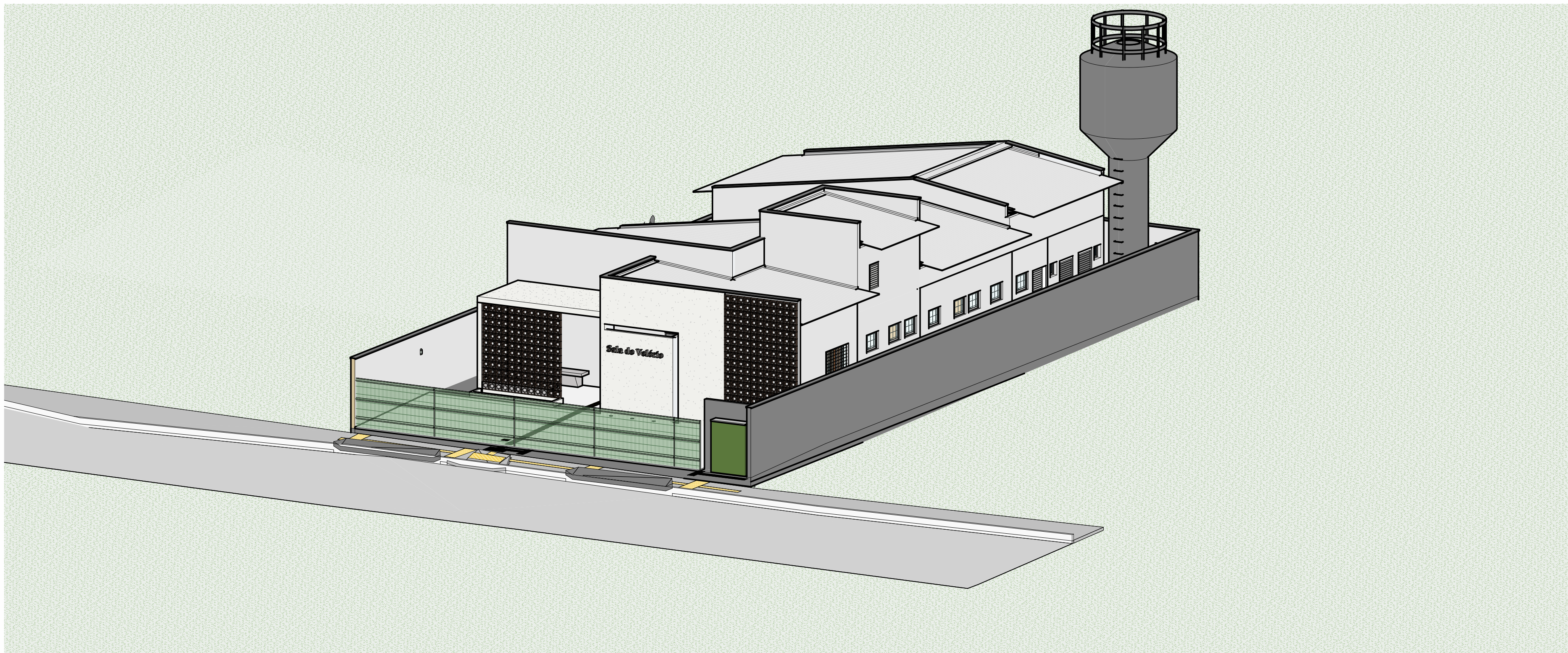
4 C
1:75



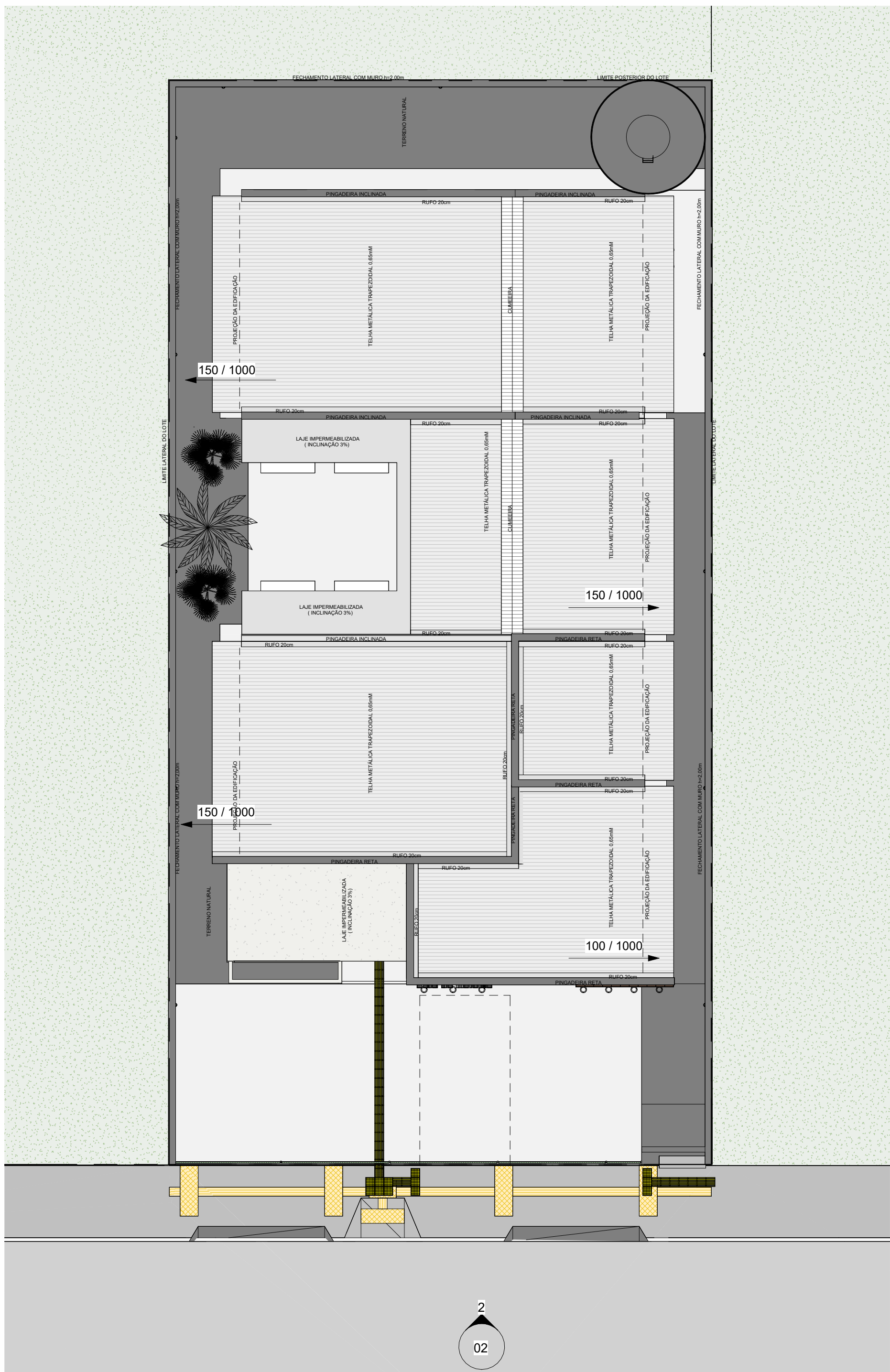
1 A
1:75



3 B
1:75




6 PERSPECTIVA 3D



5 PLANTA DE COBERTURA
1:100

Nº	Descrição	Data

CARIMBO DE APROVAÇÃO:



ESTADO DE GOIÁS
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
PROCESSO Nº: XXXX/25

1. () Aprovação inicial de projeto;
2. () Substituição de Projeto, Protocolo original nº: _____
3. () Com Parecer Técnico nº: _____
4. () Projeto de Arquiteto, Data de construção da edificação: _____
*(Somente para edificações comprovadamente construídas em data anterior a 10/03/2007, conforme NT 411)

PROCESSO ANALISADO E APROVADO DIGITALMENTE

A aprovação deste processo somente será válida com a apresentação do respectivo Certificado de Aprovação, o qual será disponibilizado no site do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás - CBMGO www.bomberos.go.gov.br.
As informações relativas a este processo e a autenticidade de sua aprovação poderão ser consultadas no site do CBMGO, de acordo com os dados e orientações constantes no Certificado de Aprovação.

APROVAÇÃO DE PROJETOS

Os projetos referentes ao Processo SEI nº 202209200006/73, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SEINFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

SEINFRA
Secretaria de Estado da Infraestrutura



EDIFÍCIO THE PRIME TAMANDARÉ OFFICE
Rua 5, Nº 691 – 2º andar, Setor Oeste, Goiânia-GO – CEP 74.115-060

SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

RUA JOSÉ JACARÁS PEREIRA, RESIDENCIAL MARIA CLAUDINA, HIDROLÂNDIA-GO

SALA DE VELÓRIO
HIDROLÂNDIA-GO

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA CNPJ: 49.746.106/0001-90

AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL ALBERTO ANDRADE DE CASTRO - CREA 1021673722-GO

CONTEÚDO: CORTES, FACHADA E COBERTURA

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL	DESENHO	DATA	ESCALA	FOLHA
2400,15 m²	ALBERTO	07/07/2025	Como Formado Impressão	02/02
ÁREA CONSTRUIDA	PROGRAMA	NOME ARQUIVO	FORMAÇÃO IMPRESSÃO	
210,79 m²	REVE	001-INC-SLV-MTM-4MT-800	PD	

IMPORTANTE:
- Este documento é propriedade de todos os direitos reservados.
- Antes de qualquer utilização, verifique a compatibilidade com o sistema operacional.
- Este documento não pode ser utilizado sem a autorização expressa do autor.