



Manual de Sinalização dos Hospitais Universitários da Rede Ebserh

Versão 6.0

30 de setembro de 2019

© 2018, Ebserh. Todos os direitos reservados.
Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Ebserh.
www.ebserh.com.br

Material produzido pelo Serviço de Apoio à Manutenção Predial e Obras/ CIFT/ DAI/ Ebserh.
Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte e sem fins comerciais.

Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Ministério da Educação

Manual de Sinalização dos Hospitais Universitários - 1ª edição - Produzido pelo
Serviço de Apoio à Manutenção Predial e Obras - Brasília: EBSEH - Empresa
Brasileira de Serviços Hospitalares, 2018.

ISBN 978 - 65 - 80110 - 08 - 7

Setor Comercial Sul - SCS, Quadra 09, Lote C, Ed. Parque Cidade Corporate, Bloco C, 1º ao 3º pavimento
CEP: 70.308-200 | Brasília-DF | Telefone: (61) 3255-8900 | Site: www.ebserh.com.br

© 2018 Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Ebserh

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja utilizada para fins comerciais. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens dessa obra é dos respectivos autores e técnicos envolvidos em sua elaboração.

Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Ebserh

Setor Comercial Sul - SCS, Quadra 09, Lote “C”

Ed. Parque Cidade Corporate, Bloco “C”, 1º pavimento Brasília - DF - 70308-200 – Brasília, DF.

www.ebserh.gov.br

ABRAHAM WEINTRAUB

Ministro do Estado da Educação

OSWALDO DE JESUS FERREIRA

Presidente

EDUARDO CHAVES VIEIRA

Diretor Vice-Presidente Executivo

GIUSEPPE CESARE GATTO

Diretor de Atenção à Saúde

ERLON CÉSAR DENGÓ

Diretor de Administração e Infraestrutura

IARA FERREIRA PINHEIRO

Diretora de Orçamento e Finanças

RODRIGO AUGUSTO BARBOSA

Diretor de Gestão de Pessoas

SIMONE HENRIQUETA COSSETIN SCHOLZE

Diretora de Tecnologia da Informação

Coordenação:

Marcio Luis Borsio (Coordenador de Infraestrutura Física e Tecnológica)

Sandro Martins Dolghi (Chefe de Serviço de Apoio à Manutenção Predial e Obras)

Rafael Mantovani Esposel

Escritório das Nações Unidas de Serviços para Projetos (UNOPS)

Elaboração:

Thaís de Paula Nascimento Guimarães

(Coordenadora do Grupo de Trabalho Ebserh)

Pedro Henrique de Moura Santos

(Secretário do Grupo de Trabalho Ebserh)

Marcela Miguel Clezar

Arquiteta (UNOPS)

Roberto Bastos

(Consultor UNOPS – SCENO)

Técnicos participantes do Grupo de Trabalho Ebserh – revisão e colaboração:

Adriana de Assis Garcia Serafim (Hospital Universitário da Universidade de Juiz de Fora), Amanda Umbelino Trigueiro Bezerra (Hospital Universitário Ana Bezerra da Universidade Federal do Rio Grande do Norte), Denise Regino Fonseca (Diretoria de Gestão de Pessoas), Gisela da Mota Leitão (Diretoria de Atenção à Saúde), Helaine Carneiro Capucho (Diretoria de Atenção à Saúde), Jackeline Frade Agrizzi (Hospital Universitário Cassiano Antônio de Moraes da Universidade Federal do Espírito Santo), João Pedrosa de Oliveira Neto (Maternidade Escola Januário Cicco da Universidade Federal do Rio Grande do Norte), Jorge Luiz Rabelo Neves (Coordenadoria de Comunicação Social/Presidência), Laurimberg Diniz Cavalcante (Diretoria da Vice-Presidência Executiva), Ludmila Wanbergna Nogueira Felix (Hospital Universitário Walter Cantídio da Universidade Federal do Ceará), Marcio Luis Borsio (Diretoria de Administração e Infraestrutura), Marta Pinheiro Lima (Diretoria de Gestão de Pessoas), Pedro Henrique de Moura Santos (Diretoria de Administração e Infraestrutura), Renata Consuelo Monteiro Ferraz (Hospital Universitário da Universidade de Brasília), Ricardo Martins Watanabe (Coordenadoria de Comunicação Social/Presidência), Sandra Satiko Kuwada (Diretoria de Administração e Infraestrutura), Sandro Martins Dolghi (Diretoria de Administração e Infraestrutura), Thaís de Paula Nascimento Guimarães (Diretoria de Administração e Infraestrutura).

Apresentação

O presente trabalho visa apresentar a padronização da sinalização visual dos Hospitais Universitários da rede Ebserh. A sinalização corporativa merece relevante destaque, em se tratando de uma rede como a Ebserh, pois representa visualmente a instituição e os serviços prestados. Além de destacar e reforçar a marca da Rede, a sinalização também organiza os espaços e facilita a orientação de todos os transeuntes dos Hospitais Universitários, constituindo um elo importante de comunicação entre as instituições e seus usuários.

Além da relevância de evidenciar a Rede e seus serviços, a sinalização visual cumpre outra tarefa de destaque no ambiente hospitalar que, por si só, é extremamente complexo e necessita de um projeto de sinalização visual pensado de maneira multidisciplinar, tendo em vista todos os aspectos envolvidos. Internamente, a sinalização tem como principal objetivo auxiliar o usuário do Hospital em sua orientação, seu comportamento e deslocamento entre os diversos ambientes que compõem o estabelecimento e, por isso, não pode ser negligenciada.

Não restam dúvidas de que a imagem é o reflexo da identidade de uma organização e se manifesta enquanto percepção no imaginário do público, a partir de uma realidade existente envolvendo todos os acontecimentos que perpassam a instituição, tanto no âmbito interno quanto no âmbito externo.

No que tange aos processos administrativos, é importante salientar a cultura organizacional como fator preponderante na construção da identidade, sendo que a adoção de políticas, de normas e de rotinas aliadas às redes formais de relacionamento, bem como o comportamento dos colaboradores, gestores e de todos que fazem parte da empresa, colaboram, sobremaneira, para a construção da cultura organizacional.

Oswaldo de Jesus Ferreira

Presidente da Ebserh

Sumário

1. Introdução.....	6	3. Sinalização Externa.....	25	5. Sinalização Estacionamento e Regulamentação Viária.....	195
1.1. A Ebserh.....	7	3.1. Sinalização Identificativa.....	26		
1.2. Os Hospitais.....	8	3.2. Sinalização Direcional / Orientativa.....	105	6. Sinalização de Segurança.....	222
1.3. A importância de um Manual de Sinalização.....	9	3.3. Sinalização Informativa / Educativa.....	119		
1.4. Como usar este Manual.....	10				
1.5. Orientações gerais.....	11				
2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização.....	13	4. Sinalização Interna.....	129	7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização.....	235
2.1. Assinatura Visual / Marca Gráfica Ebserh.....	14	4.1. Sinalização Identificativa.....	130		
2.2. Família Tipográfica do Sistema de Sinalização.....	16	4.2. Sinalização Direcional / Orientativa.....	162	8. Glossário.....	242
2.3. Cores do Sistema de Sinalização.....	17	4.3. Sinalização Informativa / Educativa.....	180		
2.4. Pictogramas do Sistema de Sinalização.....	22				

1. Introdução

Este capítulo contém informações gerais sobre a Ebserh e os hospitais da rede, bem como orientações gerais sobre a importância e o uso deste Manual de Sinalização.

1. Introdução

1.1. A Ebserh

Por meio do Acórdão nº 2.813/2009-TCU-Plenário, o Tribunal de Contas da União (TCU) já havia determinado à Casa Civil e ao Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MP) a instalação de uma estrutura administrativa que garantisse, de forma contínua, iniciativas capazes de conduzir a política de reestruturação desses hospitais.

No voto do acórdão em epígrafe, o TCU afirmou que, apesar da relevância social e científica dos Hospitais Universitários Federais (HUFs), estas unidades estavam confrontadas com um cenário adverso, fruto de financiamento insuficiente, autonomia administrativa restrita, quadro de pessoal precário e reduzido, infraestrutura degradada, inserção desfavorável na rede do Sistema Único de Saúde (SUS) e incipiência da coordenação de ações a eles relativas.

Nesse sentido, a Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (Ebserh), criada por intermédio da Lei nº 12.550/2011, nasceu de um projeto inovador, com a finalidade de gerir o processo de recuperação dos Hospitais Universitários Federais. Ao longo de sua existência, passou a ser responsável pela gestão do Programa de Reestruturação de Hospitais Universitários Federais (Rehuf), buscando continuamente aprimorar a gestão hospitalar, prestar serviços de saúde e de serviços de apoio ao ensino, à pesquisa e à extensão, ao ensino-aprendizagem e à formação de pessoas no campo da saúde pública. É evidente que nossos processos de melhoria contínua dependem da incorporação de práticas inovadoras e da agregação de valor ao projeto

institucional, em sintonia com políticas previstas no Plano Plurianual (PPA) vigente.

A empresa tem o propósito de “Ensinar para transformar o cuidar”, realizando atividades relevantes que vão ao encontro do interesse público, proporcionando assistência humanizada, resolutiva e de vanguarda com o melhor campo de prática para as universidades federais, desenvolvendo ensino, pesquisa e gestão com sustentabilidade e transparência.

Dada a sua finalidade, esta empresa estatal é 100% dependente da União e cumpre o seu dever de prestar serviços de assistência à saúde de forma integral e exclusivamente inseridos no âmbito do SUS, observando a manutenção da autonomia universitária.

Desde 2010, por meio do Programa Nacional de Reestruturação dos Hospitais Universitários Federais (Rehuf), criado pelo Decreto nº 7.082/2010, foram adotadas medidas que contemplam os objetivos do Programa Rehuf. Em 2012, foram delegadas à Ebserh as competências da função de Unidade Executiva do Programa por meio da Portaria GM nº 442/2012. Com isso, a empresa passou a ser o órgão do MEC responsável pela gestão do Programa de Reestruturação.

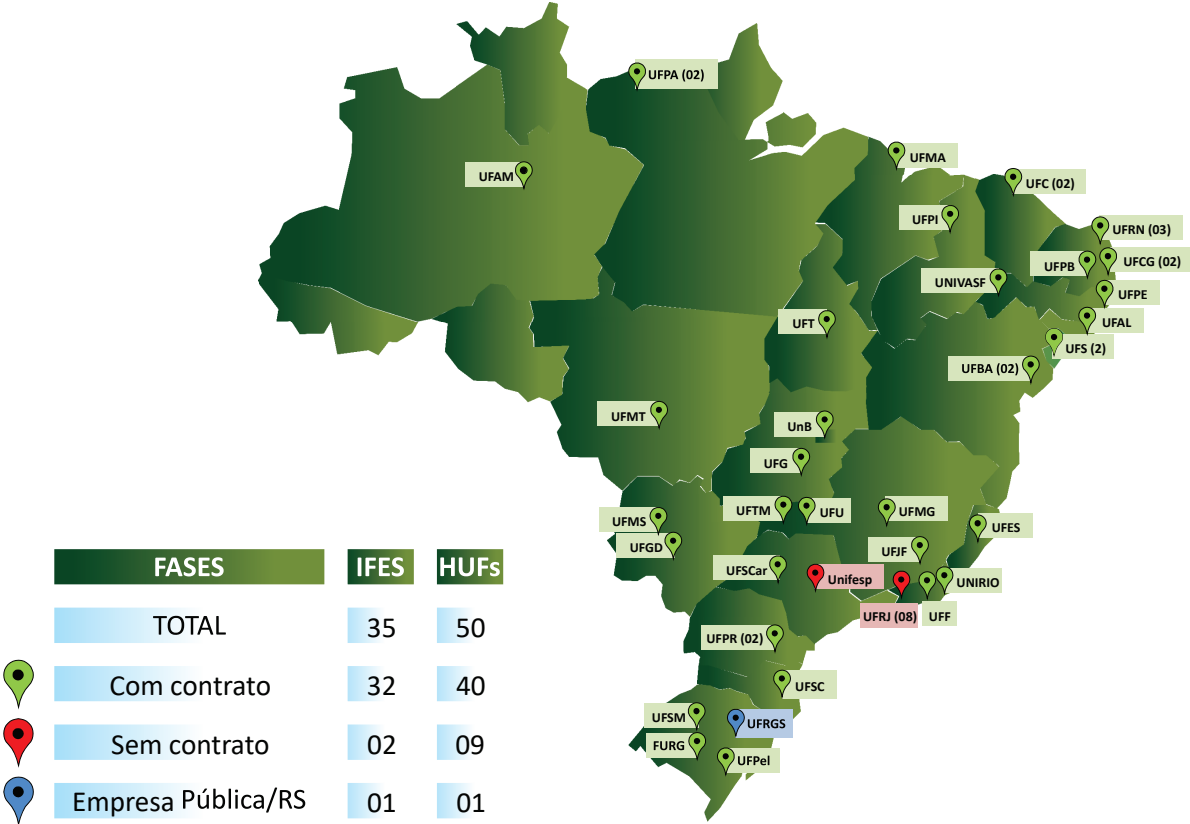
1. Introdução

1.2. OS HOSPITAIS

Os Hospitais Universitários Federais (HUFs), por definição, além de prestarem serviços de saúde, especialmente de média e alta complexidade para o SUS, concentram um papel preponderante na formação de profissionais qualificados, bem como na pesquisa e extensão, com geração de conhecimento.

A Rede Ebserh já é a maior rede de hospitais públicos do Brasil e suas atividades promovem a melhoria da qualidade de vida de milhões de brasileiros, por meio da atuação de uma rede que inclui o órgão central da empresa e 40 Hospitais Universitários Federais, presentes em 23 unidades da federação e vinculados a 32 Universidades Federais, exercendo a função de centros de referência de média e alta complexidade para o SUS e um papel de destaque para a sociedade. A rede de hospitais universitários federais é formada por 50 hospitais vinculados a 35 universidades federais.

IFES COM HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS



1. Introdução

1.3. A IMPORTÂNCIA DE UM MANUAL DE SINALIZAÇÃO

A sinalização dos ambientes constitui um meio de comunicação importante entre uma instituição e seu público. Ao buscar atendimento em espaços públicos, as pessoas precisam ser corretamente informadas e direcionadas aos seus destinos finais.

Os hospitais são ambientes complexos, dada a sua ampla estrutura física, muitos acessos, edifícios e recepções. Os setores e áreas de um hospital possuem nomes que não são usuais para a maioria de seus pacientes e visitantes que, muitas vezes, encontram-se fragilizados emocionalmente frente à possibilidade de um problema de saúde, o que pode tornar ainda mais difícil o direcionamento dentro do ambiente.

Considerando esse contexto, se faz necessário construir um sistema de sinalização eficiente, que oriente as pessoas a se localizarem em seus deslocamentos nos ambientes hospitalares, encontrando seu destino da forma mais fácil e rápida.

Um sistema de sinalização adequado não só combina aspectos funcionais de comunicação, identificando espaços e orientando e advertindo as pessoas, como também colabora para a consolidação da imagem pública da instituição, à medida que transmite um senso de organização e respeito aos seus usuários. A sinalização deve identificar todos os ambientes, indicar percursos, informar corretamente e advertir sobre as situações de emergência e segurança.

Essas informações são constituídas por textos, cores e signos visuais, que aplicados em estruturas físicas (letreros, totens, placas e painéis), visam facilitar a mobilidade de pessoas e veículos.

Este manual apresenta o Sistema de Sinalização para os Hospitais Universitários da Rede Ebserh e tem como objetivo padronizar os elementos do sistema de informação dessas unidades da Rede. Esta padronização contribui para a melhor identificação dos hospitais e para a construção de uma identidade visual única. Permite ainda a redução do tempo e dos recursos empregados na criação de novos elementos de sinalização, uma vez que define modelos aplicáveis a todas as necessidades. A eficácia na implantação deste sistema depende da aplicação correta das orientações descritas neste documento.

Nos ambientes hospitalares, a sinalização é de extrema importância pois facilitam o acesso à informação e proporcionam conforto e segurança aos deslocamentos e ações de todos os usuários do espaço, sejam pacientes, visitantes, corpo clínico, alunos ou colaboradores.

As especificações de materiais e técnicas construtivas levam em consideração os aspectos relacionados à durabilidade e resistência dos materiais, custos, aplicabilidade e sustentabilidade. A eficácia na implantação deste sistema depende da aplicação das orientações descritas neste manual de sinalização.

1. Introdução

1.4. COMO USAR ESTE MANUAL

Este manual define todos os elementos do Sistema de Sinalização dos Hospitais Universitários da Rede Ebserh, bem como apresenta e especifica seus componentes gráficos - símbolos, textos e cores - e componentes físicos – materiais e detalhamentos construtivos, de forma a transmitir as informações e orientações necessárias à aplicação correta dos padrões deste sistema de informação.

A produção de todo e qualquer elemento de sinalização para os hospitais da rede Ebserh deve seguir as orientações contidas neste manual. Os casos não descritos deverão ser consultados junto às áreas de comunicação social e infraestrutura física.

Este manual está dividido em oito capítulos, conforme descritos a seguir:

Capítulo 1- Introdução: apresenta a rede Ebserh e seus hospitais.

Capítulo 2- Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização: apresenta diretrizes básicas de uso da assinatura Ebserh e suas versões, os padrões de tipografia, cores e pictogramas utilizados no sistema.

Capítulo 3 - Sinalização Externa: apresenta os elementos do sistema de sinalização localizados em áreas externas dos hospitais e são classificados em:

Sinalização identificativa - que cumpre a função de identificar os espaços através de nomes, cores ou números.

Sinalização direcional ou de orientação - elementos que orientam e definem o fluxo e a circulação de veículos e pedestres nos ambientes.

Sinalização informativa e restritiva - apresenta o conjunto de elementos e sinais que estabelecem e definem as regras sobre procedimentos, rotinas ou normas de comportamento e conduta e informações de segurança, conforme as normas e legislações vigentes.

Capítulo 4 - Sinalização Interna: apresenta os elementos do sistema de sinalização localizados nas áreas internas dos hospitais e são classificados em:

Sinalização identificativa - que cumpre a função de identificar os espaços através de nomes, cores ou números.

Sinalização direcional ou de orientação - elementos que orientam e definem o fluxo e a circulação de pedestres nos ambientes.

Sinalização informativa e restritiva - apresenta o conjunto de elementos e sinais que estabelecem e definem as regras sobre procedimentos, rotinas ou normas de comportamento e conduta e informações de segurança, conforme as normas e legislações vigentes.

Capítulo 5 - Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária: apresenta o conjunto de elementos do sistema de sinalização localizado nas áreas de estacionamentos, garagens e áreas de circulação de veículos. Orientam, regulamentam e definem o tráfego de veículos nos hospitais.

Capítulo 6 - Sinalização de Segurança: Este capítulo apresenta o conjunto de elementos e sinais que estabelecem e definem as regras de comportamento e conduta e informações de segurança, conforme as normas e legislações vigentes.

Capítulo 7 - Guia rápido para Implantação da Sinalização: referência e auxílio para escolha do elemento mais adequado à uma necessidade de sinalização.

Capítulo 8 - Glossário: guia de termos técnicos utilizados no manual.

Importante: símbolos, cores e demais elementos gráficos apresentados neste manual estão de acordo com as normas e legislações brasileiras (ABNT, CONAMA, CONTRAN, CNEN, NBR). Qualquer alteração nos padrões descritos pode comprometer o atendimento aos requisitos e às exigências destas normas.

1. Introdução

1.5. ORIENTAÇÕES GERAIS

QUANTO À LEGISLAÇÃO DE COMUNICAÇÃO VISUAL:

Cada município possui uma legislação específica sobre elementos de comunicação visual e sua aplicação em edifícios com normas específicas sobre o que é permitido em relação ao tamanhos e locais de aplicação em ambientes externos. Todo projeto de comunicação visual deverá respeitar as normas vigentes do município.

QUANTO À LEGISLAÇÃO DE CORPO DE BOMBEIROS:

O projeto de sinalização de equipamentos de combate à incêndio e de orientação e salvamento (rotas de fugas) devem respeitar projeto arquitetônico aprovado pelo Corpo de Bombeiros local e respeitar a Norma Brasileira de Sinalização de Segurança Contra Incêndio e Pânico (ABNT NBR 13434).

QUANTO AOS MATERIAIS:

Os materiais utilizados em projeto foram escolhidos por critérios como durabilidade, praticidade e usabilidade. Todos os metais usados devem passar por tratamento anticorrosivo específico. Os principais tipos de tratamento anticorrosivo são a galvanização e a pintura. A galvanização a fogo é recomendada nos casos em que o meio é muito agressivo e de difícil manutenção. Nos casos mais gerais a pintura será o processo utilizado.

QUANTO AOS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO:

Os processos de fabricação das peças de sinalização devem respeitar as recomendações e normas técnicas definidas pelos fabricantes dos insumos, de acordo com cada material específico. No manuseio, aproveitamento, tratamento e processo de manufatura de cada substrato, devem ser observadas, obrigatoriamente, as normas técnicas (ABNT ou ISO), inclusive as de segurança e prevenção de acidentes. A fim de evitar qualquer dano e para facilitar o transporte desde a oficina do fabricante até o local da instalação, todas as peças, quando acabadas, devem ser acondicionadas em plástico-bolha e em caixas reforçadas de papelão.

QUANTO AOS PROCESSOS DE INSTALAÇÃO

A instalação dos elementos de sinalização deve obedecer às regras de localização, posição, distâncias e alturas definidas no manual. Durante o processo de instalação, recomendam-se o acompanhamento e a supervisão da realização dos serviços pelos responsáveis pelo desenvolvimento do projeto. Recomenda-se também observar a limpeza e aplicação de desengraxantes nas superfícies que devem receber a aplicação de peças de sinalização através de fixação por fitas dupla face, para não comprometer a aderência. Após o término dos serviços de instalação, o fornecedor deve ser orientado a realizar uma limpeza geral no ambiente (pisos, paredes e forros).

1. Introdução

QUANTO À GARANTIA

Recomenda-se a contratação dos serviços de fabricação que ofereçam garantia de, no mínimo, um ano para problemas ou defeitos de produção nas peças de sinalização e, no mínimo, cinco anos de garantia para responsabilidade técnica. Caso sejam identificados defeitos ou problemas de fabricação, as peças devem ser substituídas imediatamente.

QUANTO AOS PROCESSOS DE LIMPEZA

O cuidado e a limpeza periódica dos elementos de sinalização contribuem para sua manutenção e durabilidade. A remoção de pó deve ser efetuada regularmente usando uma flanela seca ou um pano macio umedecido em água. No caso de superfícies de sinalização externa demasiadamente sujas, é recomendada a utilização de detergente líquido neutro, com posterior enxague com água. Por fim, passar um pano seco por toda superfície. Não devem ser utilizados quaisquer tipos de detergentes cáusticos ou ácidos, ou que contenham cloro, solventes (diluentes) e produtos abrasivos (esponjas rijas). Não coloque objetos quentes em contato direto com as superfícies. Para remover piches, graxas, óleos e outras substâncias não solúveis em água, é recomendado usar álcool isopropílico.

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

Este capítulo apresenta as diretrizes básicas de uso da marca e suas versões, conforme as definições do Manual de Identidade Visual Ebserh, bem como os padrões de tipografia, cores, pictogramas definidos para o sistema de sinalização dos hospitais universitários da rede Ebserh.

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.1. ASSINATURA VISUAL / MARCA GRÁFICA EBSERH



Versão em negativo sobre fundo cinza



Versão em positivo sobre fundos claros

A assinatura visual ou marca gráfica da Ebserh deve ser utilizada no sistema de sinalização conforme as normas especificadas no Manual de Identidade Visual da instituição. O sistema de sinalização dos Hospitais Universitários Ebserh utiliza a assinatura sobre fundo cinza na maioria das aplicações. A assinatura em positivo é utilizada exclusivamente, sobre paredes de cores claras, nas fachadas ou recepções.

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.1. ASSINATURA VISUAL / MARCA GRÁFICA EBSERH



Área de proteção para a aplicação da marca deve respeitar a altura da letra E.



Opção de fundo para aplicação da marca na versão branca.

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.2. FAMÍLIA TIPOGRÁFICA DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

A família tipográfica Franklin Gothic, em suas versões Bold e Medium, é a tipografia definida para a apresentação dos textos do conteúdo informativo dos elementos do sistema de sinalização dos hospitais da rede Ebserh.

A versão Medium é o principal estilo tipográfico da sinalização para grafia dos textos, sendo a versão Bold utilizada para títulos e informações em destaque.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
0123456789

Franklin Gothic Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
0123456789

Franklin Gothic Medium

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.3. CORES DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

O universo cromático do sistema de sinalização dos hospitais é definido por três conjuntos de cores: as Cores Institucionais, que são as principais cores utilizadas na sinalização; as Cores Complementares, que são cores definidas para identificação de áreas ou setores de atendimento a pacientes; e as Cores de Segurança, especificamente para a sinalização de segurança.

OBSERVAÇÃO: as cores devem ser preferencialmente produzidas e/ ou escolhidas em acabamento fosco ou acetinado.

CORES INSTITUCIONAIS



VERDE EBSERRH

CMYK:

C: 50% M: 0% Y: 95% K: 0%

PANTONE:

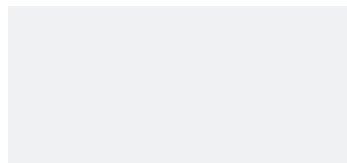
376C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone



BRANCO EBSERRH

CMYK:

C: 0% M: 0% Y: 0% K: 0%

ACM:

Branco

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do ACM

Automotiva:

Formulada a partir do ACM



CINZA EBSERRH

CMYK:

C: 0% M: 0% Y: 0% K: 80%

PANTONE:

Cool Gray 9C

ACM:

Ver referência Pantone

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.3. CORES DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO: as cores devem ser preferencialmente produzidas e/ ou escolhidas em acabamento fosco ou acetinado.

CORES INSTITUCIONAIS PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA



VERMELHO EMERGÊNCIA

CMYK:

C: 0% M: 100% Y: 100% K: 0%

PANTONE:

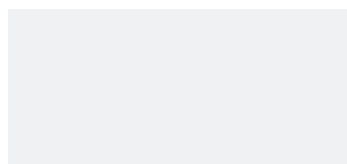
485C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone



BRANCO EBSERH

CMYK:

C: 0% M: 0% Y: 0% K: 0%

ACM:

Branco

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do ACM

Automotiva:

Formulada a partir do ACM



CINZA EBSERH

CMYK:

C: 0% M: 0% Y: 0% K: 80%

PANTONE:

Cool Gray 9C

ACM:

Ver referência Pantone

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.3. CORES DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

CORES COMPLEMENTARES PARA IDENTIFICAÇÃO DE SETORES (PLACA OU PISO)

Cores definidas para identificação de áreas ou setores de atendimento a pacientes, utilizadas em placas ou orientações no piso.



VERDE ÁGUA:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 94% M: 0% Y: 48% K: 0%

PANTONE:

3272C



LARANJA:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 0% M: 63% Y: 75% K: 0%

PANTONE:

1645C



ROXO CLARO:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 76% M: 76% Y: 0% K: 0%

PANTONE:

2725C



ROSA CLARO:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 16% M: 56% Y: 0% K: 0%

PANTONE:

245C



CINZA QUENTE:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 11% M: 13% Y: 16% K: 32%

PANTONE:

Warm Gray 5C



AMARELO:

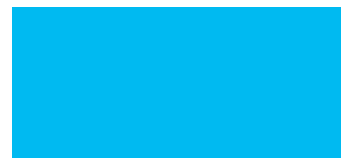
PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 0% M: 11% Y: 78% K: 0%

PANTONE:

129C



AZUL CLARO:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 85% M: 21% Y: 0% K: 0%

PANTONE:

2925C



BEGO:

PLACA OU PISO:

CMYK:

C: 6% M: 32% Y: 32% K: 12%

PANTONE:

7521C

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.3. CORES DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

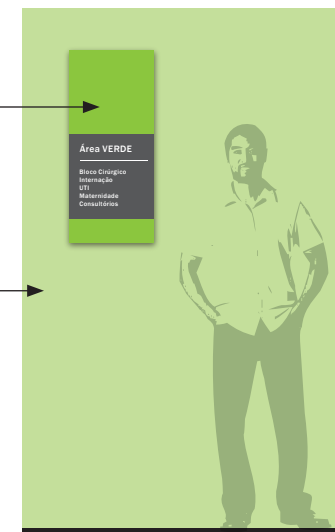
CORES COMPLEMENTARES PARA AMBIENTAÇÃO DE INTERIORES

Cores definidas para identificação de áreas ou setores de atendimento a pacientes, utilizadas em para pintura de paredes ou outros revestimentos de interiores com o intuito de ambientação.

OBSERVAÇÃO: as cores devem ser preferencialmente produzidas e/ ou escolhidas em acabamento fosco ou acetinado.

Sinalização: cor da placa.

Ambientação: cor da parede.



VERDE ÁGUA:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 7471 C



LARANJA:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 1565 CP



ROXO CLARO:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 2715 C



ROSA CLARO:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 250 C



CINZA QUENTE:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 428 C



AMARELO:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 100 C



AZUL CLARO:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 543 C



BEGE:

PINTURA PREDIAL:

Pantone 7604 C

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.3. CORES DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

CORES DE SEGURANÇA



AZUL SEGURANÇA

CMYK:

C: 100% M: 50% Y: 0% K: 0%

PANTONE:

2935C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone



AMARELO SEGURANÇA

CMYK:

C: 0% M: 10% Y: 100% K: 0%

PANTONE:

109C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone



VERMELHO SEGURANÇA

CMYK:

C: 0% M: 100% Y: 100% K: 0%

PANTONE:

485C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone



VERDE SEGURANÇA

CMYK:

C: 100% M: 0% Y: 100% K: 0%

PANTONE:

340C

Vinil adesivo:

Lâmina opaca tipo casting
escolhida a partir do Pantone

Automotiva:

Formulada a partir da referência
Pantone

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.4. PICTOGRAMAS DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

Os pictogramas são signos gráficos que têm por função transmitir informações de forma sintetizada, com significados que ultrapassam a barreira linguística. Os pictogramas do sistema de sinalização para os hospitais de rede EBSEH seguem os padrões definidos pelo Instituto Americano de Artes Gráficas (AIGA - American Institute of Graphic Arts), por serem símbolos facilmente reconhecíveis em todo o mundo. Os pictogramas apresentados neste manual têm como objetivo padronizar os símbolos para os setores, áreas, objetos e ações relacionadas às atividades realizadas nos hospitais.

Não é permitida a criação de nenhum pictograma, além dos já contidos neste manual. As necessidades de uso de pictograma não previstos nesse manual devem ser encaminhadas à Coordenadoria de Comunicação Social, Ebserh sede.



Abrigo de resíduos



Abrigo de resíduo comum



Abrigo de resíduo infectante



Abrigo de resíduo orgânico



Abrigo de resíduo químico



Abrigo de resíduo reciclável

Acelerador Linear
Gama Câmara
Tomografia

Acesso restrito



Administração



Ambiente monitorado por câmeras



Análises Clínicas



Anestesia



Angiógrafo



Arquivo Médico



Armazenagem de roupa suja



Auditório

Banco de leite humano
Lactário

Bebedouro



Biblioteca



Capela



Cardiologia



Centro Cirúrgico



Centro de material e esterilização



Centro obstétrico



Coleta Laboratorial



Conserve o silêncio



Copa



Depósito de material de limpeza




Dermatologia



Descanso/repouso da equipe

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.4. PICTOGRAMAS DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

						
Descer Escadas	Doenças Infecciosas	Eletrocardiograma	Eletroencefalograma	Elevador	Emergência	Endoscopia
						
Entrada de Ambulâncias	Escadas	Estacionamento	Fraldário	Gestante	Hemodiálise	Hemodinâmica
						
Higienize as mãos	Holter	Hospital-Dia	Idoso	Imunização	Informações	Lactantes ou pessoas com crianças de colo
						
Lixeiras	Mamografia	Mapa	Medicina Familiar	Medicina Nuclear	Necrotério	Nefrologia
						
Neurologia	Nutrição	Observação	Odontologia	Oftamologia	Oncologia	Ouvido, Nariz e Garganta
						
Ouvidoria	Patologia	Pediatria	Pessoa com deficiência	Pessoa com obesidade	Pneumologia	Posto de Enfermagem
						
PPP	Proibida a entrada de alimentos	Proibida entrada de crianças	Proibida a entrada de flores	Proibido Animais exceto cão guia	Proibido Estacionar	Proibido Fumar

2. Elementos Gráficos do Sistema de Sinalização

2.4. PICTOGRAMAS DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO

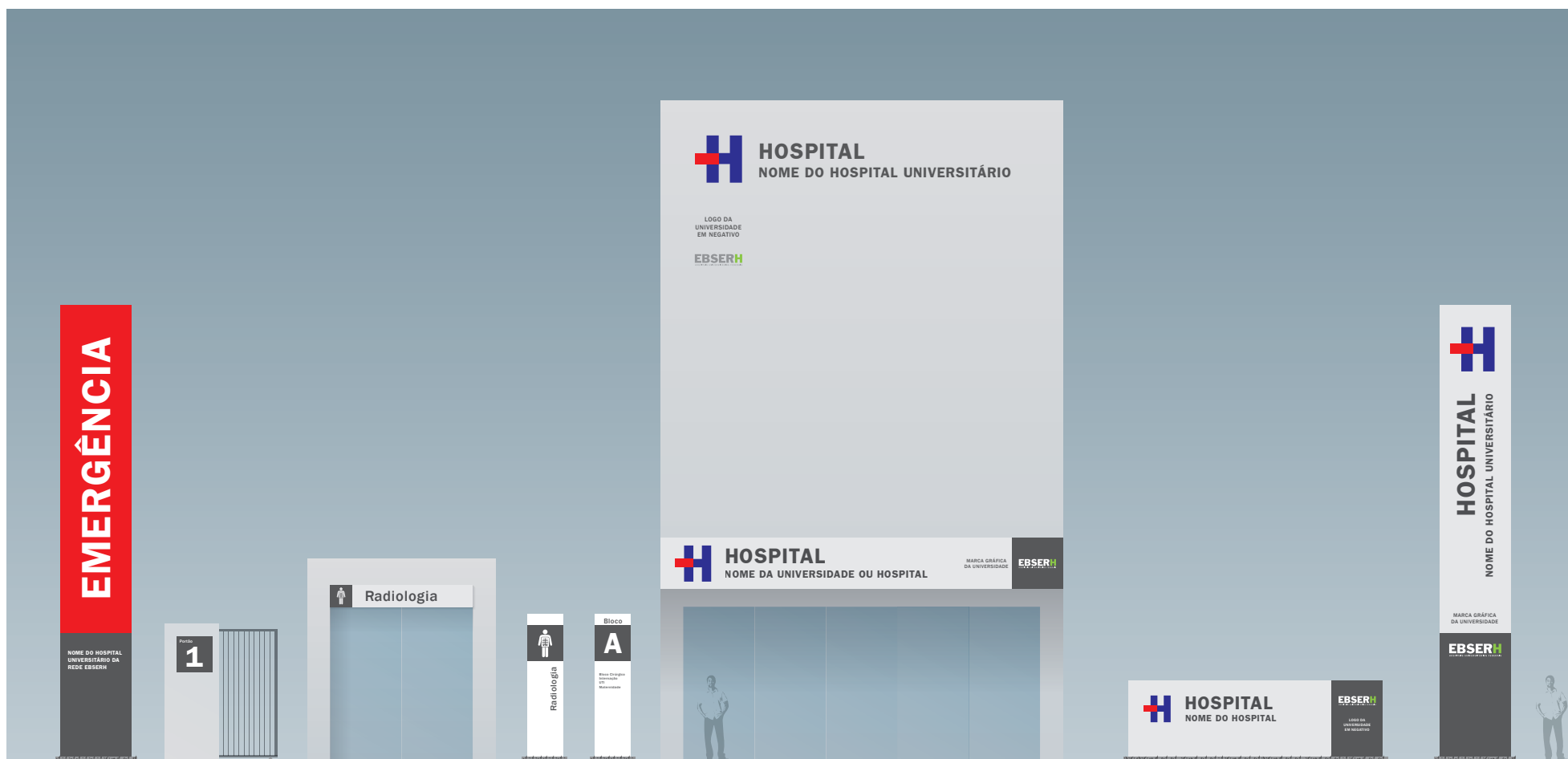
3. Sinalização Externa

Este capítulo apresenta os elementos de sinalização externa definidos para a rede de hospitais. Contempla os elementos de sinalização identificativa, direcional, informativa e restritiva para uso em ambientes externos.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA EXTERNA



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL

Elemento vertical de identificação do hospital, para visualização à média distância.

Pela sua altura é facilmente identificado por pedestres e motoristas.

Neste manual estão previstos três formatos de totem vertical, os modelos P (pequeno), M (médio) e G (grande), para serem utilizados de acordo com os condicionantes arquitetônicos e urbanísticos.

IMPORTANTE:

Avaliar aplicação conforme legislação municipal sobre comunicação visual em ambientes externos.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL

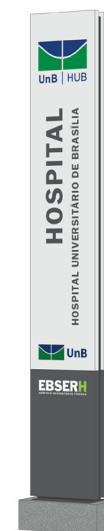
Nesta página apresentam-se os três formatos definidos para o totem vertical.



Totem Grande
Altura 9,0m



Totem Médio
Altura 6,0m



Totem Pequeno
Altura 4,0m



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL

A legibilidade da informação à distância é um ponto chave para a correta orientação do usuário.

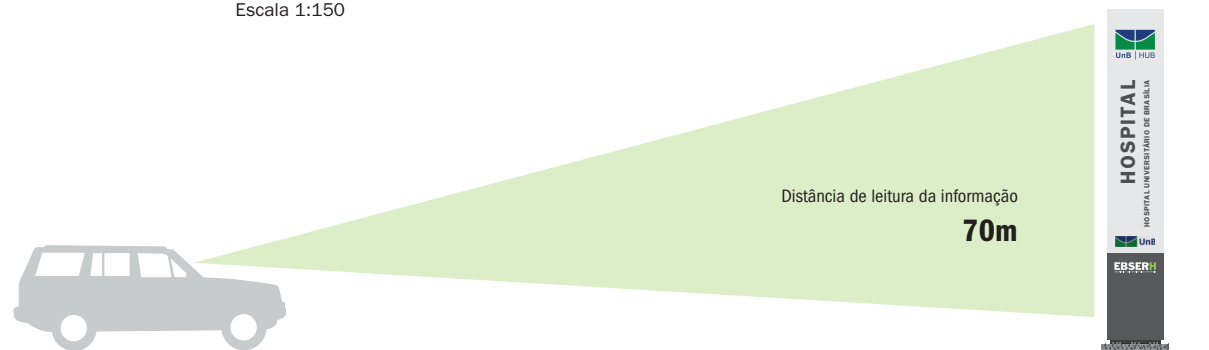
Ao lado temos uma demonstração de distância de leitura da informação de acordo com o tamanho do totem com base na palavra “HOSPITAL”.

Este critério deve ser usado para a correta escolha do tamanho do totem de acordo com a distância necessária para o usuário.



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão P - 4m



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão M - 6m



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão G - 9m

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL G - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

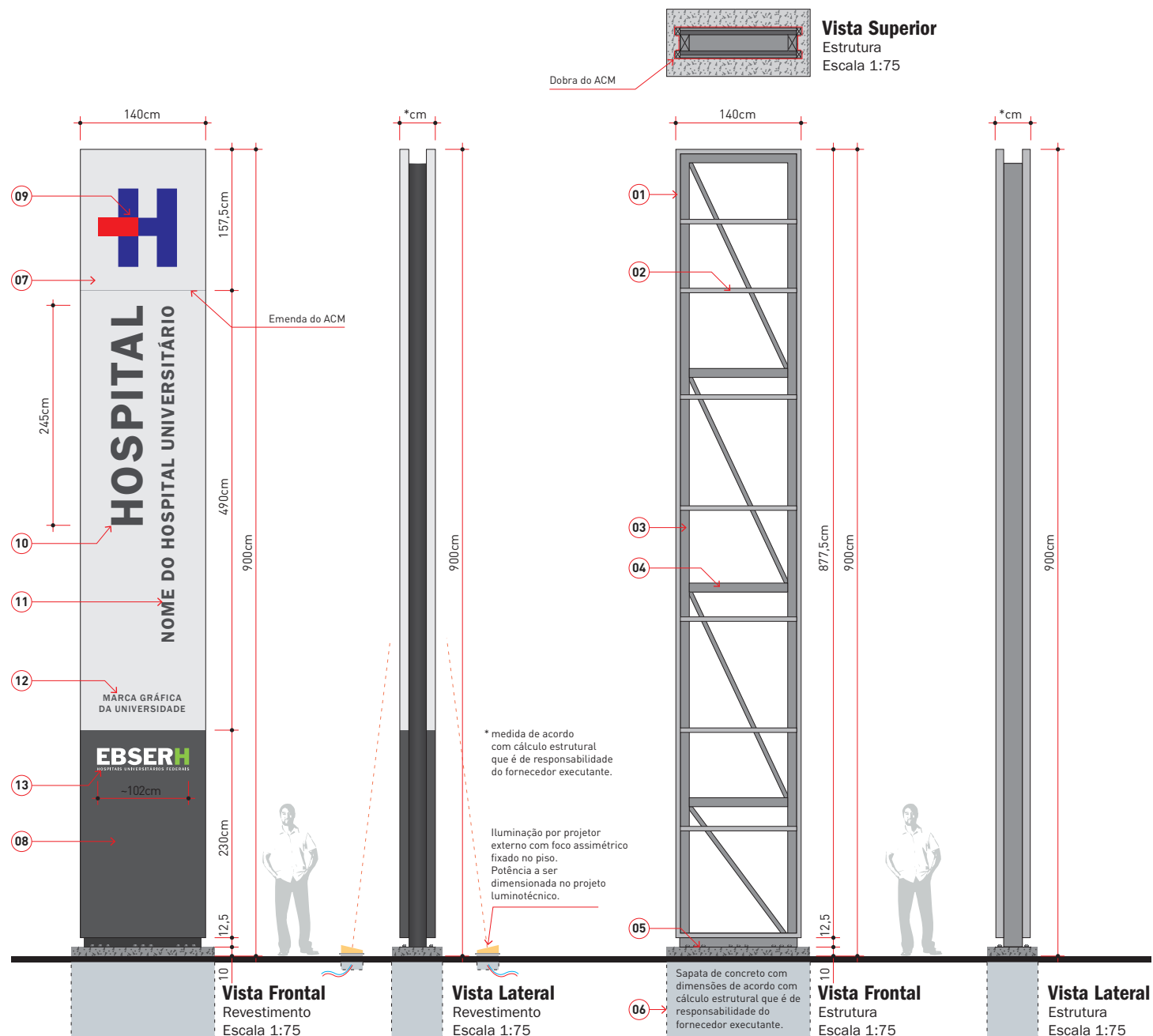
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL G - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

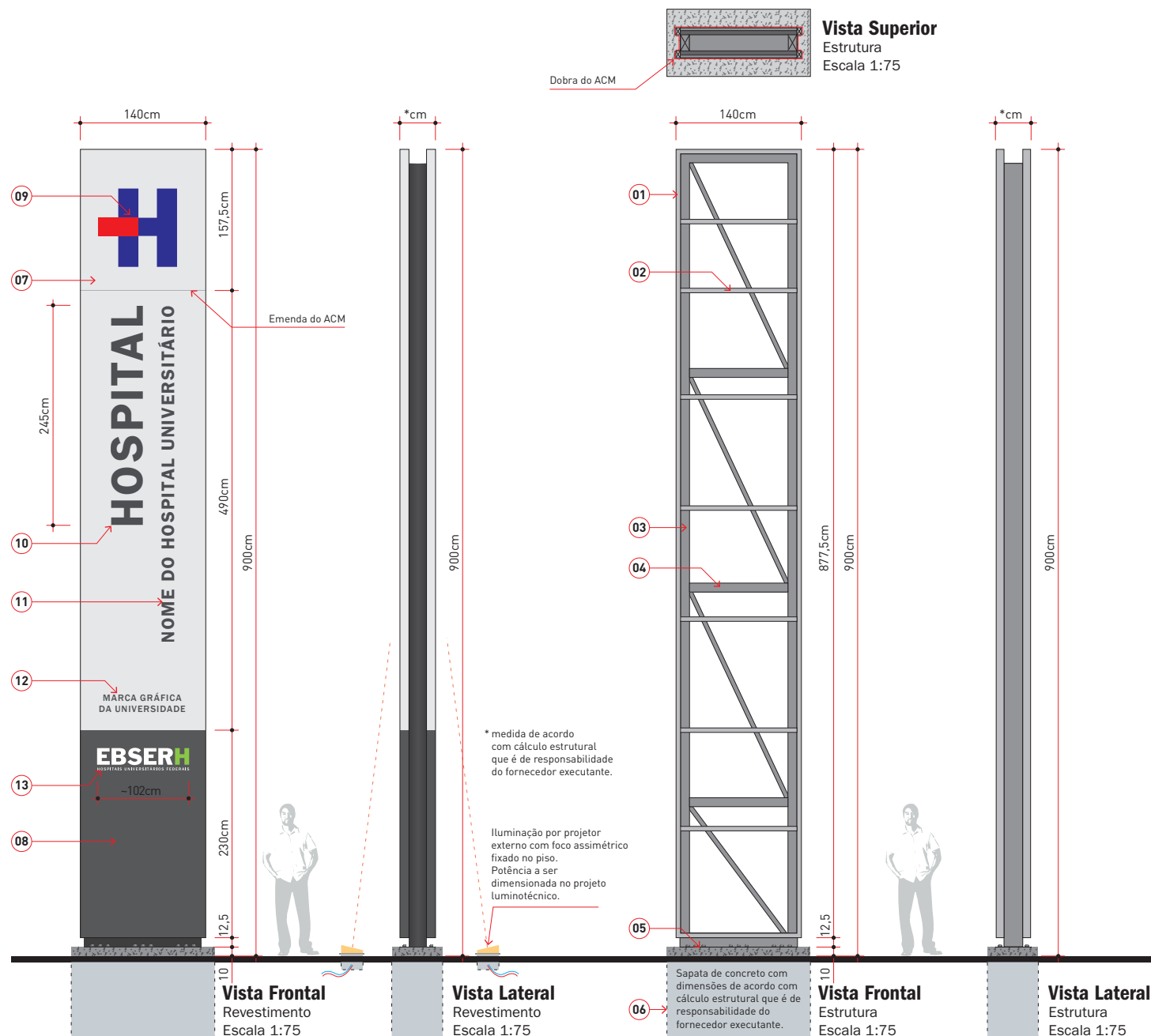
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

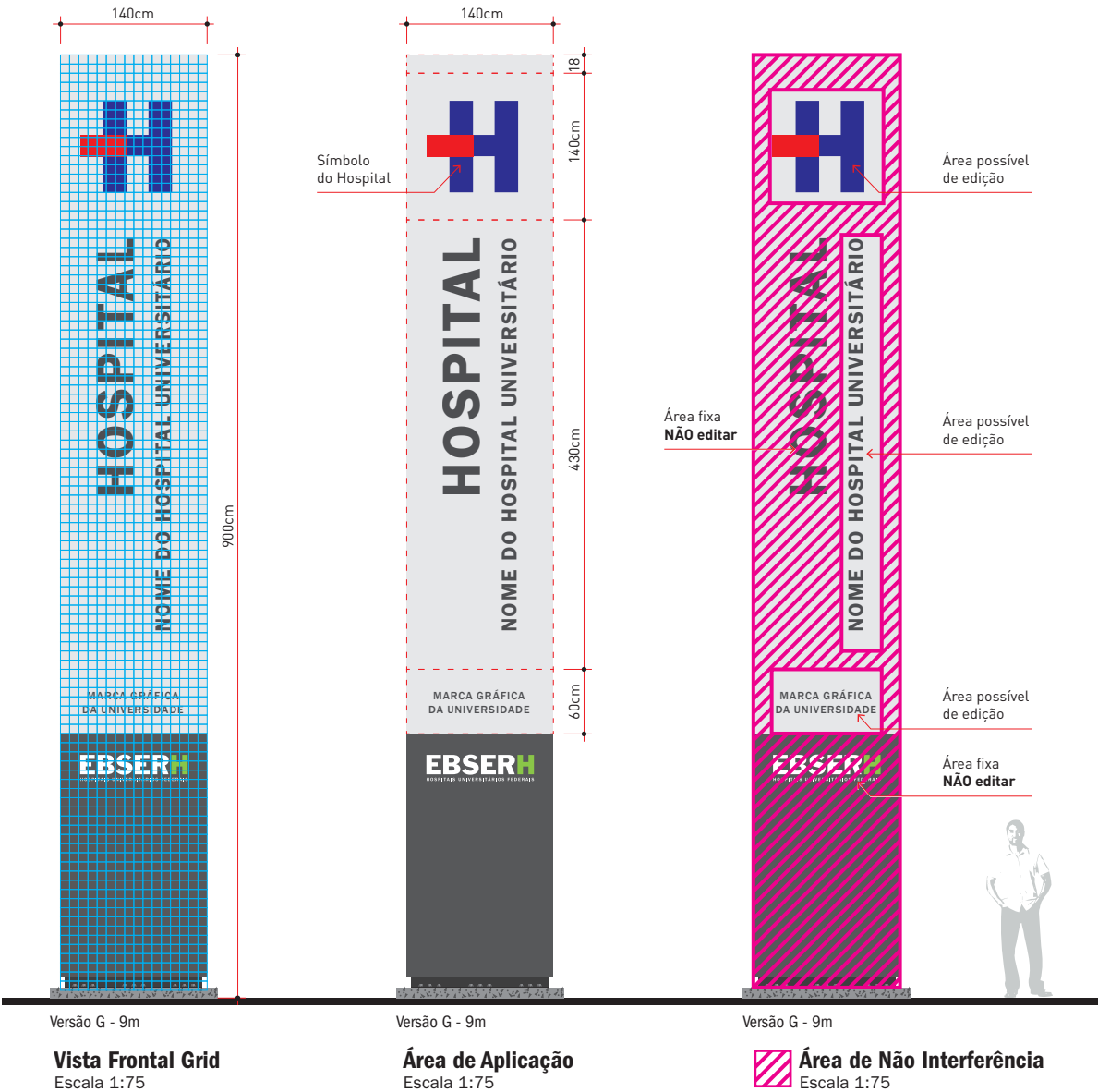


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL G - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem modelo G de 9m.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL M - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

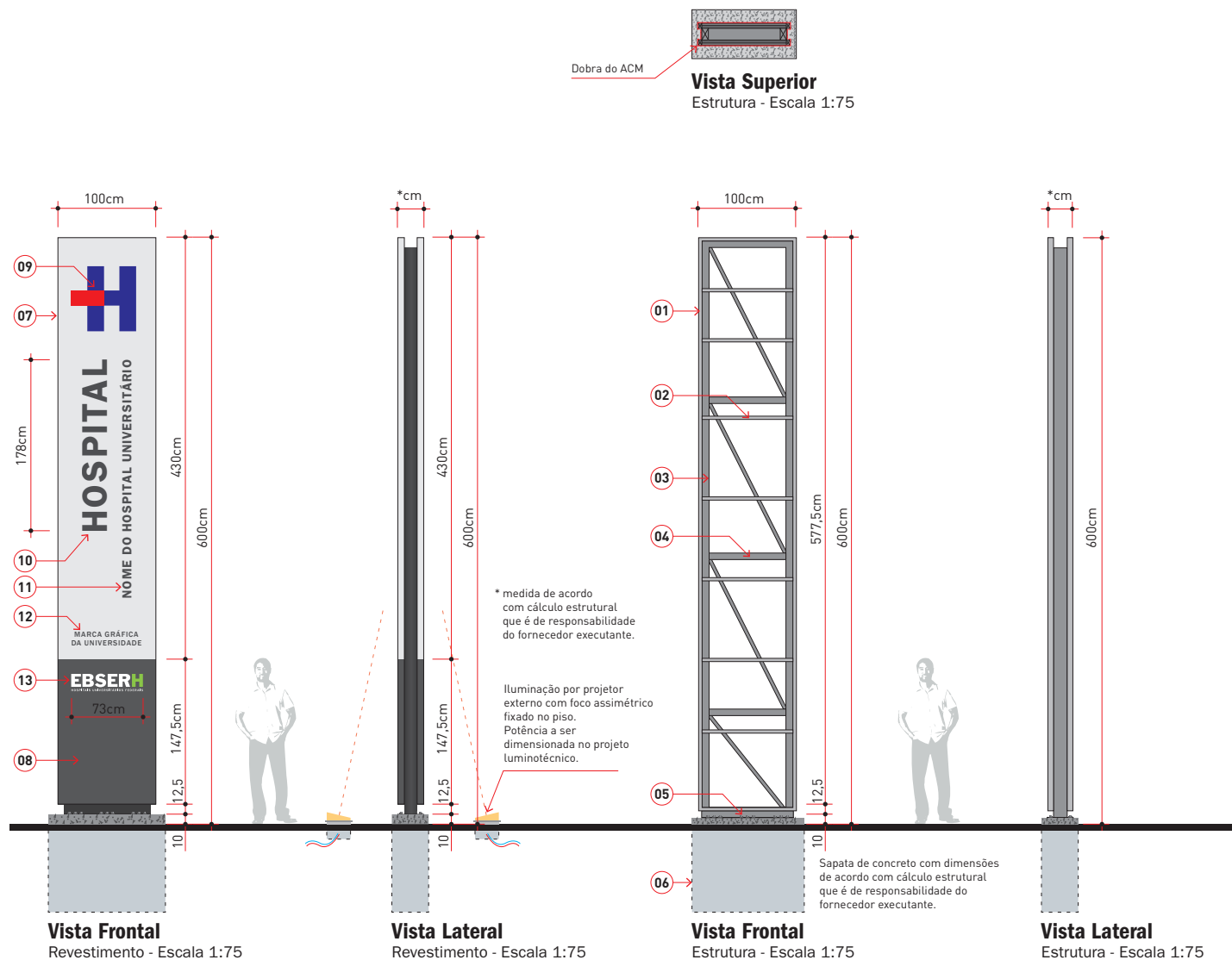
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL M - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM

3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

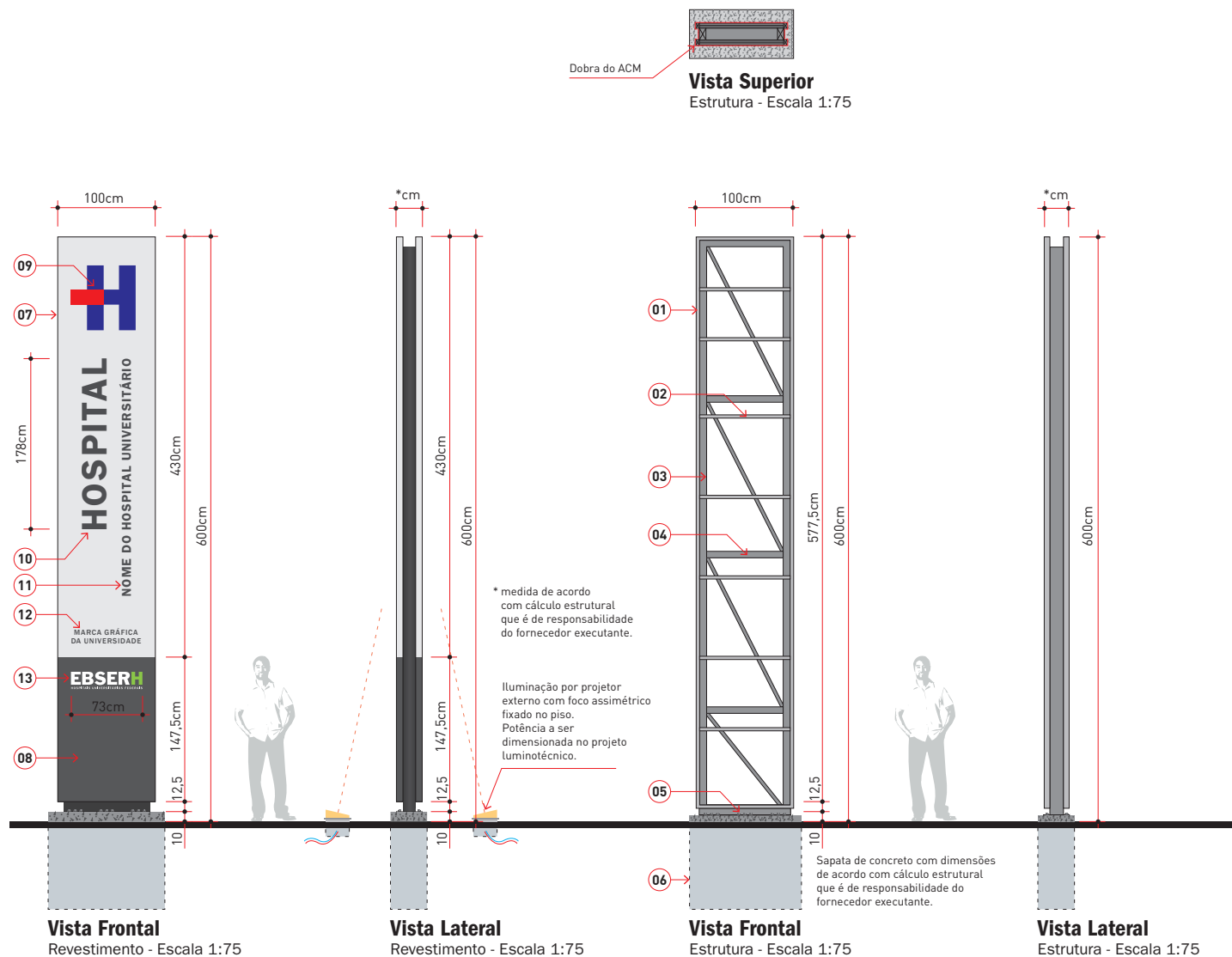
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

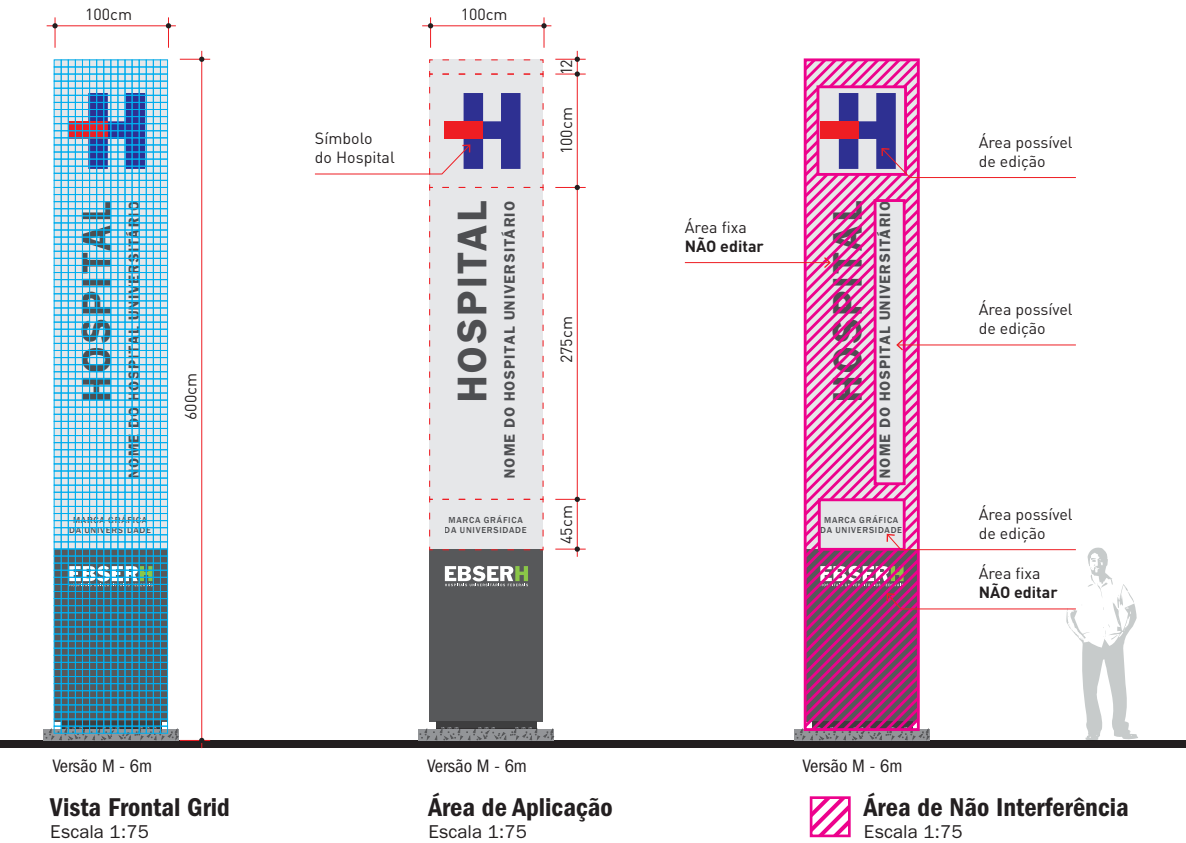


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL M - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem modelo M de 6m.



3. Sinalização Externa

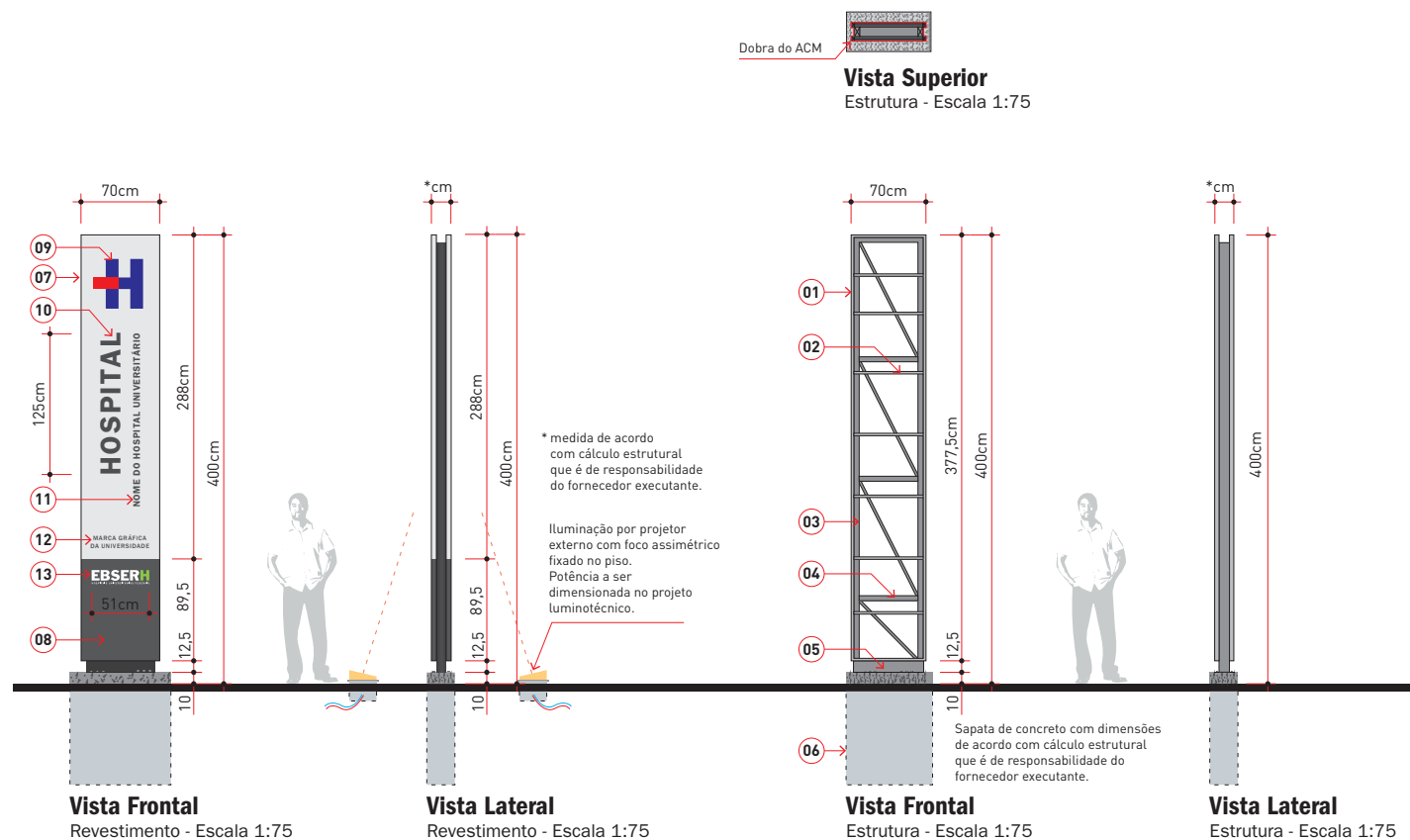
3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL P - ESTRUTURA

- 01.** Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.
- 02.** Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.
- 03.** Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.
- 04.** Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.
- 05.** Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.
- 06.** Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL P - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM

3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

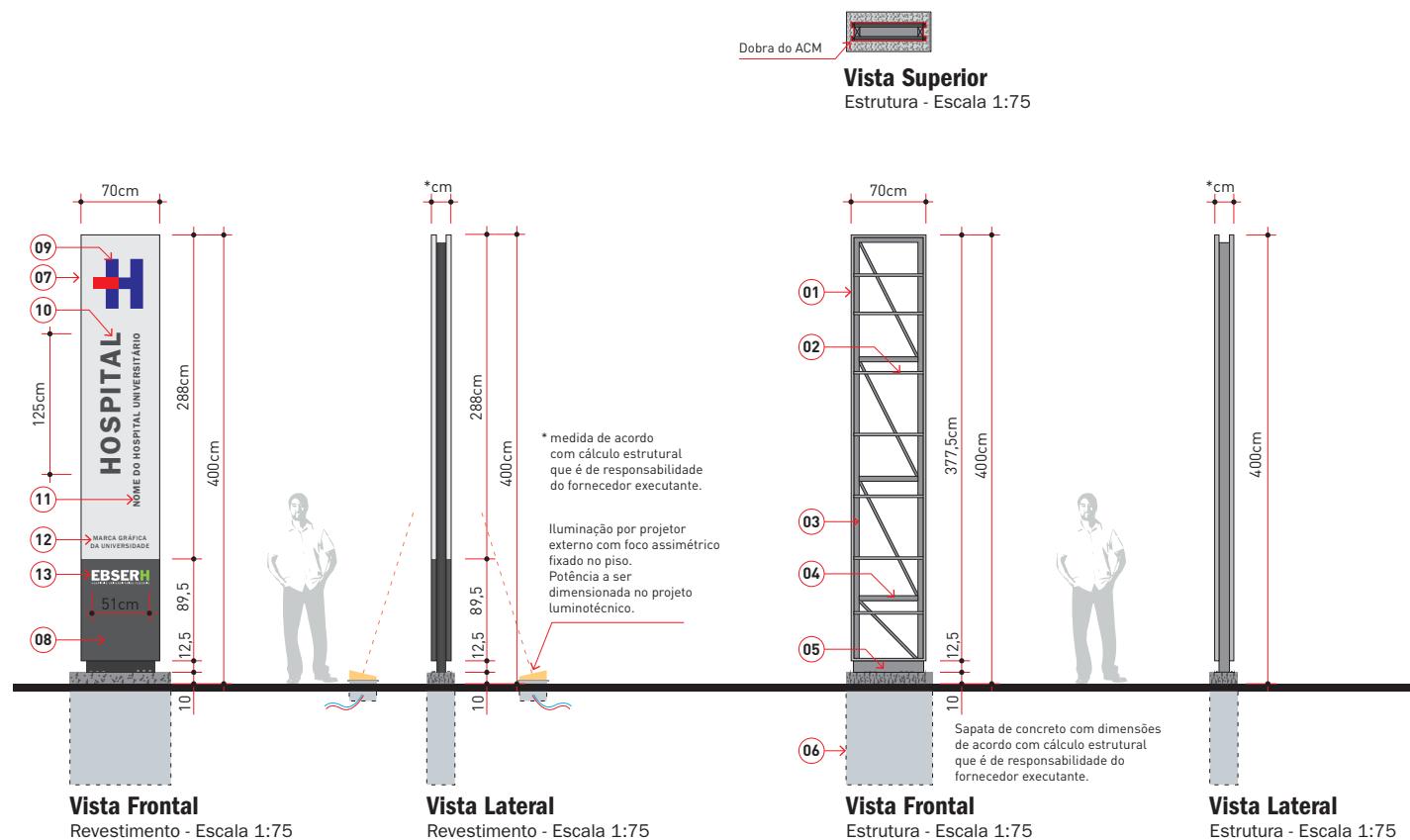
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

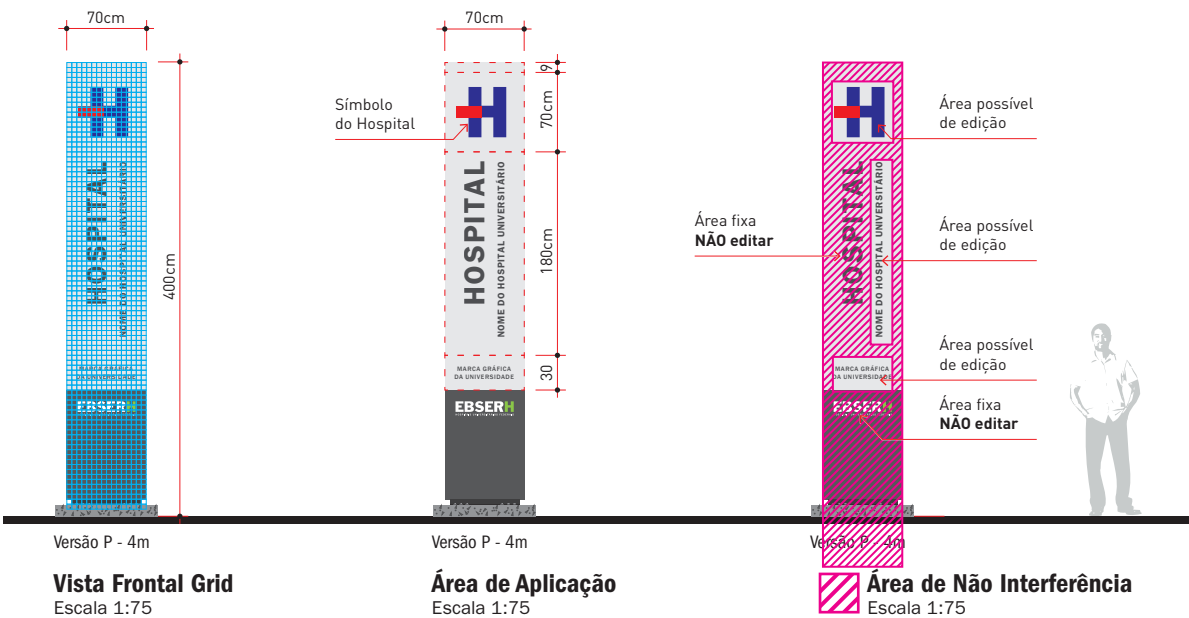


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM VERTICAL P - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem modelo P de 4m.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA

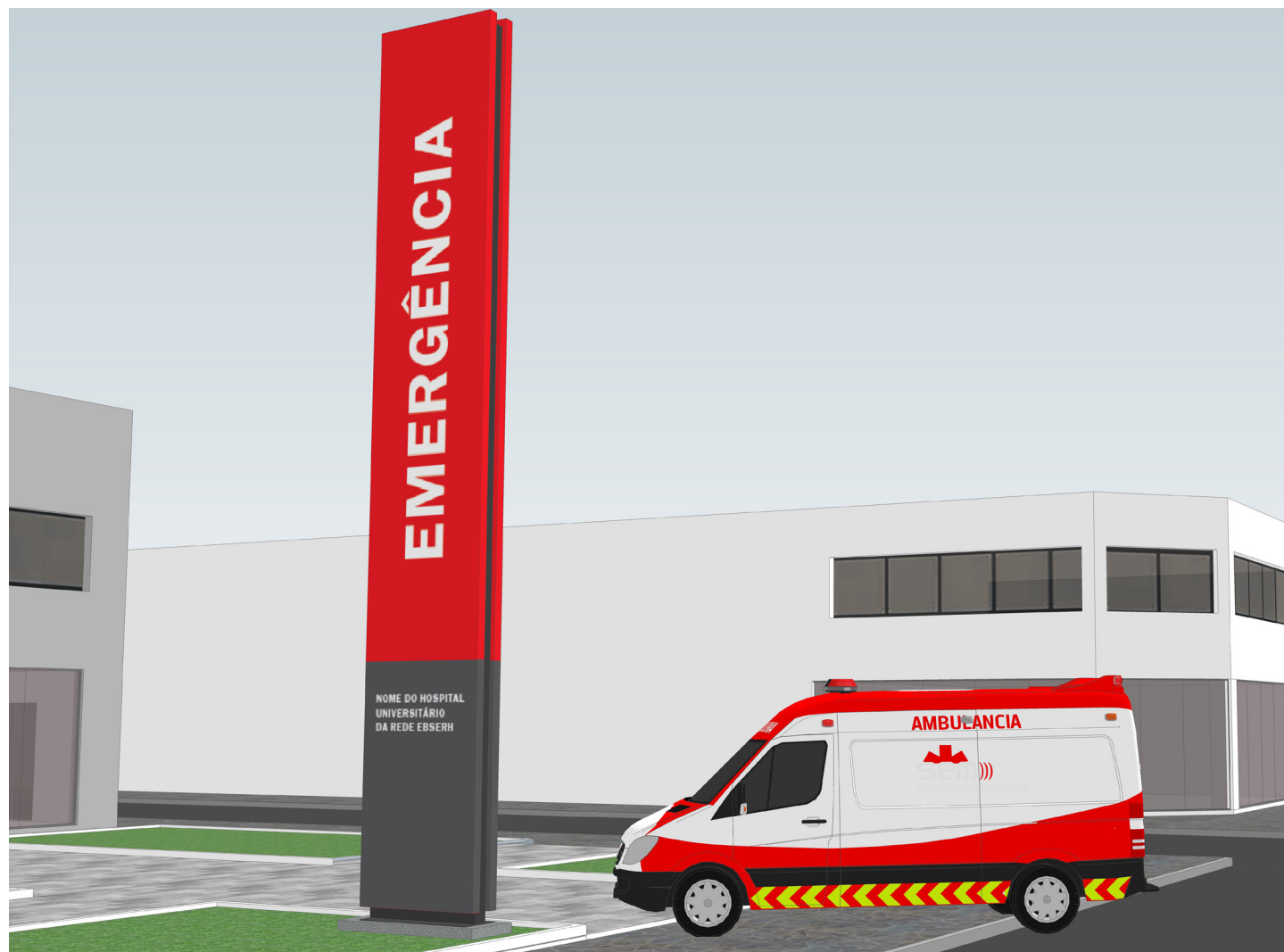
Elemento de identificação do acesso à emergência do hospital para visualização à média distância.

Pela sua altura é facilmente identificado por pedestres e motoristas.

Neste manual estão previstos três formatos de totem vertical, os modelos P (pequeno), M (médio) e G (grande), para serem utilizados de acordo com os condicionantes arquitetônicos e urbanísticos.

IMPORTANTE:

Avaliar aplicação conforme legislação municipal sobre comunicação visual em ambientes externos.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA

O layout mostrado nesta página é o mesmo a ser utilizado nas variações de tamanho para este totem, nos modelos P (pequeno), M (médio), e G (grande).

Dependendo do contexto arquitetônico e urbanístico da localização da unidade hospitalar, emprega-se o totem nas dimensões adequadas, apresentadas a seguir.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA P - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

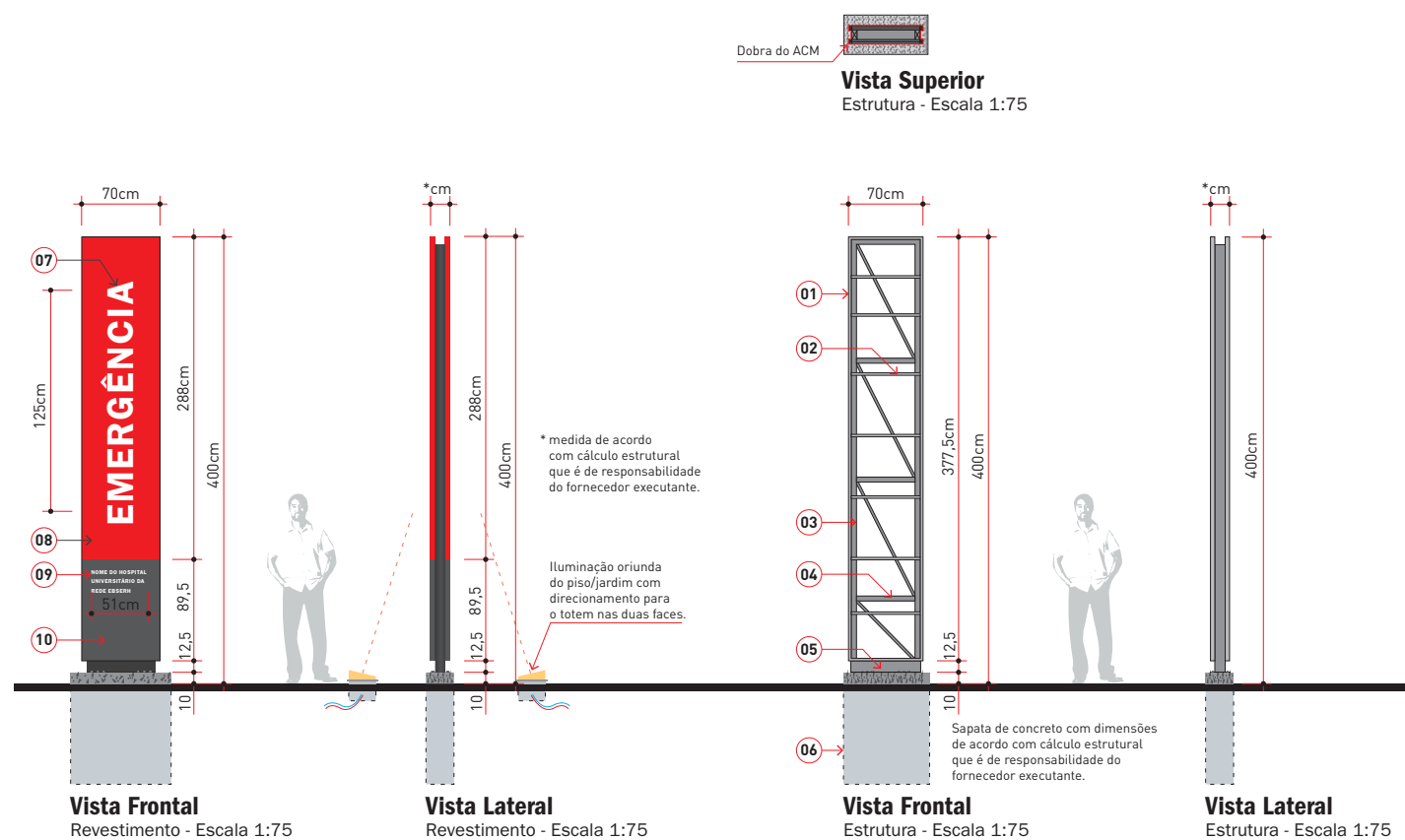
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA P - REVESTIMENTO

07. “EMERGÊNCIA” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Vermelho Emergência.

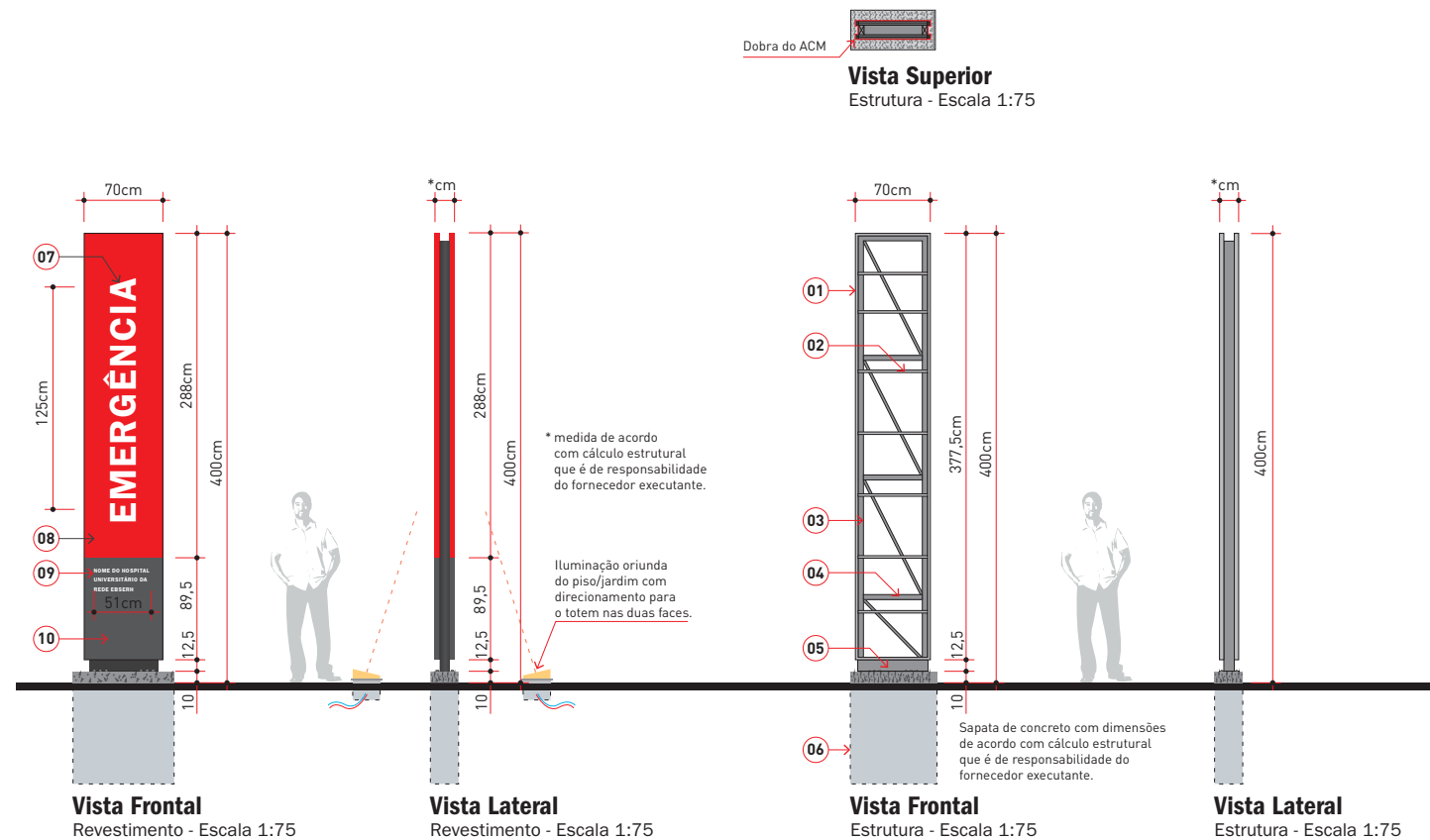
09. Acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser de acordo com o NOME DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE EBSERH.

10. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

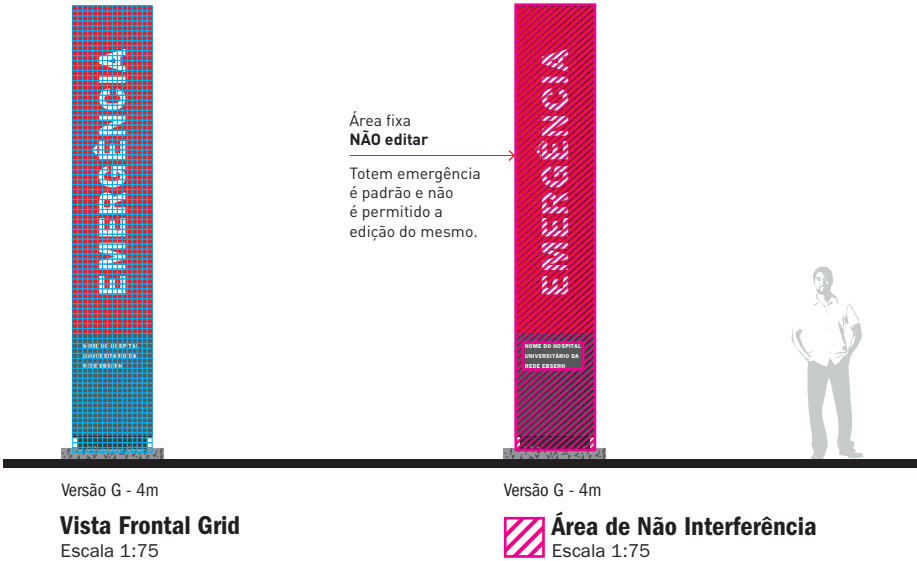


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA P - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem emergência P.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA M - REVESTIMENTO

07. “EMERGÊNCIA” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Vermelho Emergência.

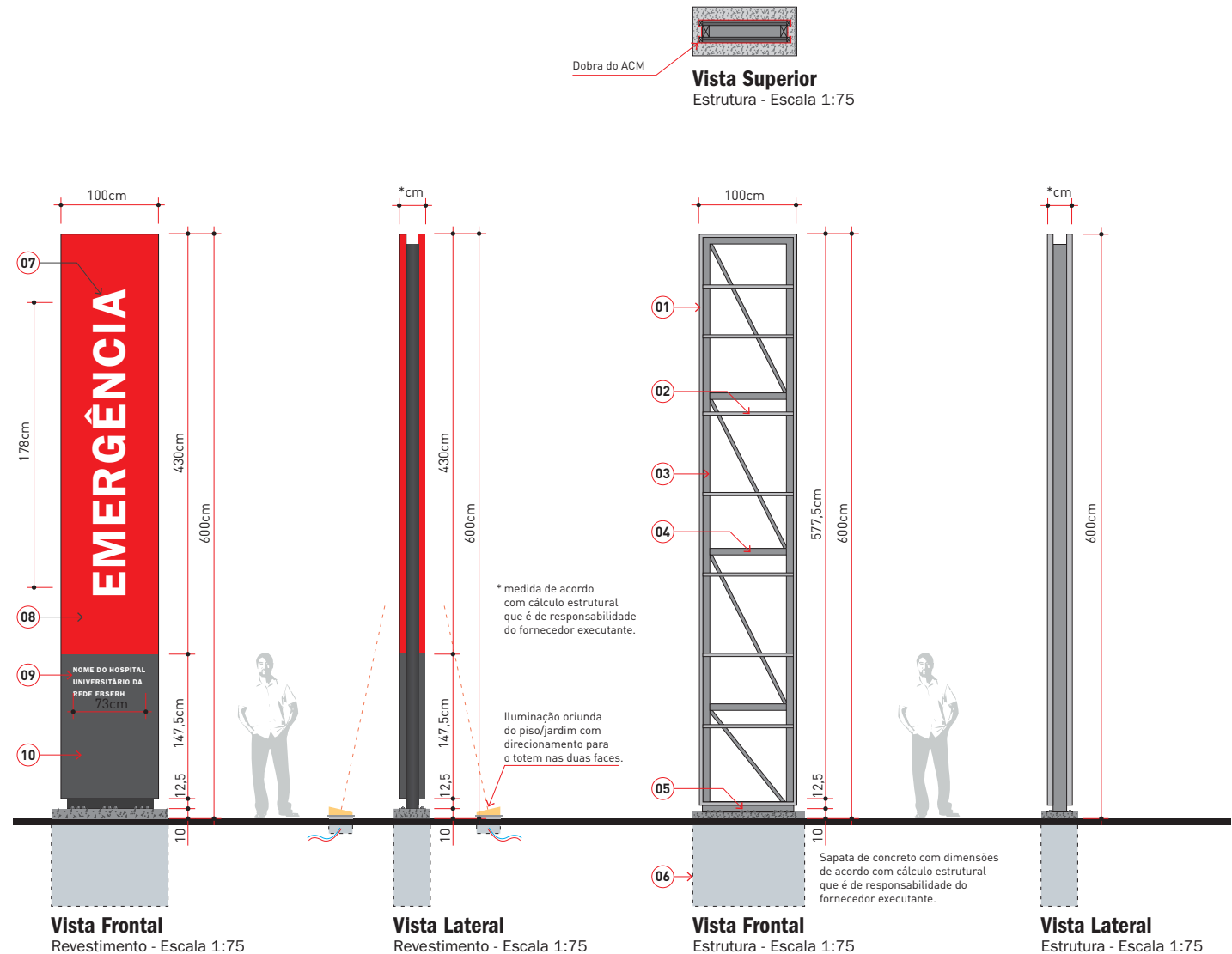
09. Acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser de acordo com o NOME DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE EBSERH.

10. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

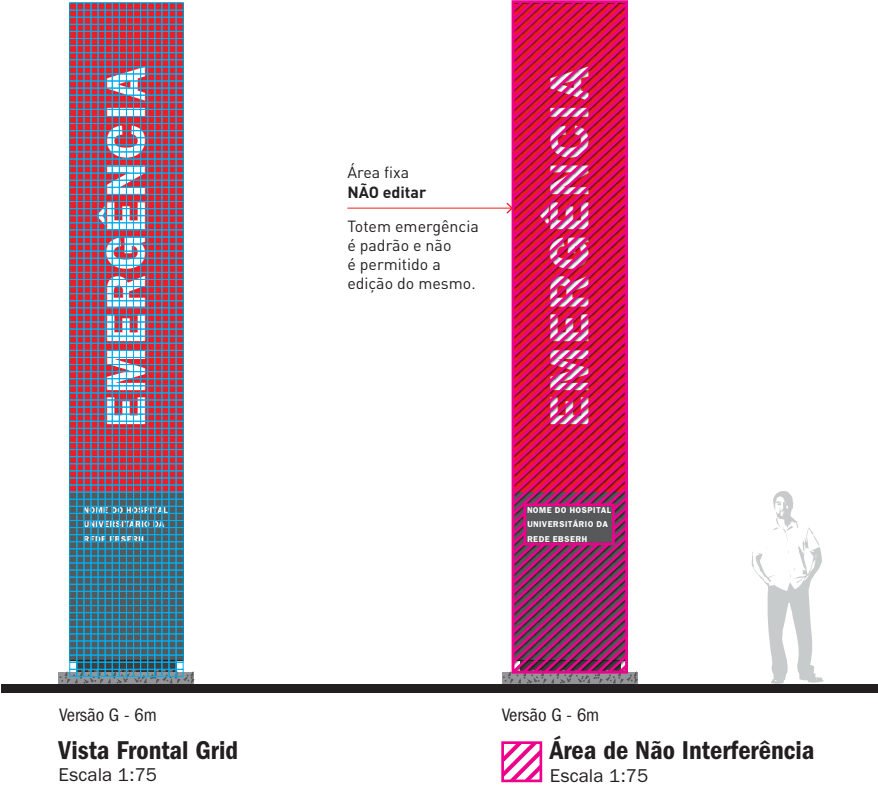


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA M - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem emergência M.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA G - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

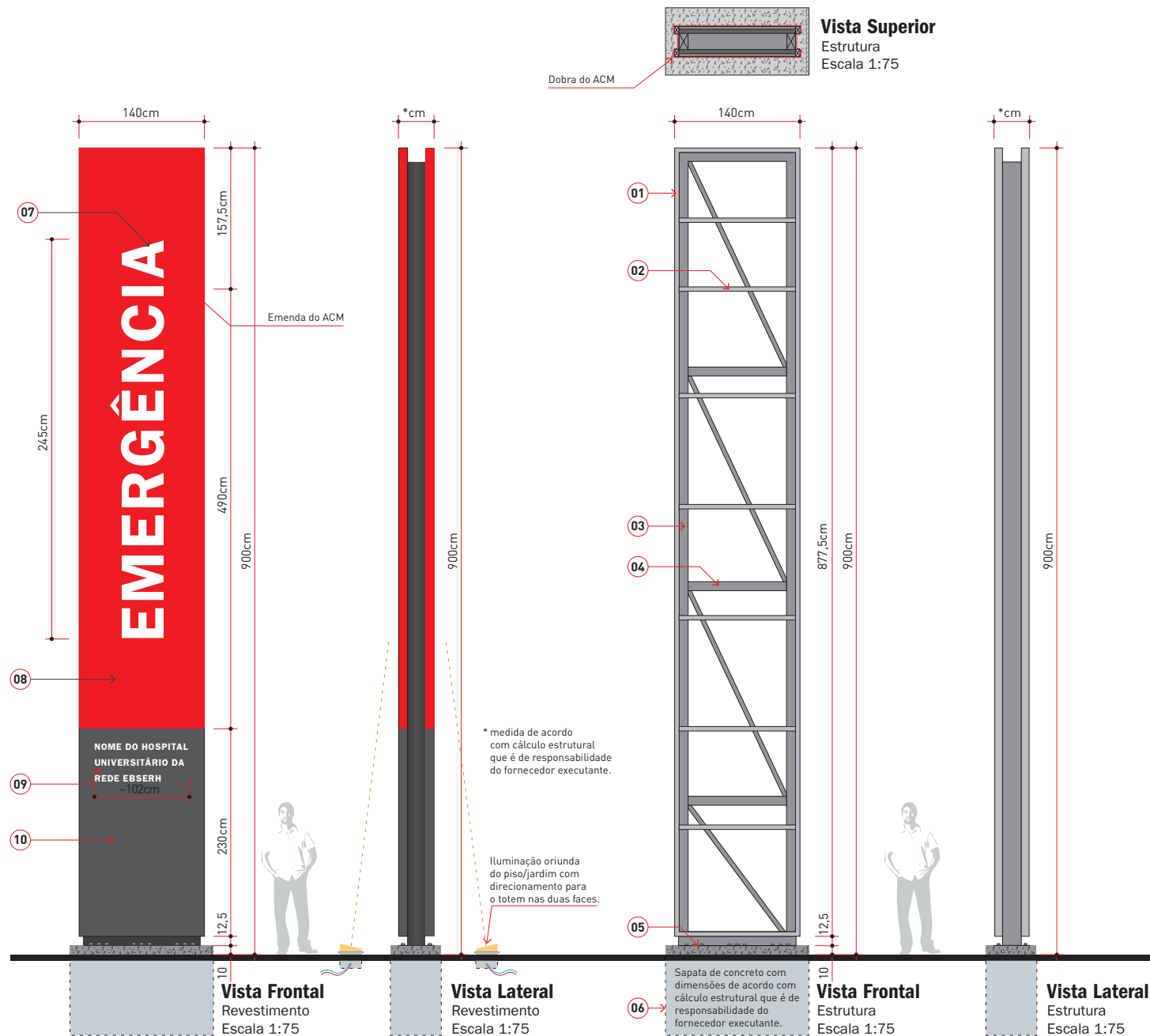
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolit chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



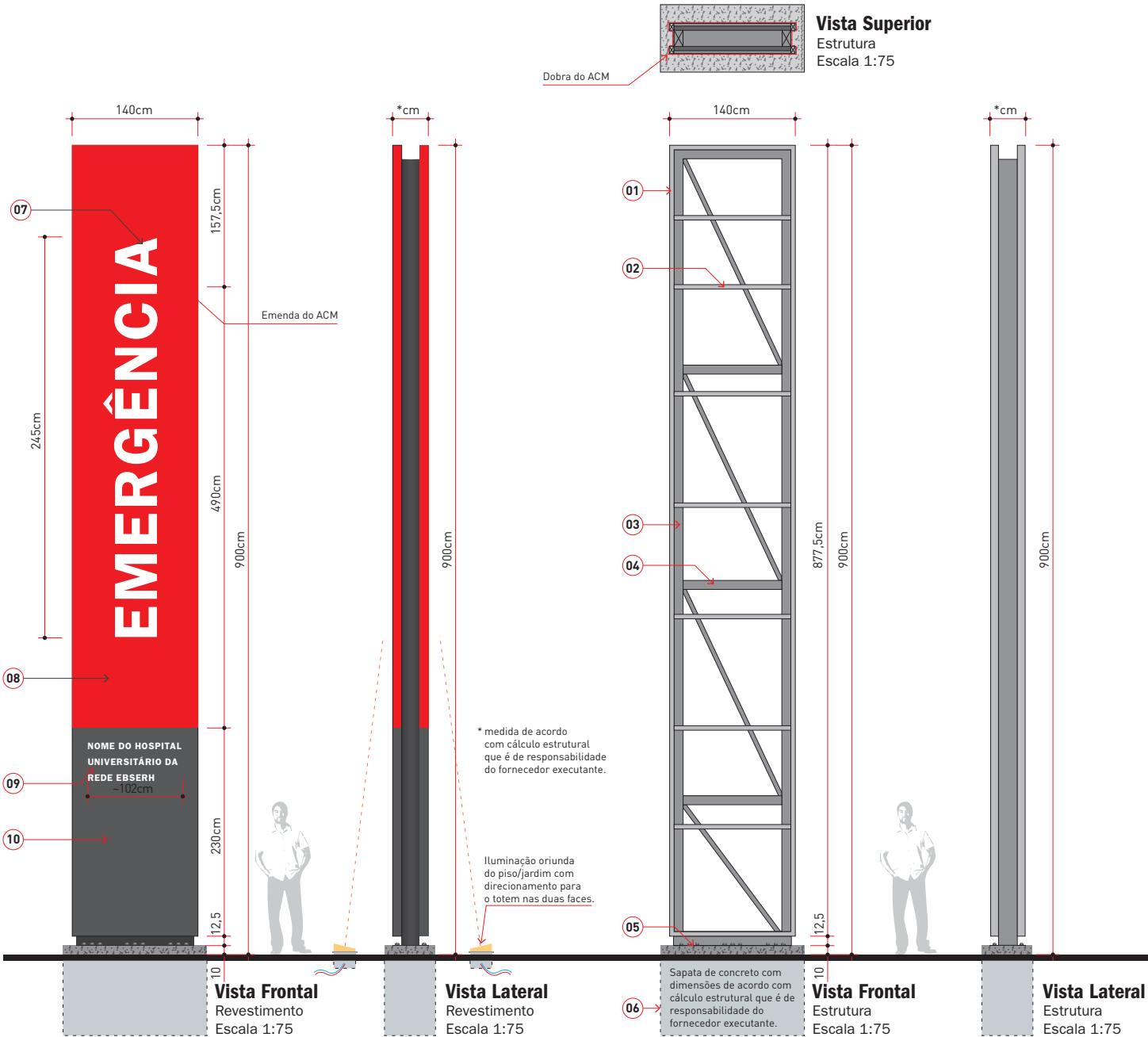
3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA G - REVESTIMENTO

- 07.** “EMERGÊNCIA” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser.
- 08.** Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Vermelho Emergência.
- 09.** Acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser de acordo com o NOME DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE EBSERH.
- 10.** Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:
ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.
Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM EMERGÊNCIA G - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem emergência G.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL

Elemento de identificação do hospital para visualização à média distância.

Geralmente é indicado para espaços abertos, onde uma visualização mais frontal é possível.

Neste manual estão previstos três formatos de totem horizontal, os modelos P (pequeno), M (médio) e G (grande) para serem utilizados de acordo com os condicionantes arquitetônicos e urbanísticos.



IMPORTANTE:

Avaliar aplicação conforme legislação municipal sobre comunicação visual em ambientes externos.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL

Nesta página apresentam-se os três formatos definidos para o totem horizontal.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL

A legibilidade da informação à distância é um ponto chave para a correta orientação do usuário.

Ao lado temos uma demonstração de distância de leitura da informação de acordo com o tamanho do totem com base na palavra “HOSPITAL”.

Este critério deve ser usado para a correta escolha do tamanho do totem de acordo com a distância necessária para o usuário.



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão P - 3m



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão M - 4m



Vista Frontal
Escala 1:150

Versão G - 5m

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL P - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

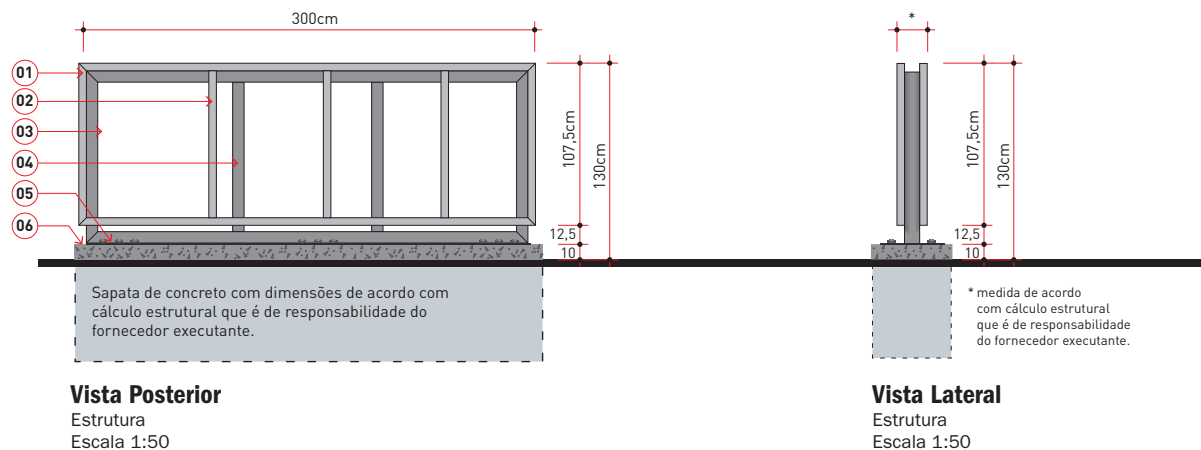
02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

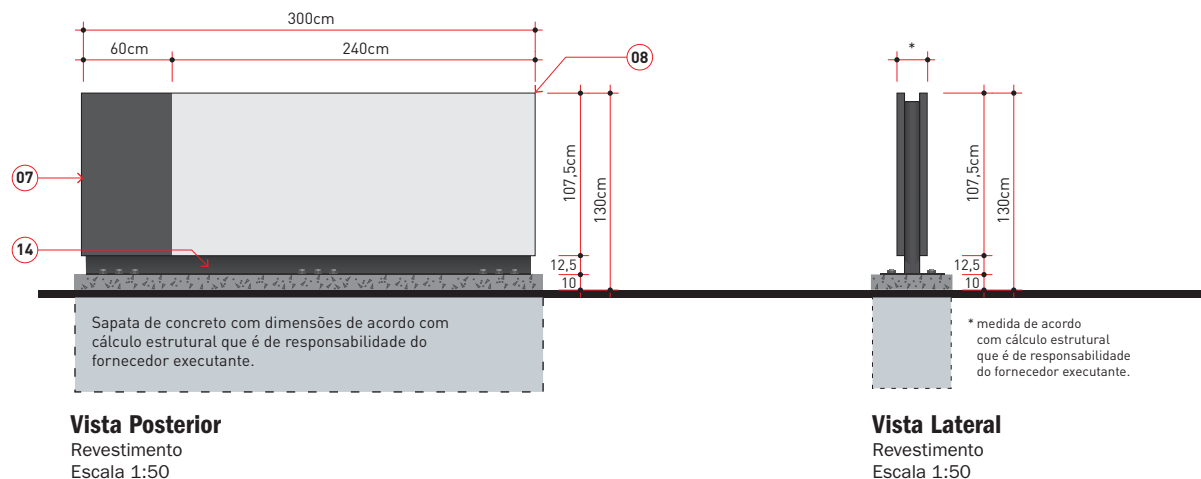
05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.



IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL P - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

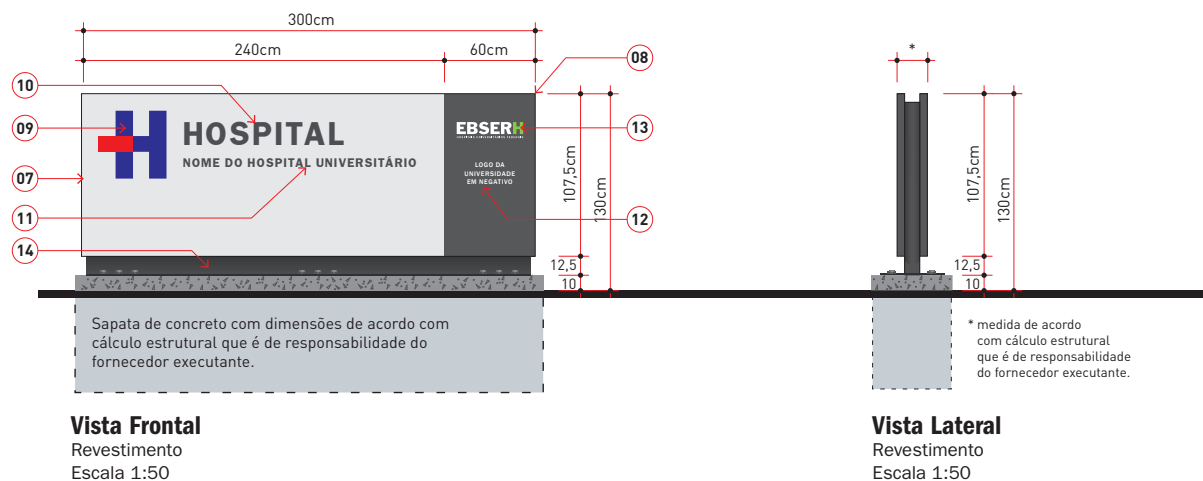
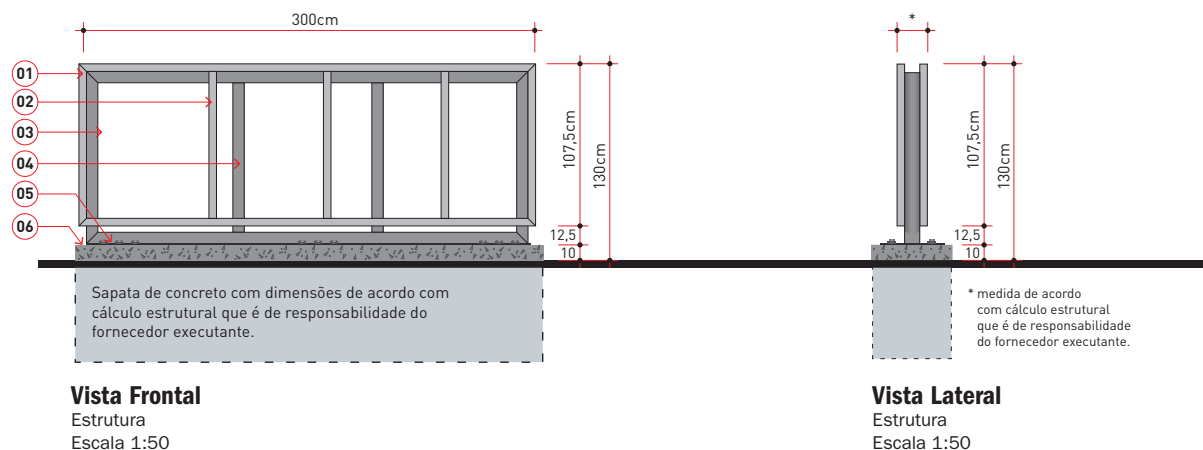
13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

14. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

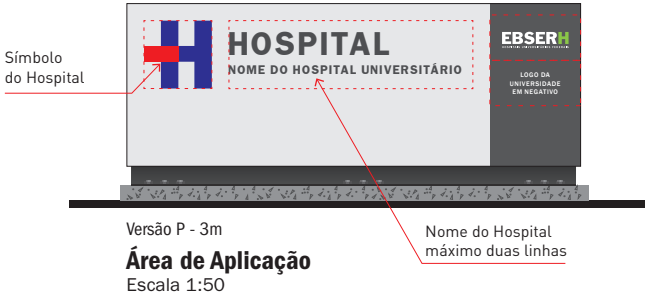
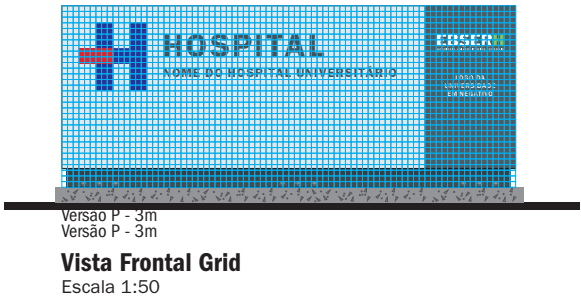


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL P - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem horizontal P.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL M - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

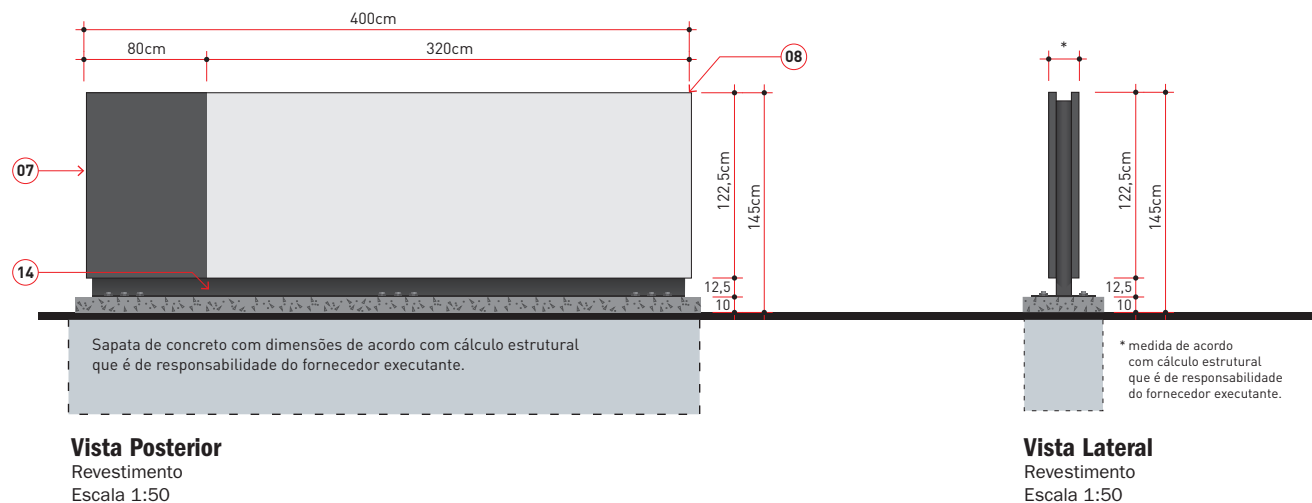
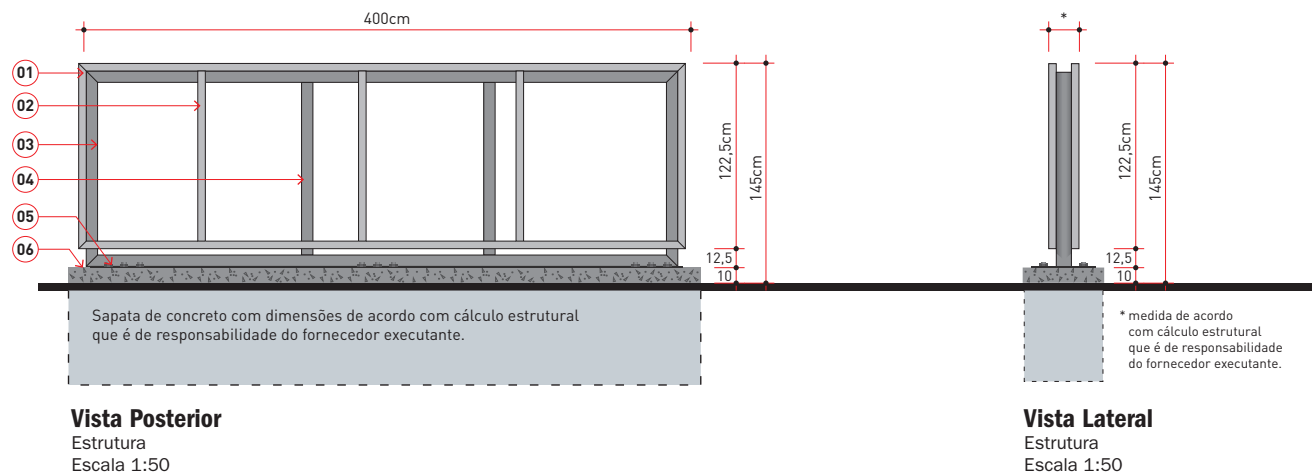
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL M - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM

3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.

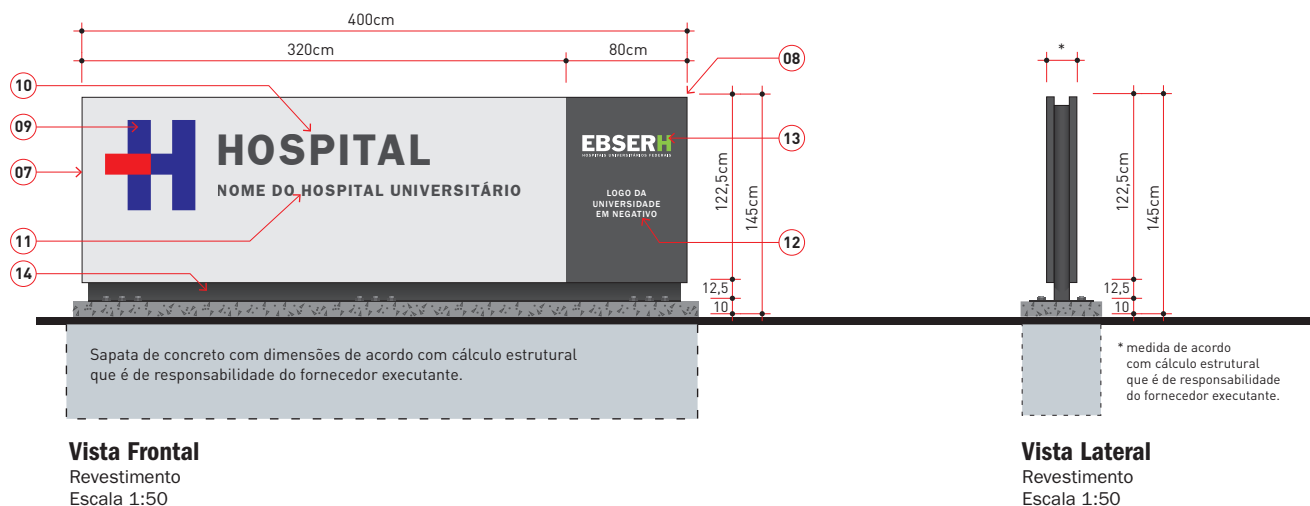
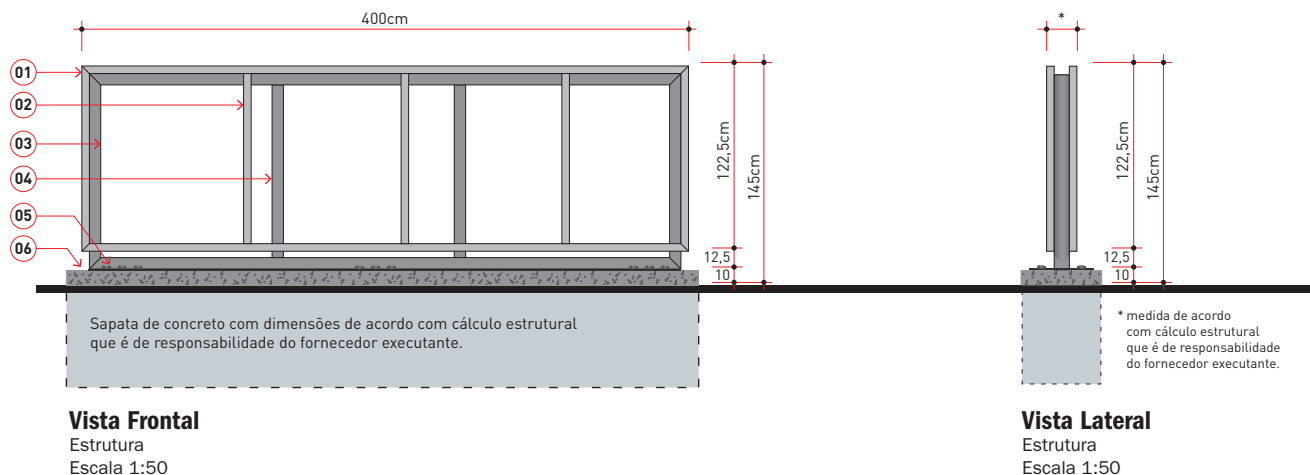
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

14. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

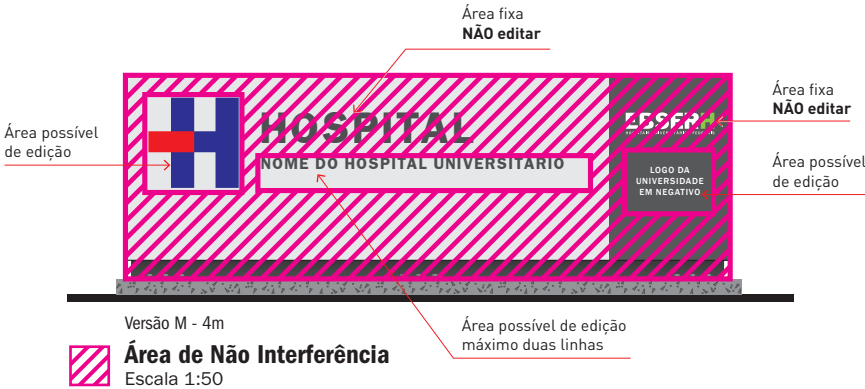
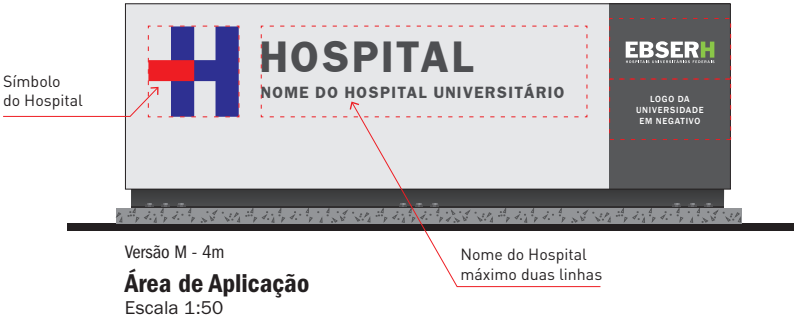
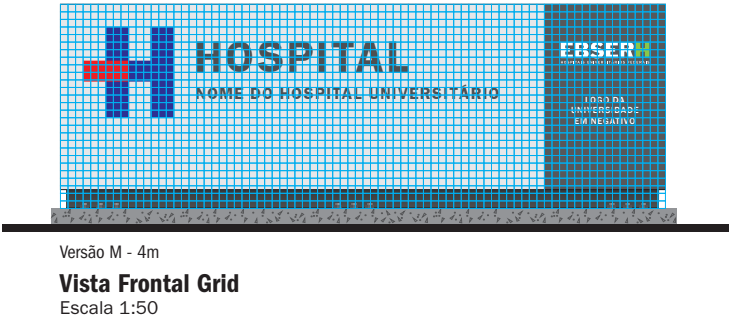


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL M - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem horizontal M.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL G - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

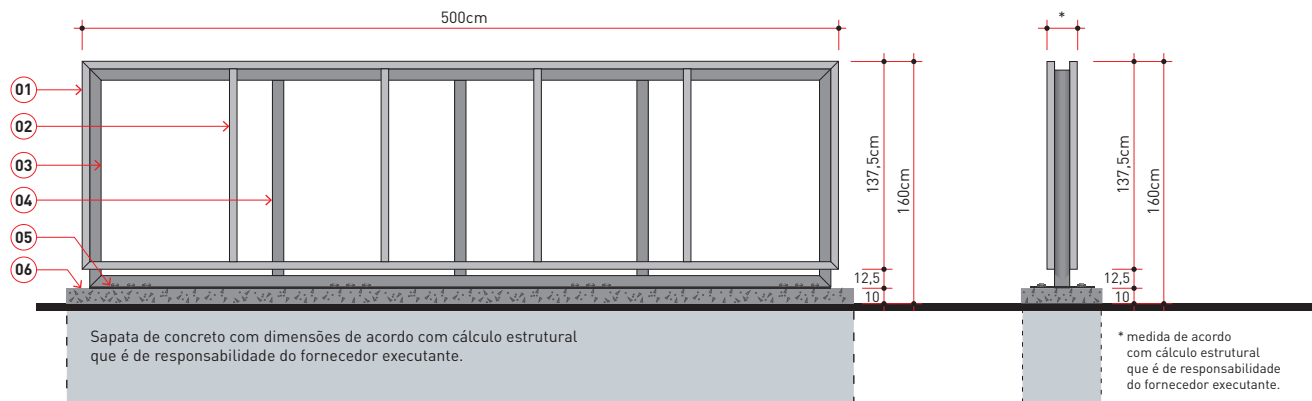
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.

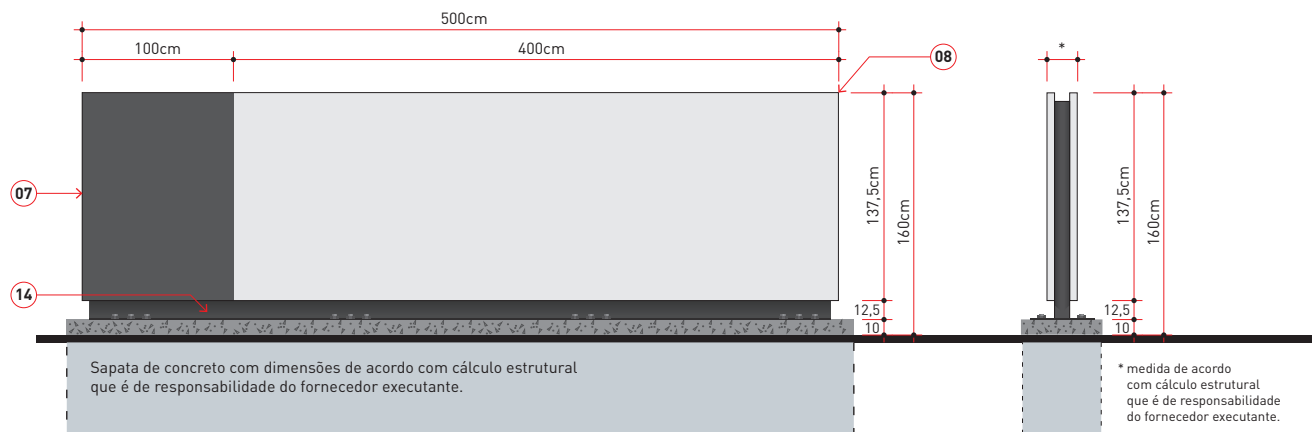


Vista Posterior

Estrutura
Escala 1:50

Vista Lateral

Estrutura
Escala 1:50



Vista Posterior

Revestimento
Escala 1:50

Vista Lateral

Revestimento
Escala 1:50

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL G - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

09. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh.

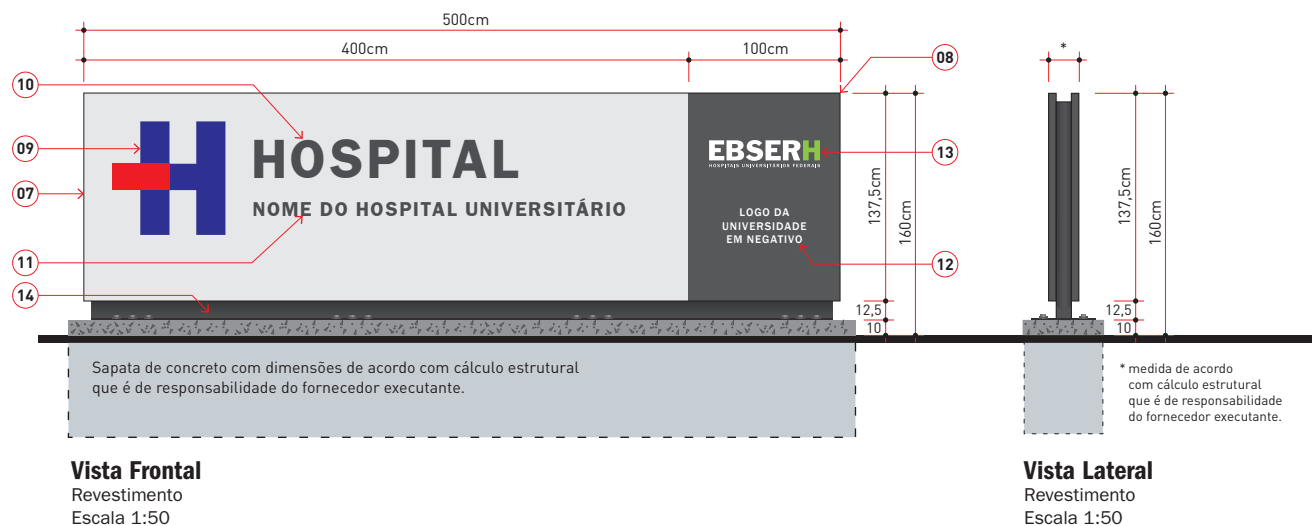
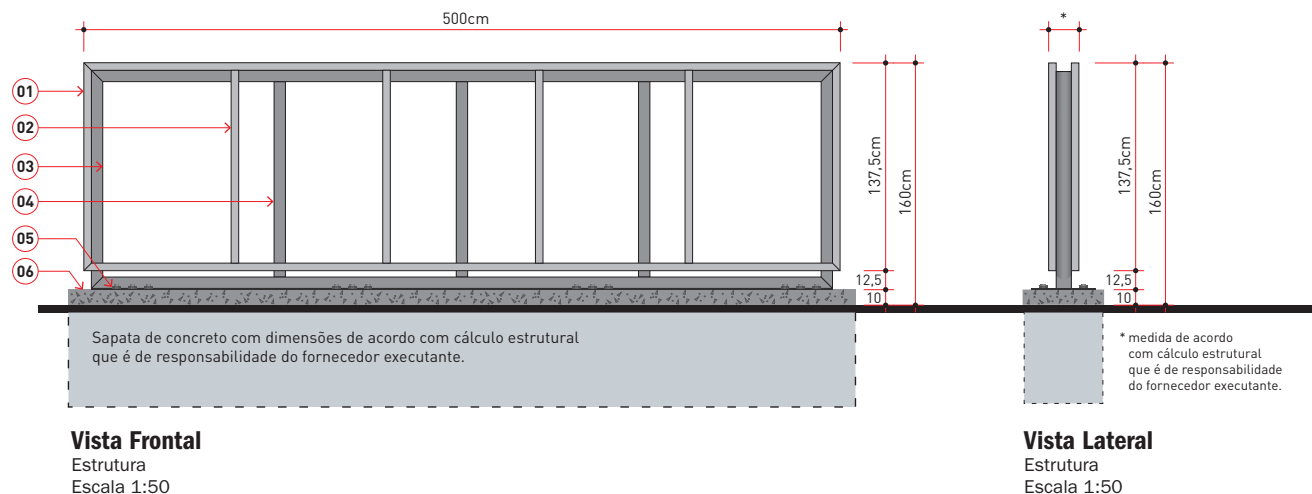
“HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

14. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

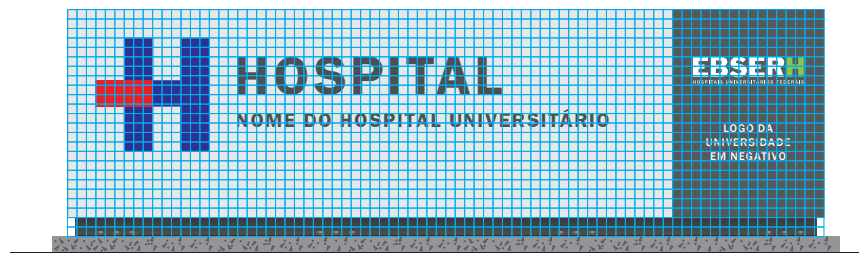


3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM HORIZONTAL G - DIAGRAMAÇÃO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado, para o totem horizontal G.



Versão G - 5m

Vista Frontal Grid

Escala 1:50



Versão G - 5m

Área de Aplicação

Escala 1:50

Nome do Hospital
máximo duas linhas

Área fixa
NÃO editar



Versão G - 5m

 **Área de Não Interferência**
Escala 1:50

Área possível de edição
máximo duas linhas

Área fixa
NÃO editar

Área possível
de edição

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO ACESSO HOSPITAL

Elemento de identificação de acesso principal ao Hospital.

Suas dimensões estão condicionadas à arquitetura do edifício e suas relações com o entorno urbano, que no seu projeto deve levar em consideração as diretrizes da legislação municipal.

A seguir apresentamos sugestões de aplicação considerando três possíveis formatos.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE GRANDE FORMATO

Apresenta-se como a maior dimensão possível para este elemento, integrando os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicado para grandes unidades, com várias fachadas, ou em prédios compostos, onde é necessário indicar o acesso principal.



IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE MÉDIO FORMATO

De dimensão intermediária, também integra os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicada para unidades médias, em prédios individuais, com fachada ampla o suficiente para sua instalação, sem desconsiderar o layout e as proporções apresentadas.

É aplicada sempre onde é necessário apontar o acesso principal.



IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE PEQUENO FORMATO

Com as menores dimensões possíveis para este tipo de indicação, também integra os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicada para unidades pequenas, em prédios individuais e/ou meio de quadra, como marcação do acesso principal.

Sua diagramação sempre considera o layout e proporções apresentadas na respectiva página de detalhamento.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
ACESSO HOSPITAL

EXEMPLO TESTEIRA
GRANDE FORMATO
Vista Frontal



EXEMPLO TESTEIRA
MÉDIO FORMATO
Vista Frontal



EXEMPLO TESTEIRA
PEQUENO FORMATO
Vista Frontal



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

ESTRUTURA DA TESTEIRA

01. Estrutura tubular metálica principal, fixada à marquise (item 06) ou em estrutura tubular independente (item 05).

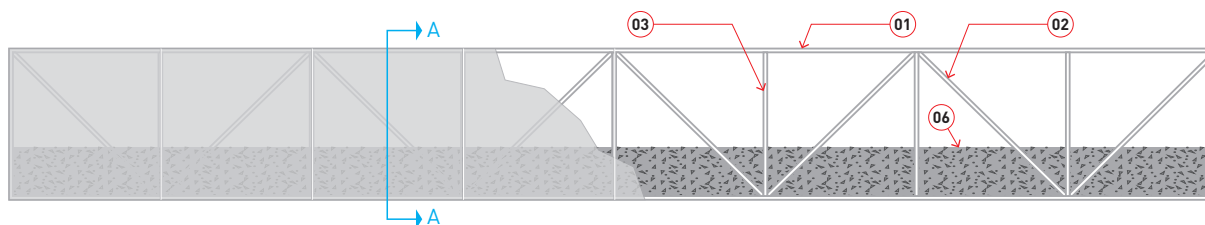
02. Contraventamentos em perfil metálico “L”, soldados ao item 01.

03. Estrutura secundária em perfil tubular metálico, que servirá para apoiar e fixar os módulos de ACM 3mm.

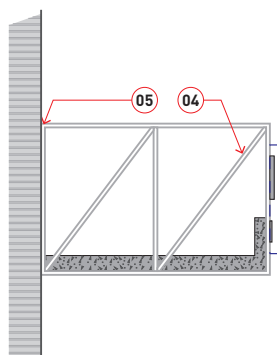
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 01.

05. Fixação das estruturas laterais na alvenaria do corpo principal da edificação, quando a viabilidade de fixação diretamente na marquise não for possível.

06. Projeção de suposta viga existente na marquise.



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Sugestão de detalhe técnico



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Corte AA

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE GRANDE FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

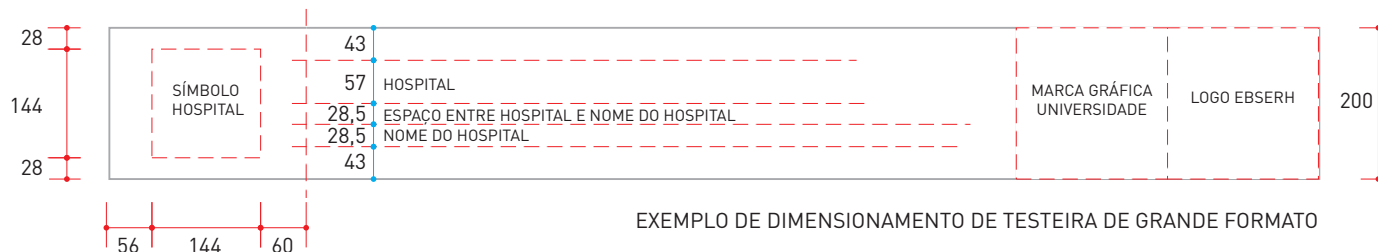
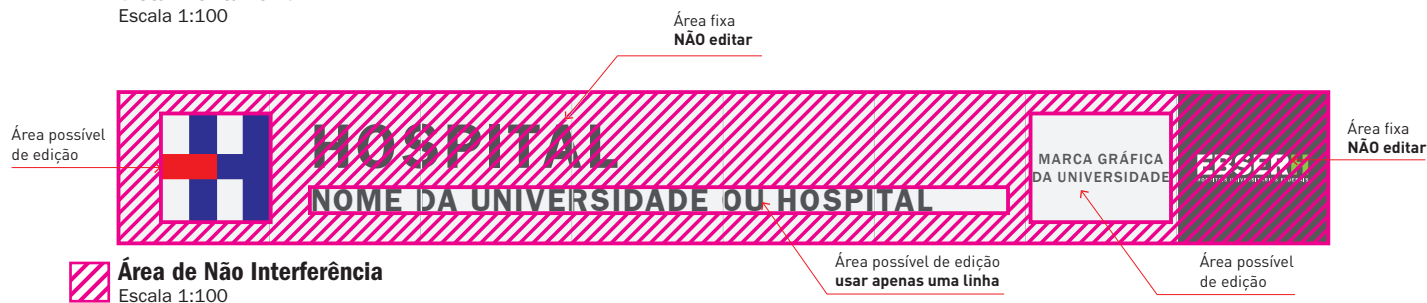
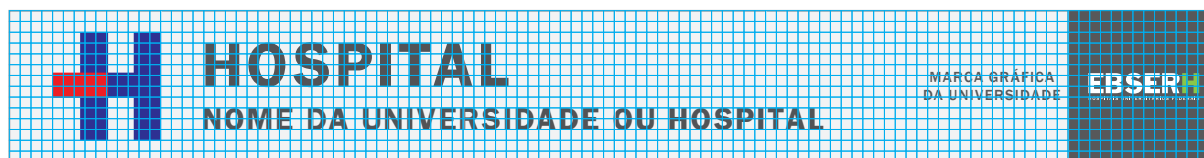
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE MÉDIO FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

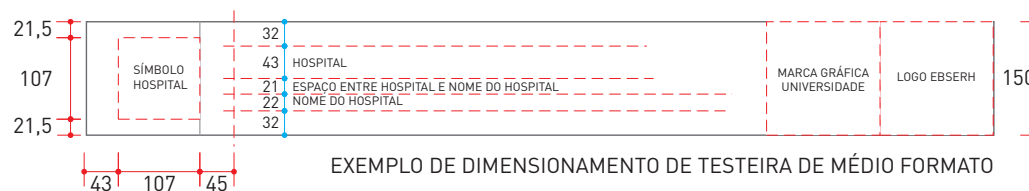
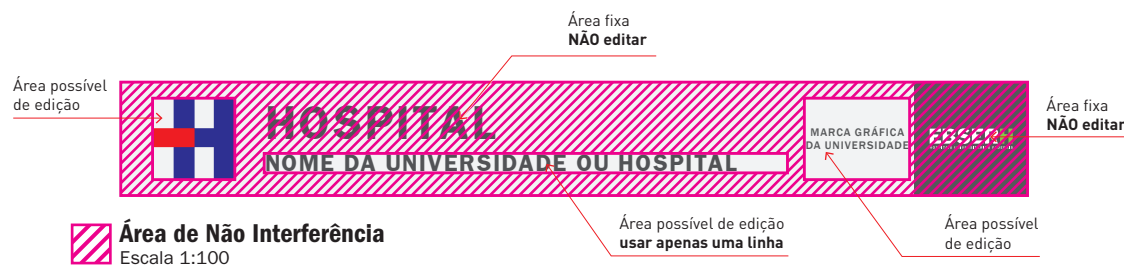
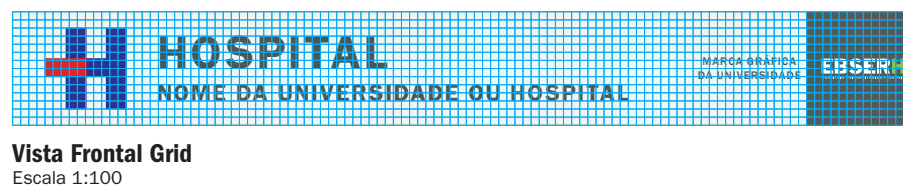
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRAS DE PEQUENO FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

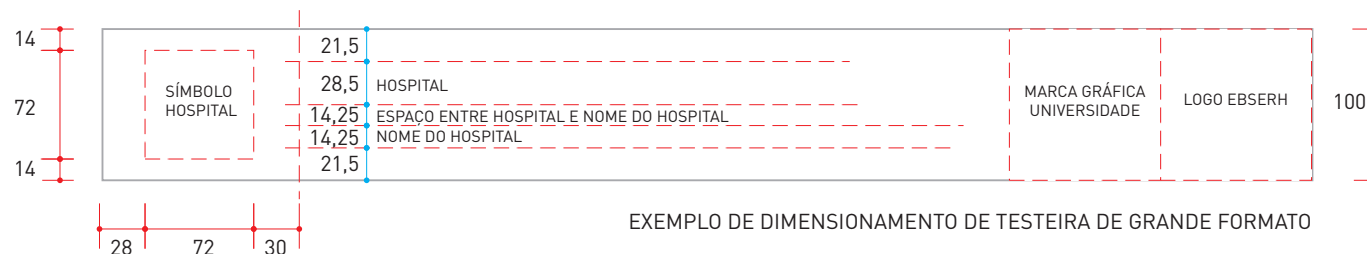
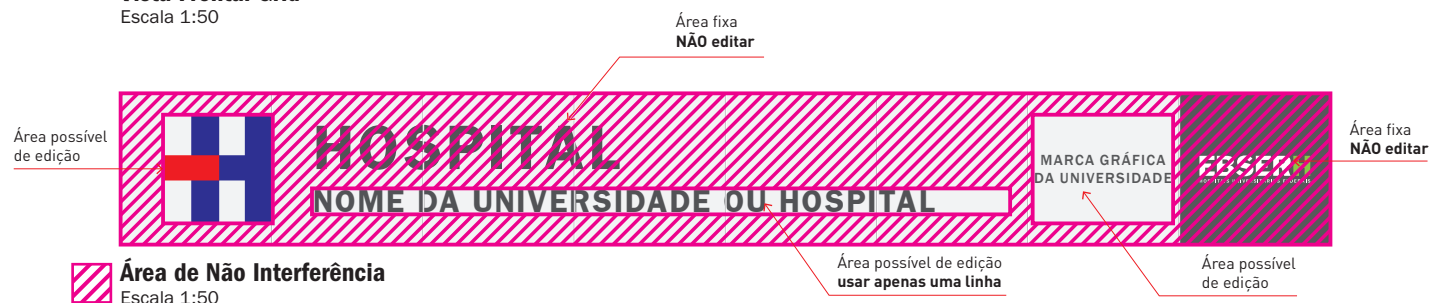
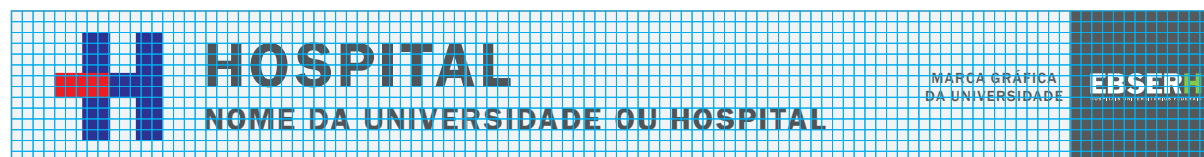
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO À ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

Elemento de identificação de acesso à ÁREAS ESPECÍFICAS do Hospital.

Suas dimensões estão condicionadas à arquitetura do edifício e suas relações com o entorno urbano, que no seu projeto deve levar em consideração as diretrizes da legislação municipal.

A seguir apresentamos sugestões de aplicação considerando três possíveis formatos.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

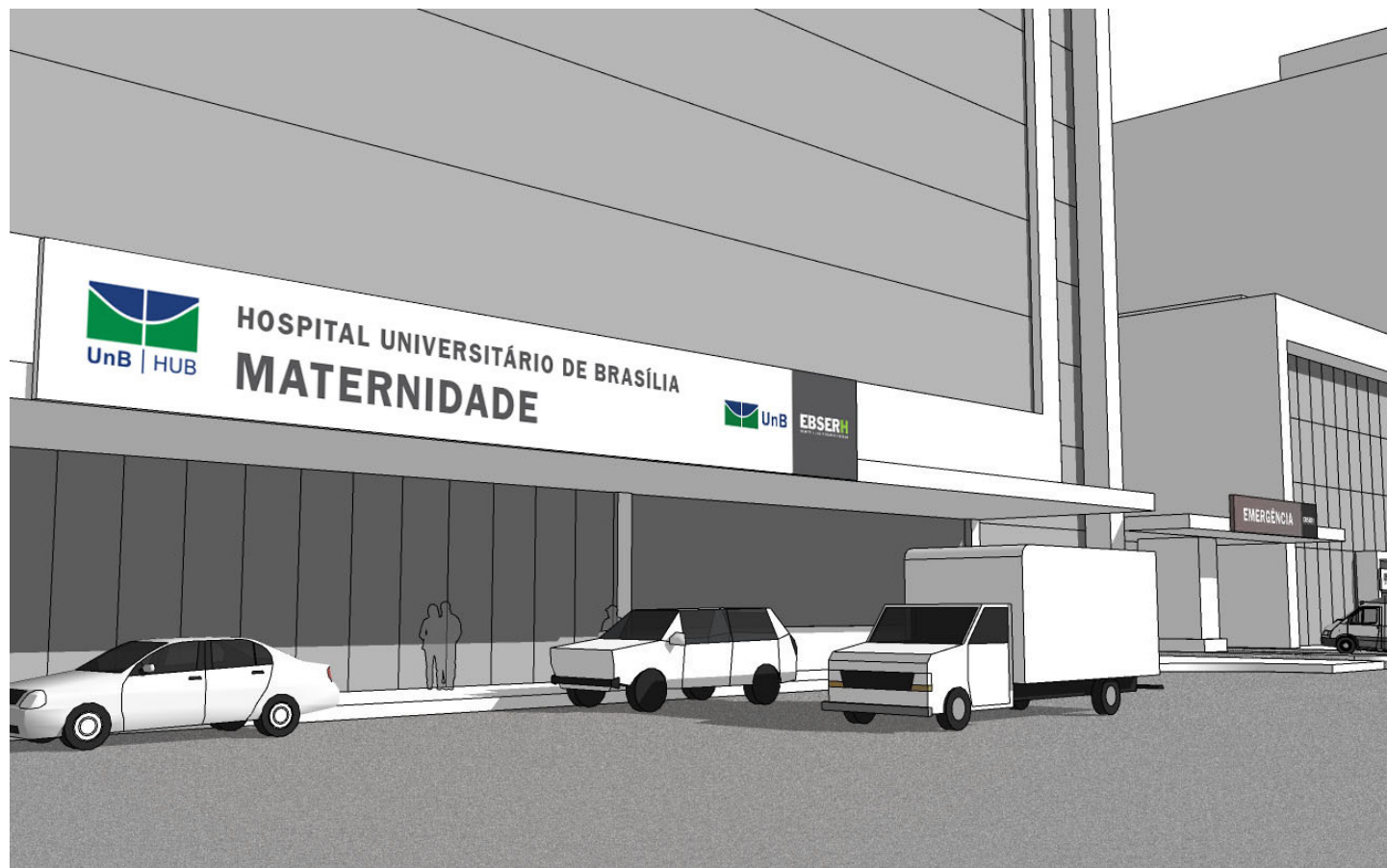
TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
DE ACESSO À ÁREAS
ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRAS DE GRANDE FORMATO

Apresenta-se como a maior dimensão possível para este elemento, integrando os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicado para grandes unidades onde é necessário indicar um acesso específico à uma área do hospital.

Sua diagramação sempre considera o layout e proporções apresentadas na respectiva página de detalhamento.



IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
DE ACESSO À ÁREAS
ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRAS DE MÉDIO FORMATO

De dimensão intermediária, também integra os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicada para unidades médias, em prédios individuais, com fachada ampla o suficiente para sua instalação, sem desconsiderar o layout e as proporções apresentadas.

É aplicada sempre onde é necessário apontar o acesso específico à uma área do hospital.

Sua diagramação sempre considera o layout e proporções apresentadas na respectiva página de detalhamento.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
DE ACESSO À ÁREAS
ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRAS DE PEQUENO FORMATO

Com as menores dimensões possíveis para este tipo de indicação, também integra os elementos de identificação da unidade hospitalar e seu vínculo institucional.

É indicada para unidades pequenas, em prédios individuais e/ou meio de quadra, como marcação do acesso específico à uma área do hospital.

Sua diagramação sempre considera o layout e proporções apresentadas na respectiva página de detalhamento.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
DE ACESSO À ÁREAS
ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

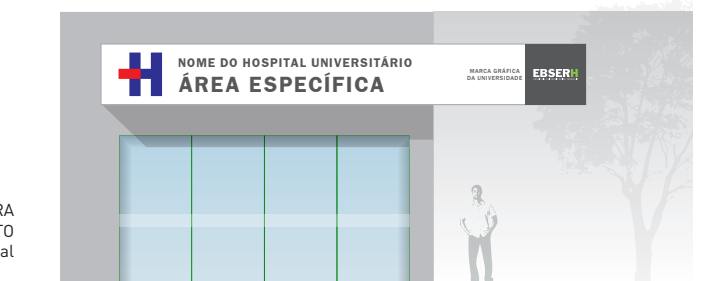
EXEMPLO TESTEIRA
GRANDE FORMATO
Vista Frontal



EXEMPLO TESTEIRA
MÉDIO FORMATO
Vista Frontal



EXEMPLO TESTEIRA
PEQUENO FORMATO
Vista Frontal



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO ÀS ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

ESTRUTURA DA TESTEIRA

01. Estrutura tubular metálica principal, fixada à marquise (item 06) ou em estrutura tubular independente (item 05).

02. Contraventamentos em perfil metálico “L”, soldados ao item 01.

03. Estrutura secundária em perfil tubular metálico, que servirá para apoiar e fixar os módulos de ACM 3mm.

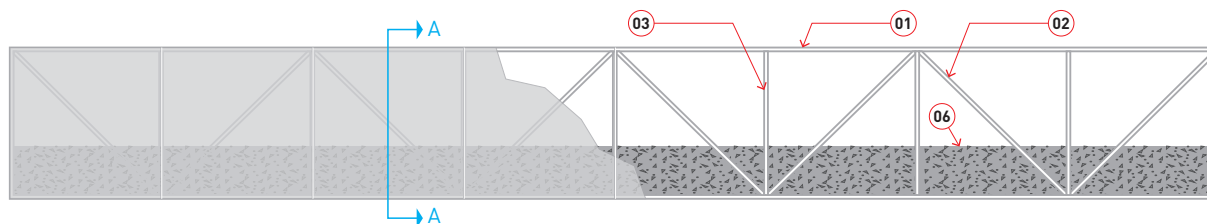
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 01.

05. Fixação das estruturas laterais na alvenaria do corpo principal da edificação, quando a viabilidade de fixação diretamente na marquise não for possível.

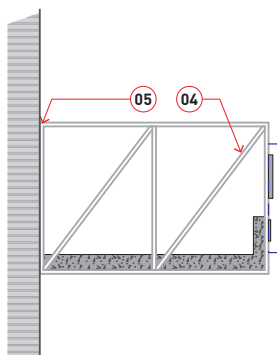
06. Projeção de suposta viga existente na marquise.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Sugestão de detalhe técnico



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Corte AA

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO ÀS ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRAS DE GRANDE FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

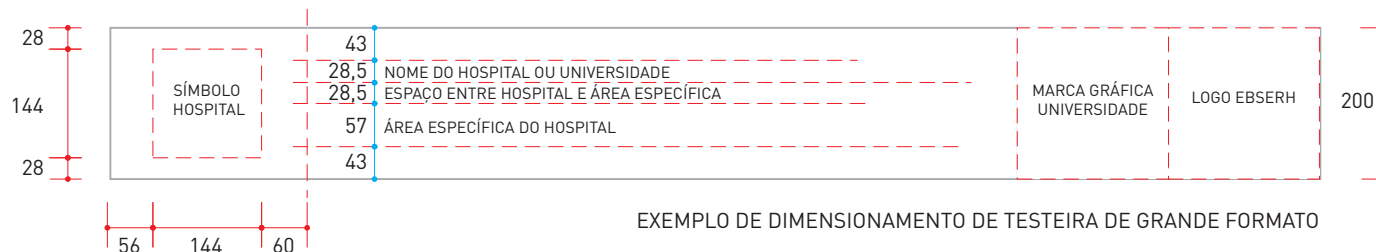
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO À ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRA DE MÉDIO FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

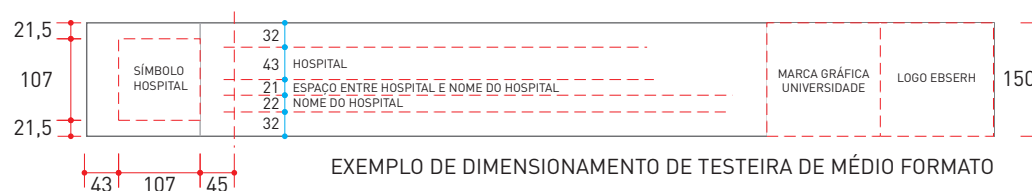
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO ÀS ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

TESTEIRA DE PEQUENO FORMATO

07. Símbolo do Hospital em chapa de acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva nas cores do Hospital.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

09. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

10. Acrílico e.: 10mm com recorte laser e acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

11. “EBSERH” em acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser com letra H com acabamento em pintura automotiva na cor Verde Ebserh. “HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS” em vinil adesivo na cor branco.

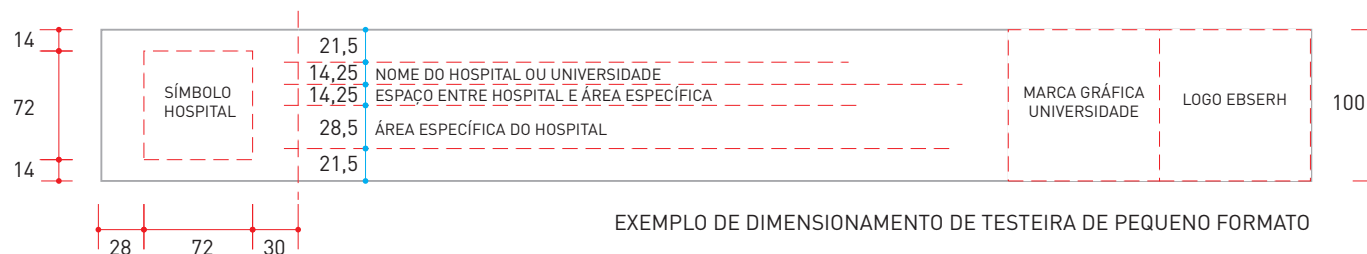
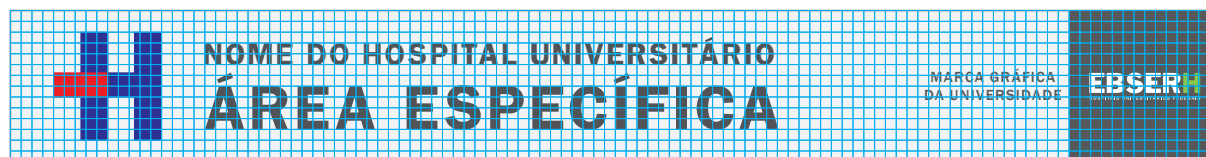
12. Acrílico e.: 5mm com recorte laser de acordo com a marca da Universidade.

13. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO ACESSO EMERGÊNCIA

Elemento de identificação de acesso à emergência do hospital.

Suas dimensões estão condicionadas a arquitetura do edifício. Neste manual apresentamos um regramento de proporções para a correta adequação à situação existente.



IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

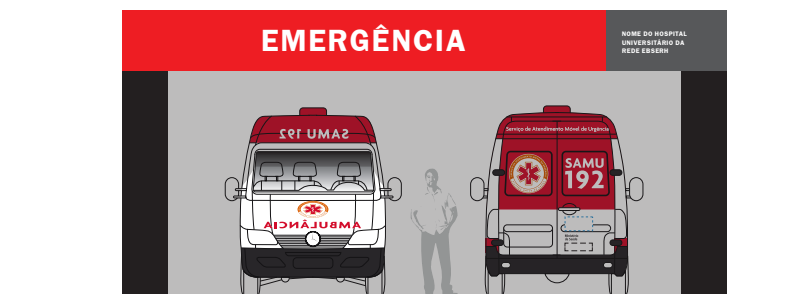
TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO ACESSO EMERGÊNCIA

Elemento de identificação de acesso à emergência do hospital.

Suas dimensões estão condicionadas a arquitetura do edifício. Neste manual apresentamos um regramento de proporções para a correta adequação à situação existente.



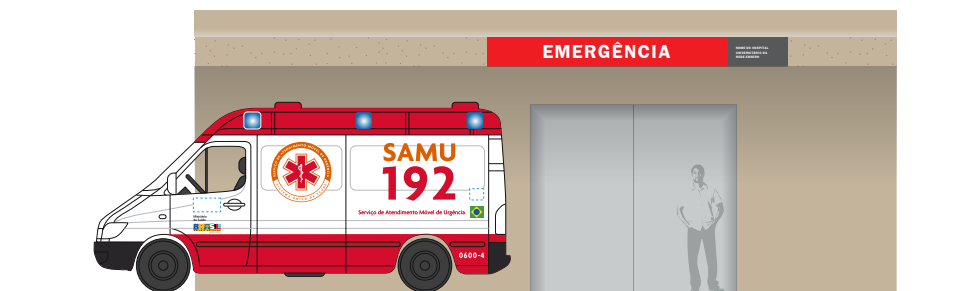
EXEMPLO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE GRANDE FORMATO



EXEMPLO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE MÉDIO FORMATO

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



EXEMPLO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE PEQUENO FORMATO

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ACESSO ÀS ÁREAS ESPECÍFICAS DO HOSPITAL

ESTRUTURA DA TESTEIRA

01. Estrutura tubular metálica principal, fixada à marquise (item 06) ou em estrutura tubular independente (item 05).

02. Contraventamentos em perfil metálico “L”, soldados ao item 01.

03. Estrutura secundária em perfil tubular metálico, que servirá para apoiar e fixar os módulos de ACM 3mm.

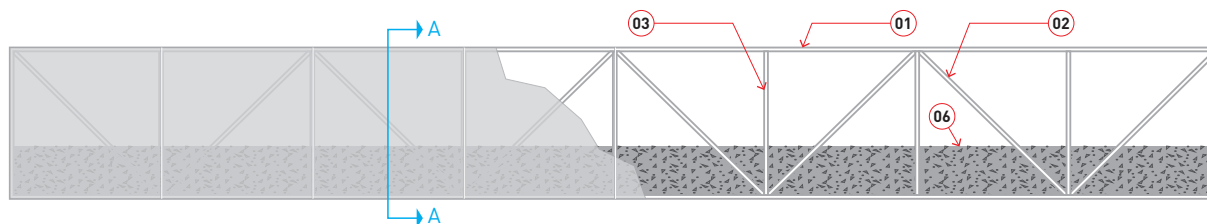
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 01.

05. Fixação das estruturas laterais na alvenaria do corpo principal da edificação, quando a viabilidade de fixação diretamente na marquise não for possível.

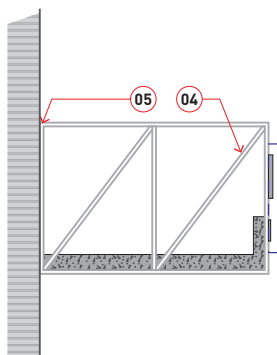
06. Projeção de suposta viga existente na marquise.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Sugestão de detalhe técnico



ESTRUTURA DA TESTEIRA
Corte AA

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
ACESSO EMERGÊNCIA

TESTEIRA DE GRANDE FORMATO

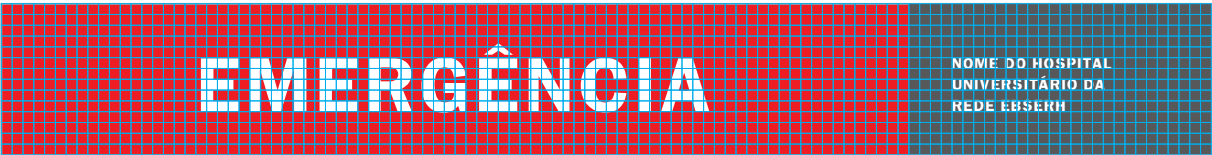
- 07. Revestimento em chapa de ACM 3mm, dobrado nas laterais, na cor Vermelho Emergência.
- 08. Revestimento em chapa de ACM 3mm, dobrado nas laterais, na cor Cinza Ebserh.
- 10. Lettering EMERGÊNCIA em chapa de acrílico na cor Branco opaco, e.: 10mm, com recorte laser.
- 12. Acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser de acordo com o NOME DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE EBSERH.

FIXAÇÃO:
ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.
Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

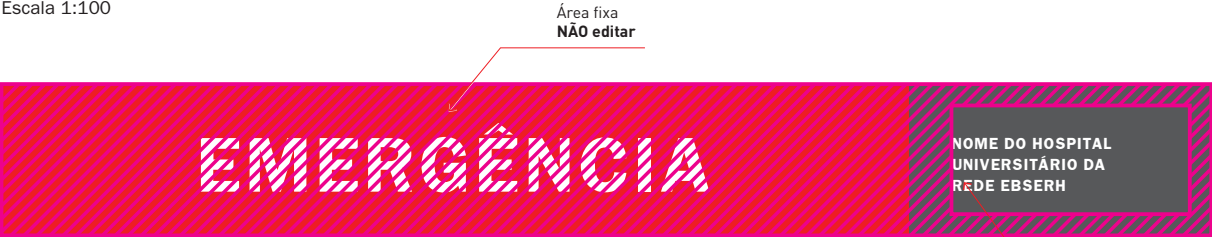


Vista Frontal
Escala 1:100

EXEMPLO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE GRANDE FORMATO



Vista Frontal Grid
Escala 1:100



Área de Não Interferência
Escala 1:100

Área possível de edição



EXEMPLO DE DIMENSIONAMENTO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE GRANDE FORMATO

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
ACESSO EMERGÊNCIA

TESTEIRA DE MÉDIO FORMATO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm, dobrado nas laterais, na cor Vermelho Emergência.

08. Revestimento em chapa de ACM 3mm, dobrado nas laterais, na cor Cinza Ebserh.

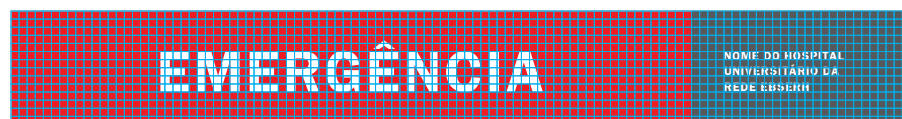
10. Lettering EMERGÊNCIA em chapa de acrílico na cor Branco opaco, e.: 10mm, com recorte laser.

12. Acrílico branco leitoso e.: 5mm com recorte laser de acordo com o NOME DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE EBSERH.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



EXEMPLO DE DIMENSIONAMENTO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE MÉDIO FORMATO

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA PARA IDENTIFICAÇÃO
ACESSO EMERGÊNCIA

TESTEIRA DE PEQUENO FORMATO

07. Revestimento em chapa de ACM
3mm, dobrado nas laterais, na cor
Vermelho Emergência.

08. Revestimento em chapa de ACM
3mm, dobrado nas laterais, na cor Cinza
Ebserh.

10. Lettering EMERGÊNCIA em chapa de
acrílico na cor Branco opaco, e.: 10mm,
com recorte laser.

12. Acrílico branco leitoso e.: 5mm com
recorte laser de acordo com o NOME
DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA REDE
EBSERH.

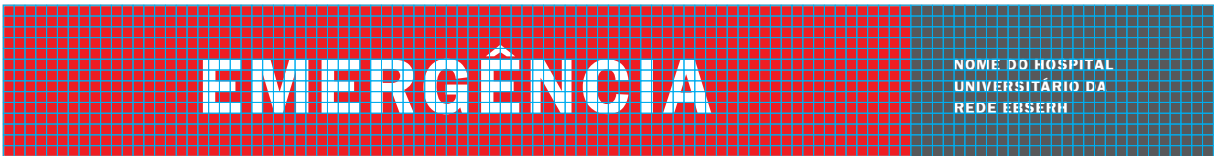
FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita
dupla-face de espuma acrílica e de
adesivo transferível.
Acrílicos: Cola da alta resistência para
uso em áreas externas.

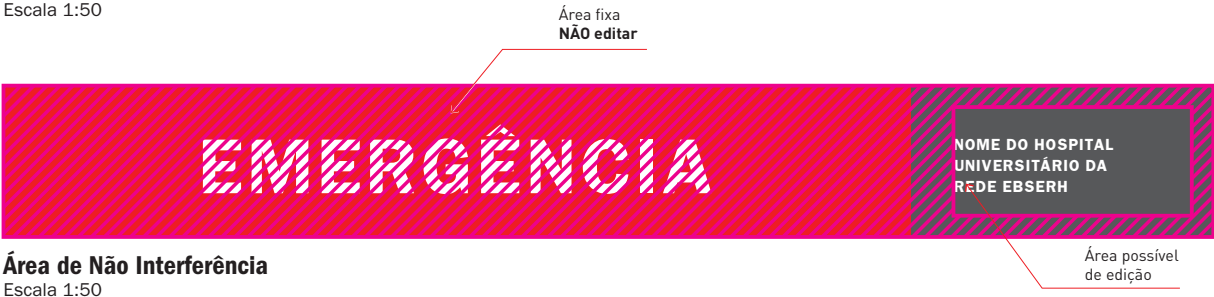


Vista Frontal
Escala 1:50

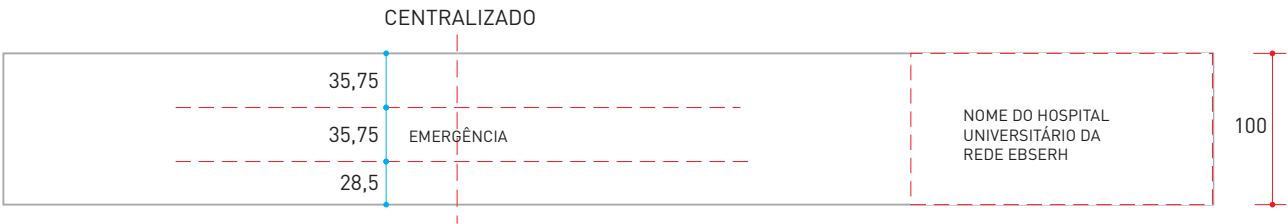
EXEMPLO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE PEQUENO FORMATO



Vista Frontal Grid
Escala 1:50



Área de Não Interferência
Escala 1:50



EXEMPLO DE DIMENSIONAMENTO DE TESTEIRA EMERGÊNCIA DE PEQUENO FORMATO

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

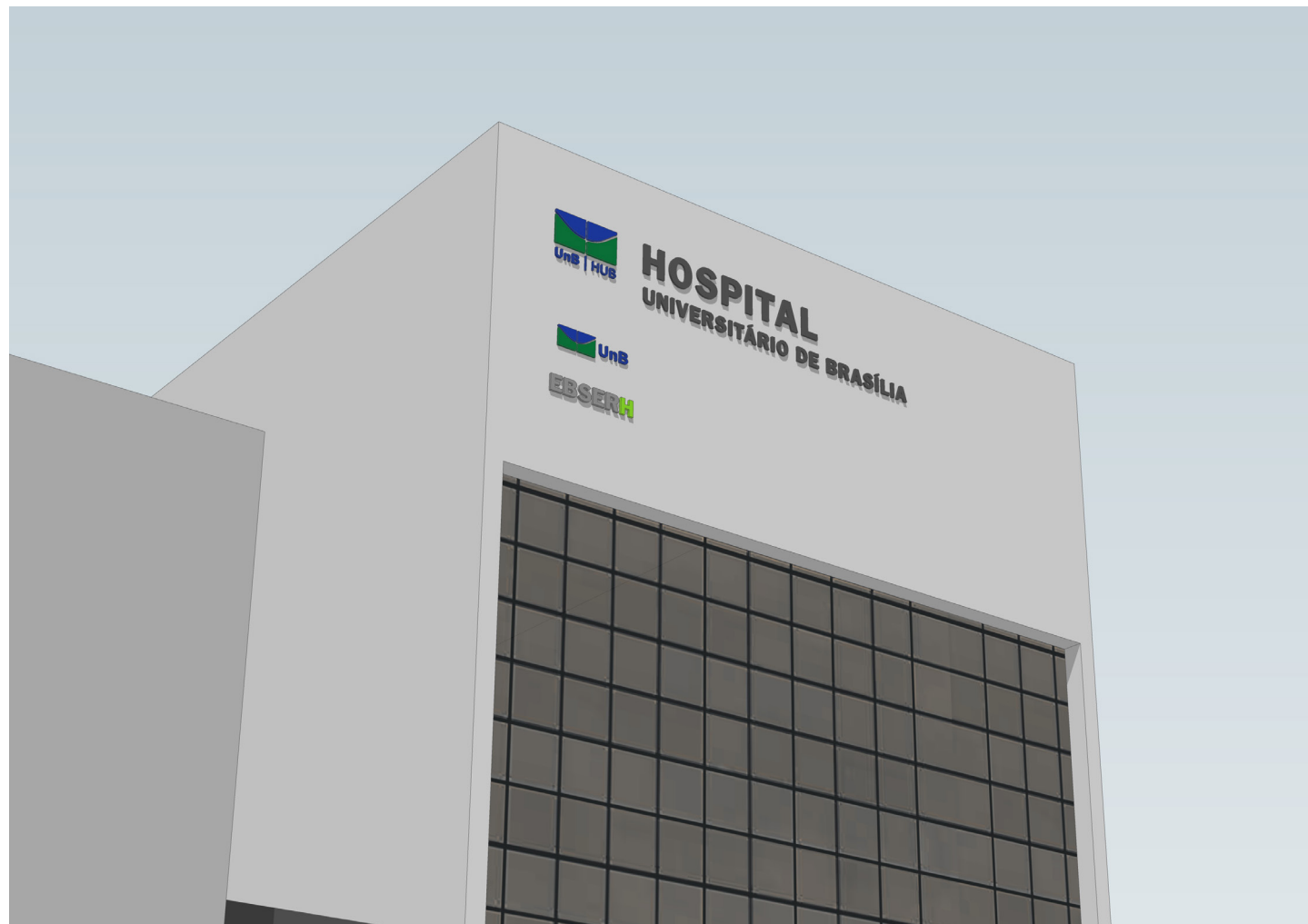
ASSINATURA DE FACHADA

Elemento de identificação do hospital para visualização à longa distância aplicados em fachadas.

Neste manual há um regramento de proporções de tamanhos entre os elementos (símbolo, letras, marca universidade e logo Ebserh) para serem utilizados de acordo com os condicionantes arquitetônicos e urbanísticos priorizando pontos focais com boa visualização para ruas e avenidas que dão acesso ao hospital.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

ASSINATURA DE FACHADA

01. Letra caixa em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva nas cores da marca do hospital.

02. Letra caixa em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

03. Letra caixa em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva na cor Cinza Ebserh.

04. Letra caixa em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva de acordo com a marca da Universidade.

05. Letra caixa em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva de acordo com a marca Ebserh.

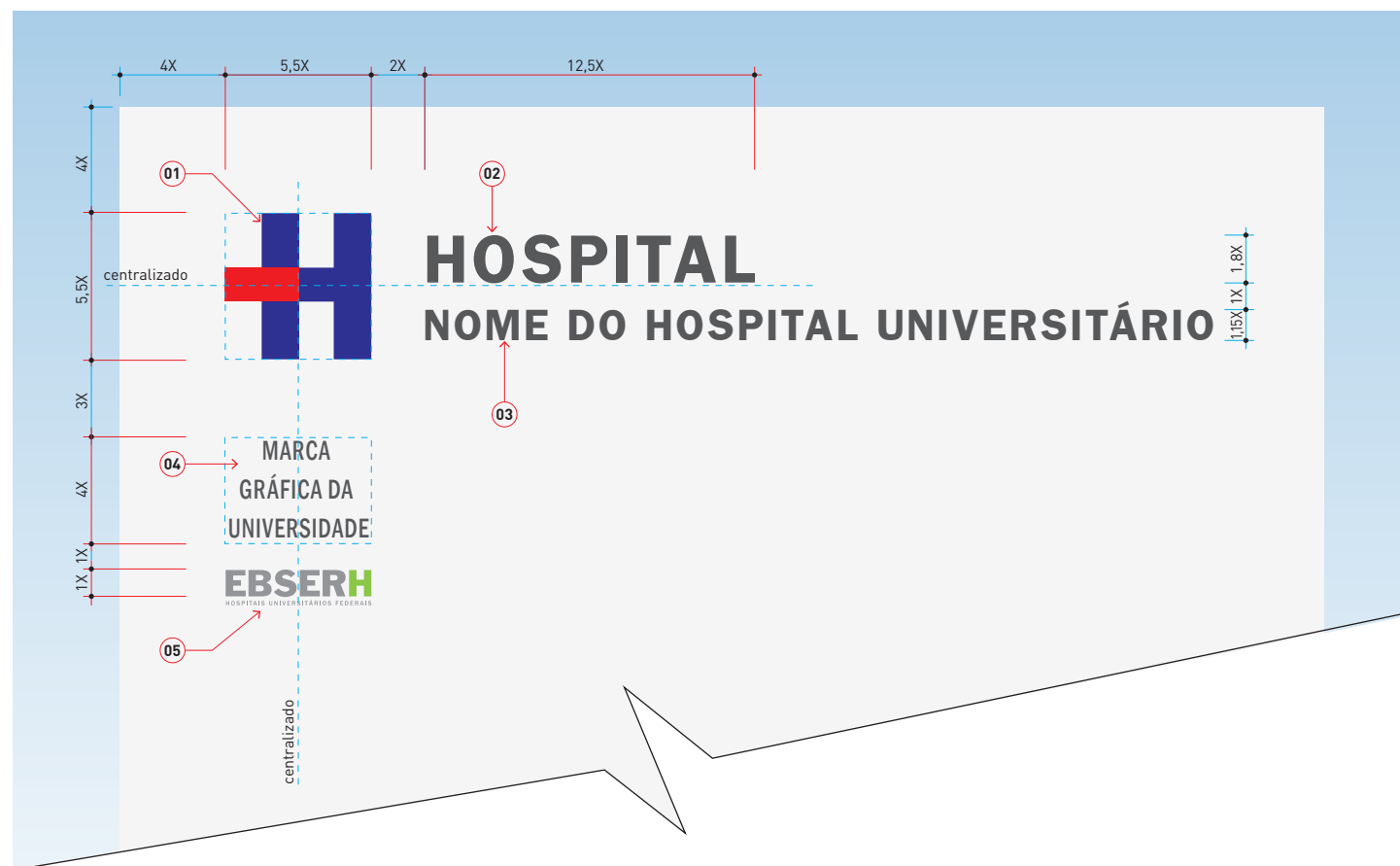
ILUMINAÇÃO. Prever iluminação frontlight respeitando o projeto arquitetônico.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Medida X
Sem escala



Vista frontal
Sem escala

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

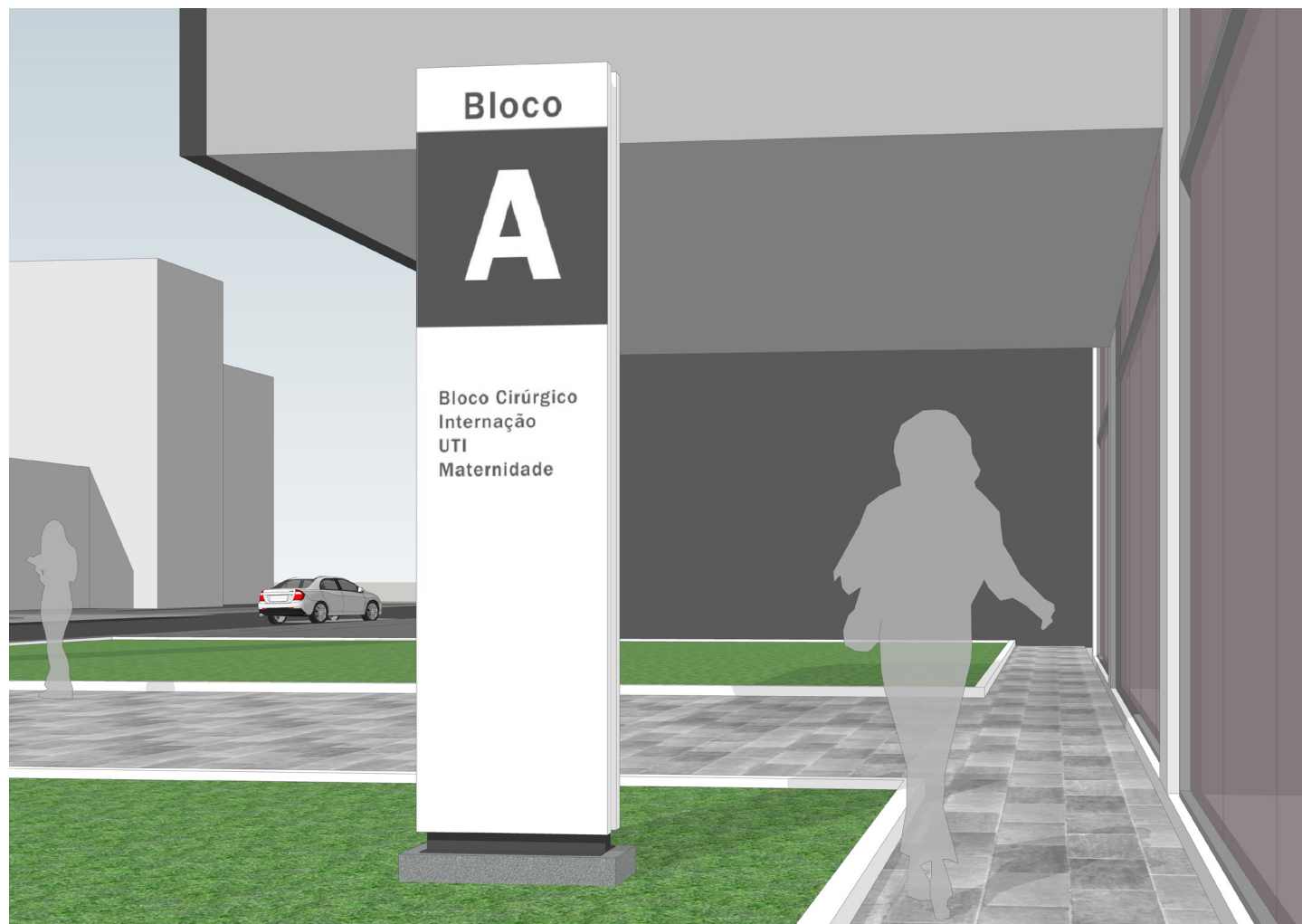
TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES

Elemento de identificação de edifícios e unidades, para visualização à média distância.

Como todos os elementos que participam da paisagem edificada, seu posicionamento está condicionado à arquitetura e ao paisagismo do edifício ao qual irá identificar.

IMPORTANTE:

Verificar limitantes e condicionantes da legislação municipal vigente sobre comunicação visual urbana.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES

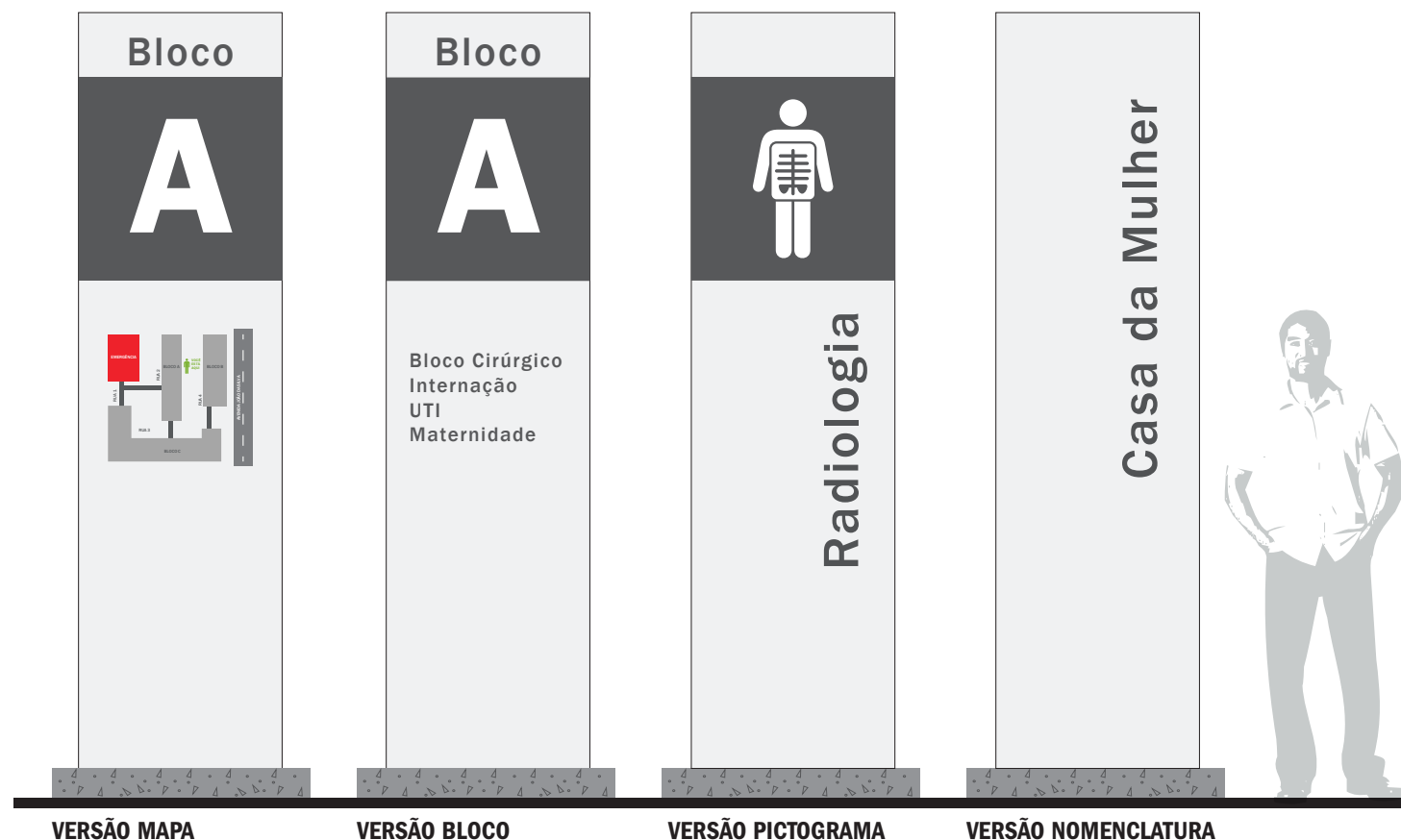
São constituídos de um volume fechado por chapa de ACM 3mm (alumínio composto), e podem ser utilizados em quatro modelos ou versões, conforme apresentados ao lado:

Versão Bloco com mapa

Versão Bloco

Versão Pictograma e nomenclatura

Versão Nomenclatura



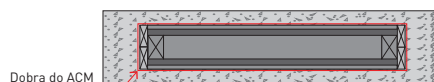
Vista Frontal
Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES - ESTRUTURA

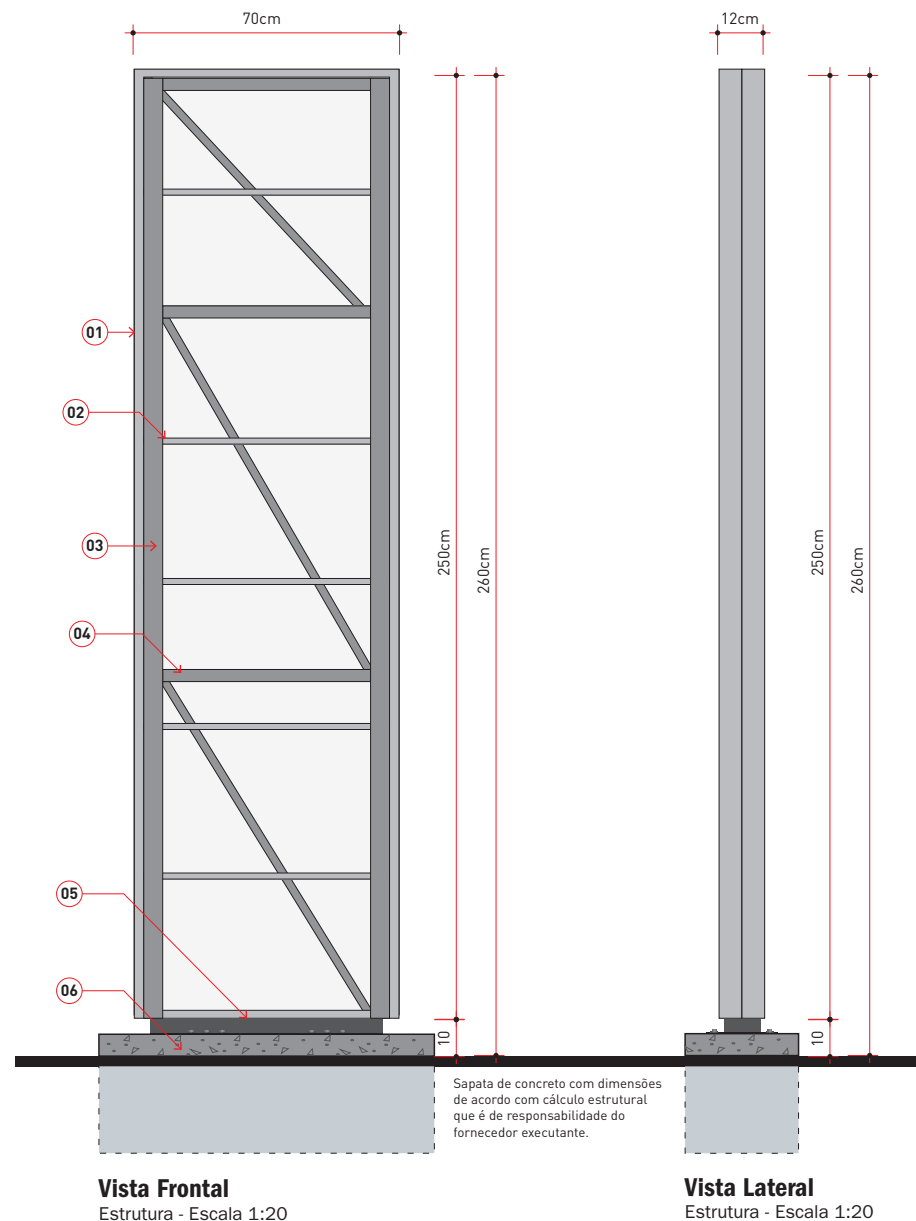
- 01.** Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.
- 02.** Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.
- 03.** Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.
- 04.** Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.
- 05.** Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolts chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.
- 06.** Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.



Vista Superior
Estrutura - Escala 1:20

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

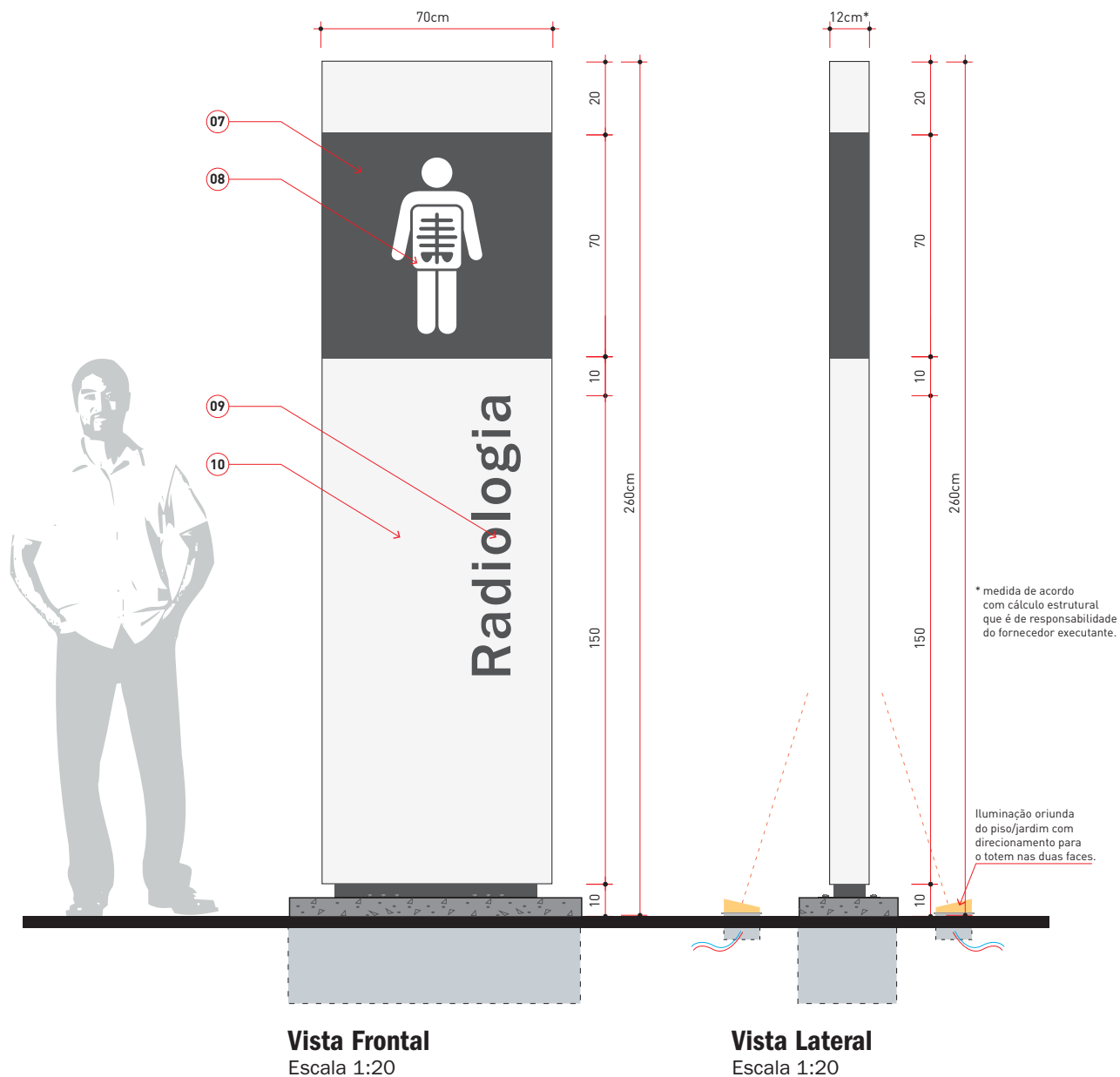
08. Vinil adesivo na cor Branco Ebserh.

09. Vinil adesivo na cor Cinza Ebserh.

10. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

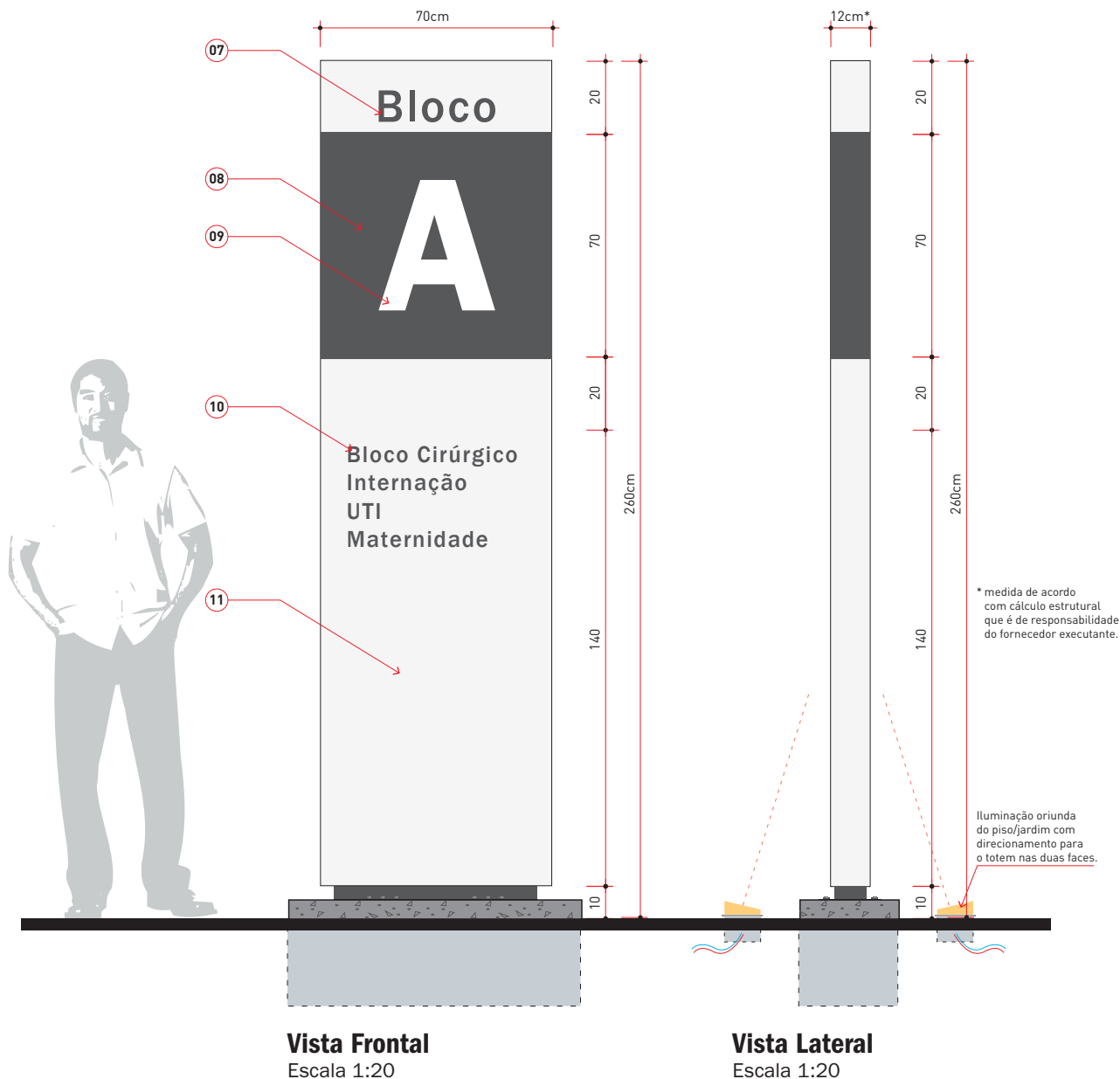
08. Vinil adesivo na cor Branco Ebserh.

09. Vinil adesivo na cor Cinza Ebserh.

10. Revestimento em chapa de ACM 3mm dobrado nas laterais na cor Branco Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

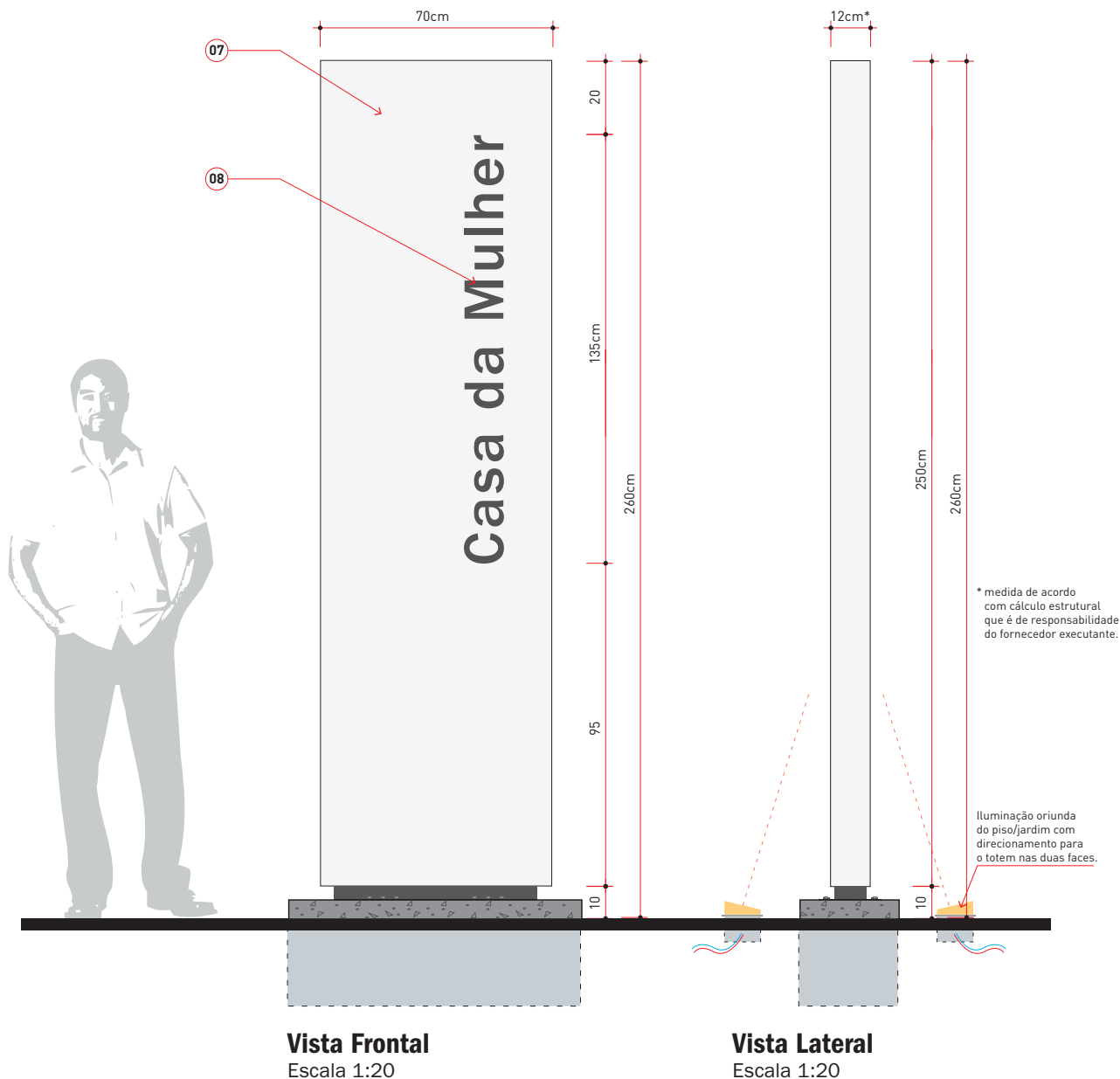
TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS OU UNIDADES - REVESTIMENTO

07. Revestimento em chapa de ACM
3mm dobrado nas laterais na cor Branco
Ebserh.

08. Vinil adesivo na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita
dupla-face de espuma acrílica e de
adesivo transferível.



3. Sinalização Externa

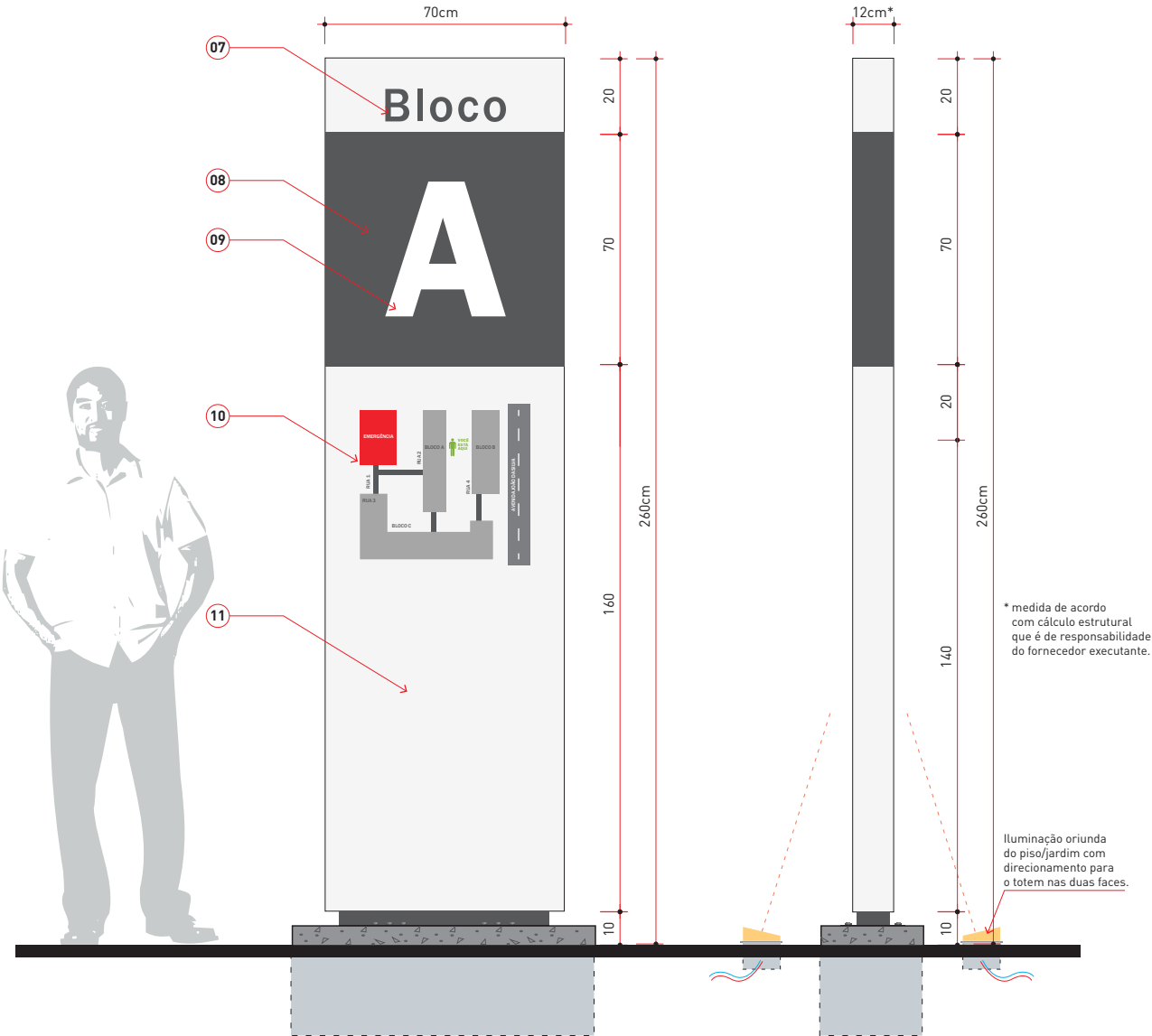
3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS
OU UNIDADES - REVESTIMENTO

- 07. Revestimento em chapa de ACM
3mm dobrado nas laterais na cor Branco
Ebserh.
- 08. Vinil adesivo na cor Cinza Ebserh.
- 10. Mapa direcional em vinil adesivo

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita
dupla-face de espuma acrílica e de
adesivo transferível.



Vista Frontal
Escala 1:20

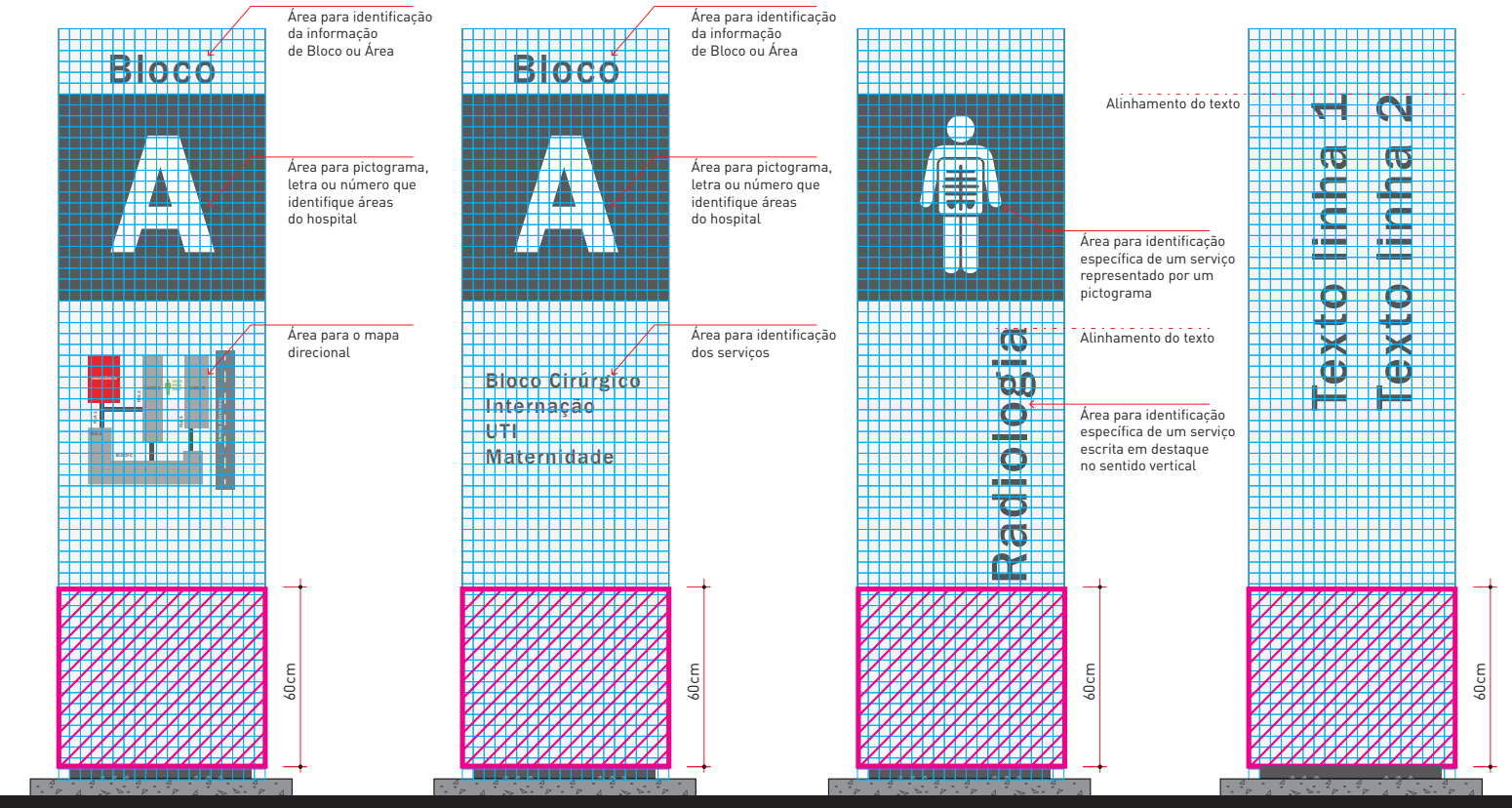
Vista Lateral
Escala 1:20

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TOTEM IDENTIFICAÇÃO EDIFÍCIOS
OU UNIDADES - DIAGRAMAÇÃO

Para a diagramação dos elementos de informação no corpo do totem, deve-se respeitar o regramento da disposição dos mesmos conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:25

Área de Não Interferência

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA IDENTIFICAÇÃO

ACESSOS / SETORES

Juntamente com os totens, ou na impossibilidade do uso destes, pode-se aplicar este elemento de identificação de edifícios e unidades, também para visualização à média e curta distância.

No seu layout são utilizados apenas o pictograma referente à especificidade e o respectivo descritivo.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA IDENTIFICAÇÃO

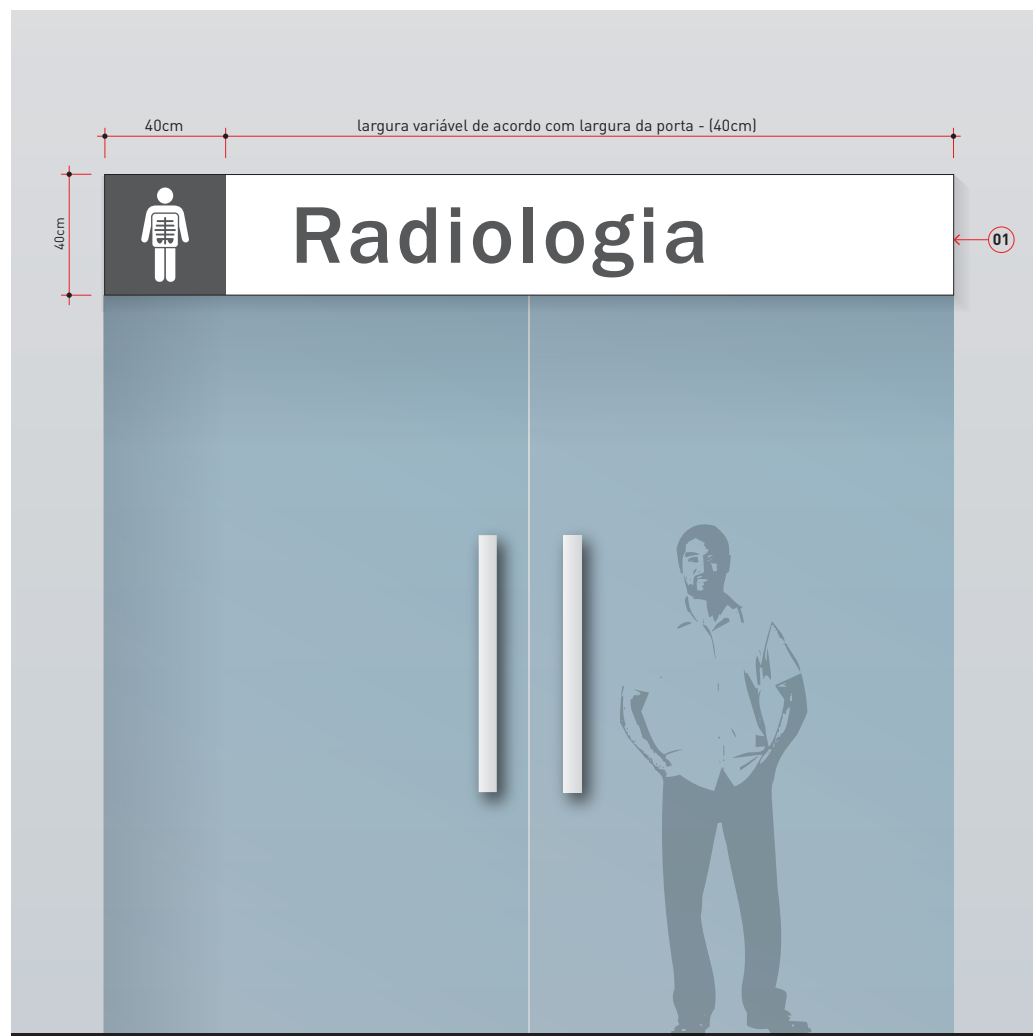
ACESSOS / SETORES

01. Caixa em estrutura tubular com revestimento em chapa de aço galvanizado com acabamento em pintura automotiva na cor branca e aplicação de informações em vinil adesivo (ver cores na tabela cromática).

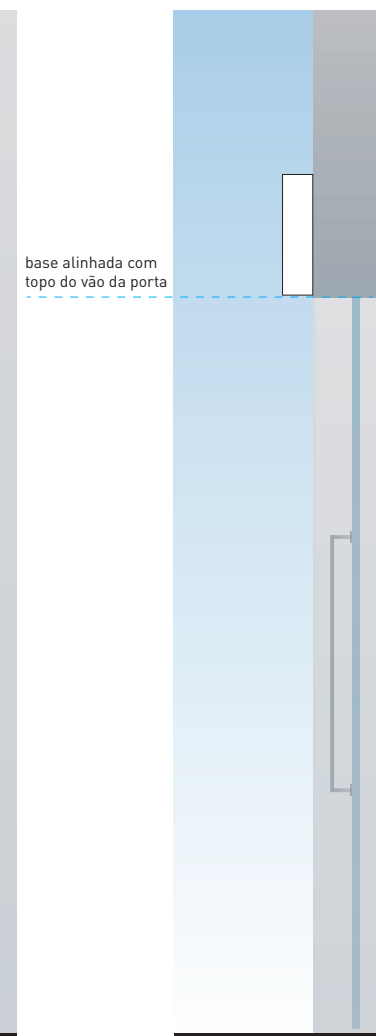
Para versão iluminada a face frontal da peça é em acrílico branco leitoso e.: 5mm e iluminada internamente com LEDs IP67, 3.000°K.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25



Vista Lateral
Escala 1:25

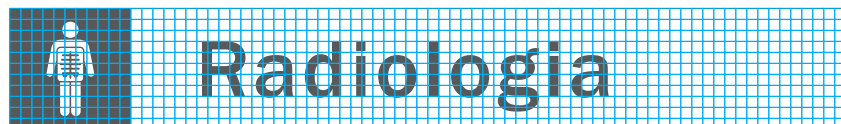
3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

TESTEIRA IDENTIFICAÇÃO

ACESSOS / SETORES

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

PLACA IDENTIFICAÇÃO DE PORTÃO DE ACESSO

Elemento de identificação de portões de acesso de veículos ao hospital.

Item utilizado a partir do estudo, em planta baixa, da área de terreno sob o domínio da instituição, para orientar e denominar sequencialmente os acessos permitidos ao corpo técnico, colaboradores e fornecedores da instituição.



3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

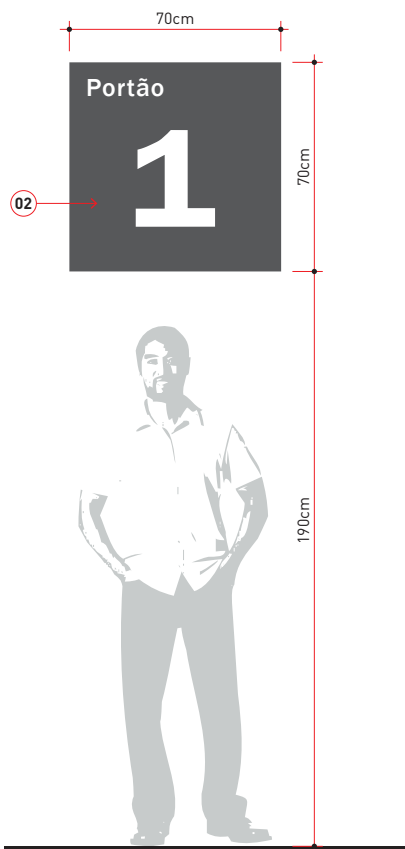
PLACA IDENTIFICAÇÃO DE PORTÃO DE ACESSO

É um item composto por moldura metálica sobre a qual é aplicado um envelopamento em chapa de alumínio composto (ACM), recortada, dobrada e colada.

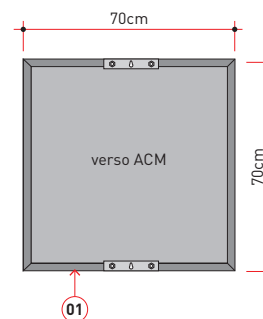
As informações constituem-se na aplicação de vinil autoadesivo de recorte (texto e numeral).

02. Revestimento em chapa de alumínio composto, recortado e dobrado nas laterais na cor Cinza Ebserh.

03. Informações em vinil autoadesivo de recorte na cor branco.



Vista Frontal
Revestimento - Escala 1:25



Vista Posterior
Estrutura - Escala 1:25



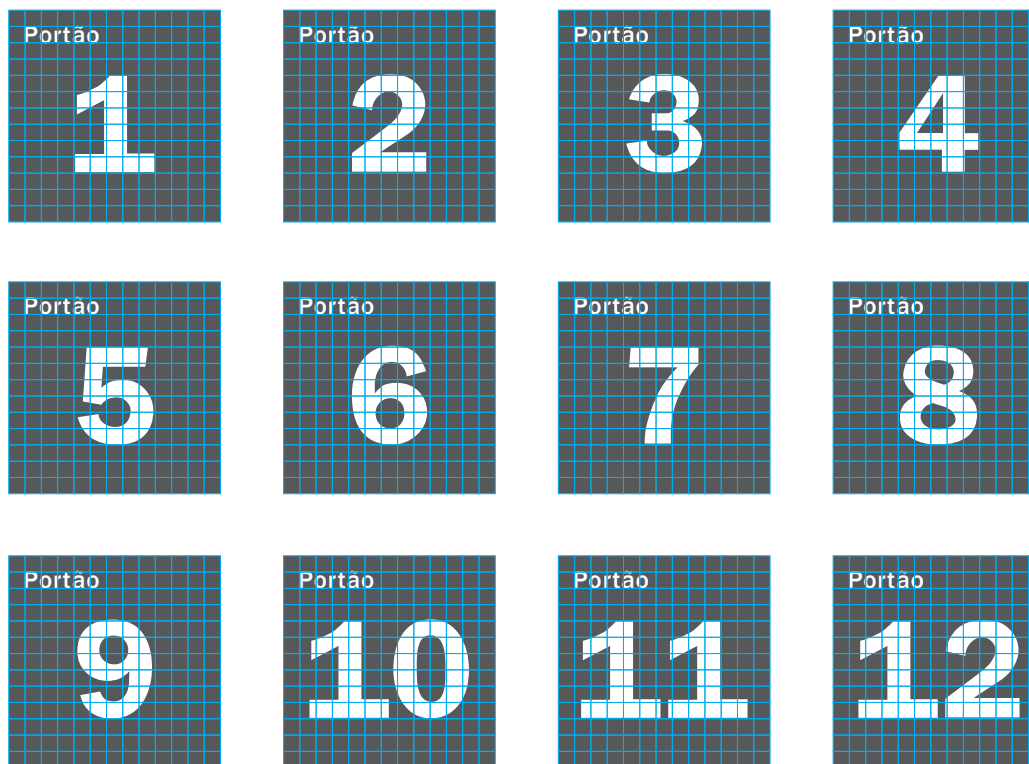
Vista Lateral
Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

PLACA IDENTIFICAÇÃO DE PORTÃO DE ACESSO

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE ACESSOS SERVIÇOS (CARGA E DESCARGA)

Elemento de identificação de acesso para veículos de serviço.

Além do uso do item anteriormente apresentado, pode ser necessária a complementação de informações de ordem operacional, especialmente para acessos de Carga e Descarga.

Para tanto, utiliza-se um complemento de painel, composto também por um requadro metálico recoberto por chapa de alumínio composto (ACM), cortada, dobrada e colada, e com as informações aplicadas em vinil autoadesivo de recorte, conforme as especificações a seguir.



3. Sinalização Externa

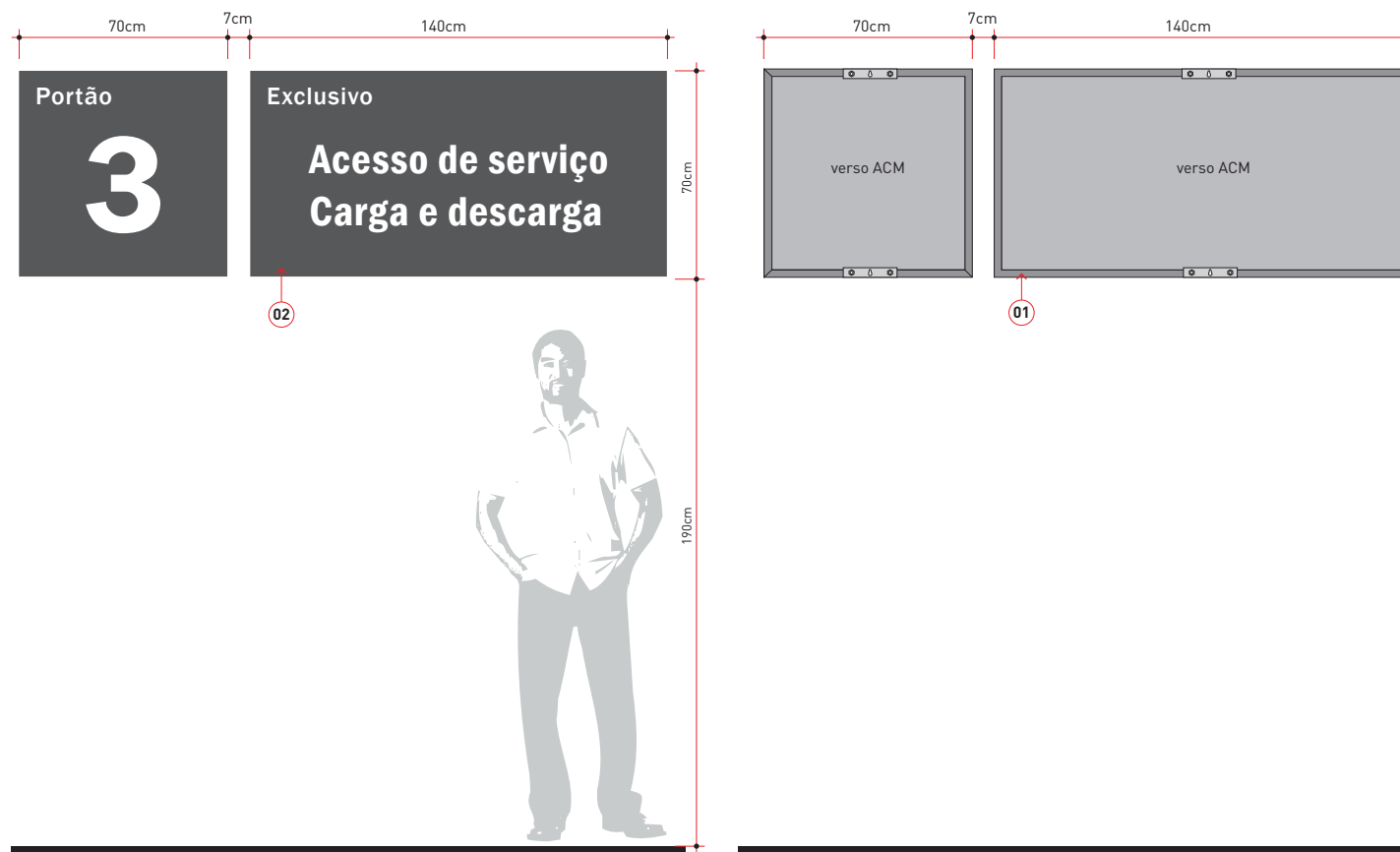
3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ACESSOS SERVIÇOS (CARGA E DESCARGA)

01. Estrutura interna em perfil metálico galvanizado, que recebe uma base em perfil tipo barra chata de alumínio para colagem do acabamento frontal e lateral em ACM 3mm.

02. Revestimento em chapa de alumínio composto, recortado e dobrado nas laterais, na cor Cinza Ebserh.

03. Informações em vinil autoadesivo na cor branco.



Vista Frontal
Revestimento - Escala 1:25

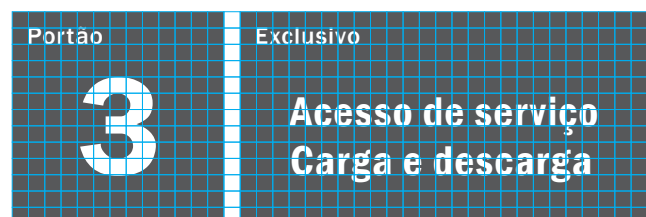
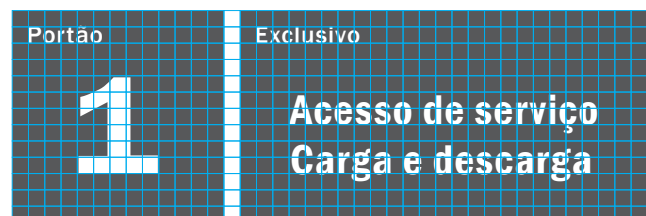
Vista Posterior
Estrutura - Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.1. SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ACESSOS SERVIÇOS (CARGA E DESCARGA)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

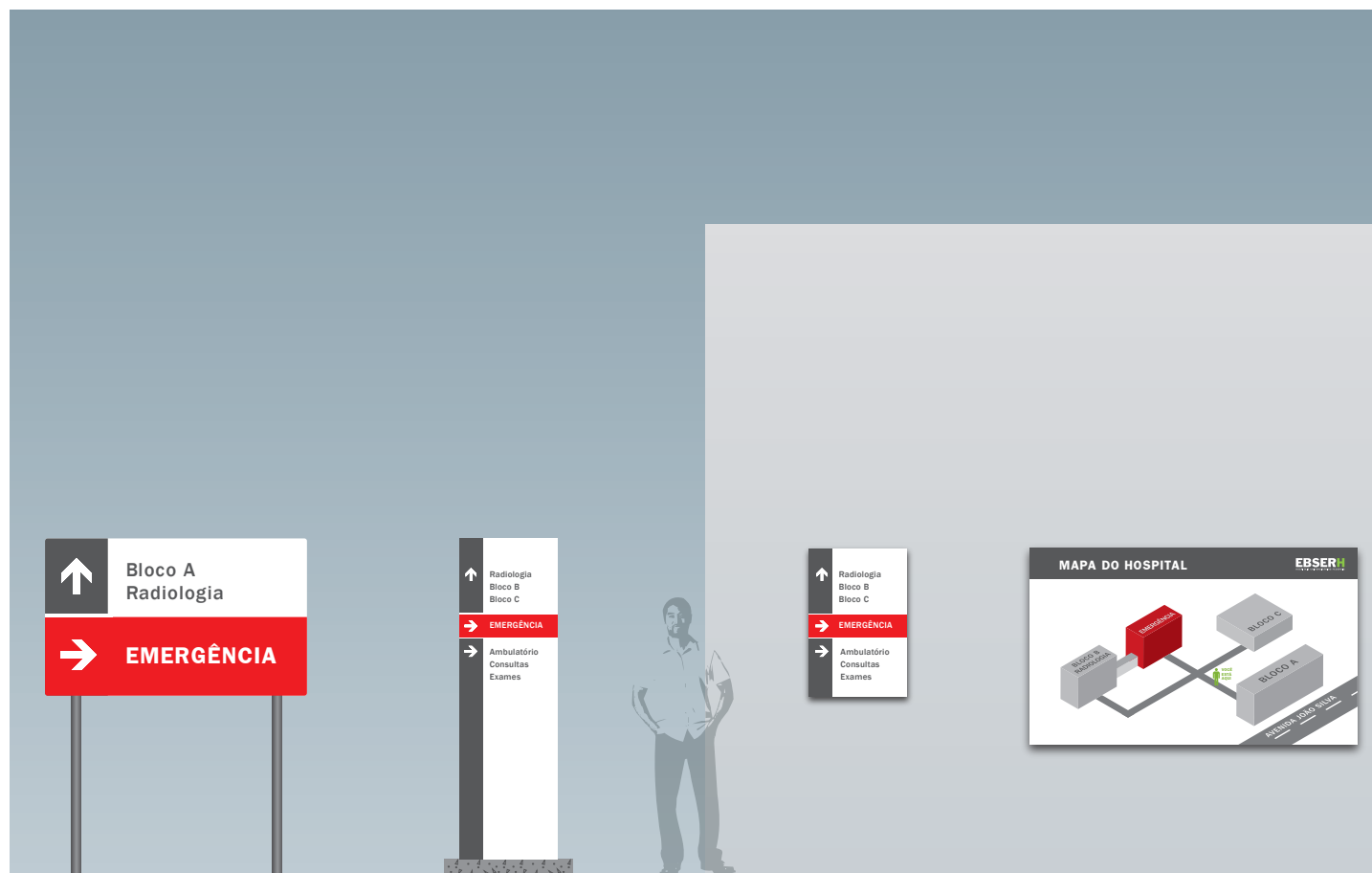
CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO DIRECIONAL EXTERNA

Este conjunto de elementos destina-se a orientar motoristas de veículos e pedestres. Sua instalação deverá seguir os critérios apresentados a seguir.

Da mesma forma como considerado nos Totens para Identificação de Prédios, as dimensões e quantidades de informações nestes elementos estão condicionadas à arquitetura dos edifícios e ao paisagismo do entorno em que serão instalados.

IMPORTANTE:

Avaliar aplicação conforme legislação municipal sobre comunicação visual em ambientes externos, caso a necessidade de identificação do prédio se faça externa ao terreno da edificação ou conjunto destas.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACA DIRECIONAL VIÁRIA (VEÍCULOS)

Item direcional utilizado para sinalizar fluxos e circulação de veículos dentro da área de terreno da instituição.

Pode possuir blocos de informações com critérios iguais de divulgação (mesmas cores), ou diferentes, marcados por cores distintas.

Se posicionado junto à circulação de pedestres, pode complementar as informações de circulação com os outros elementos que completam este conjunto.



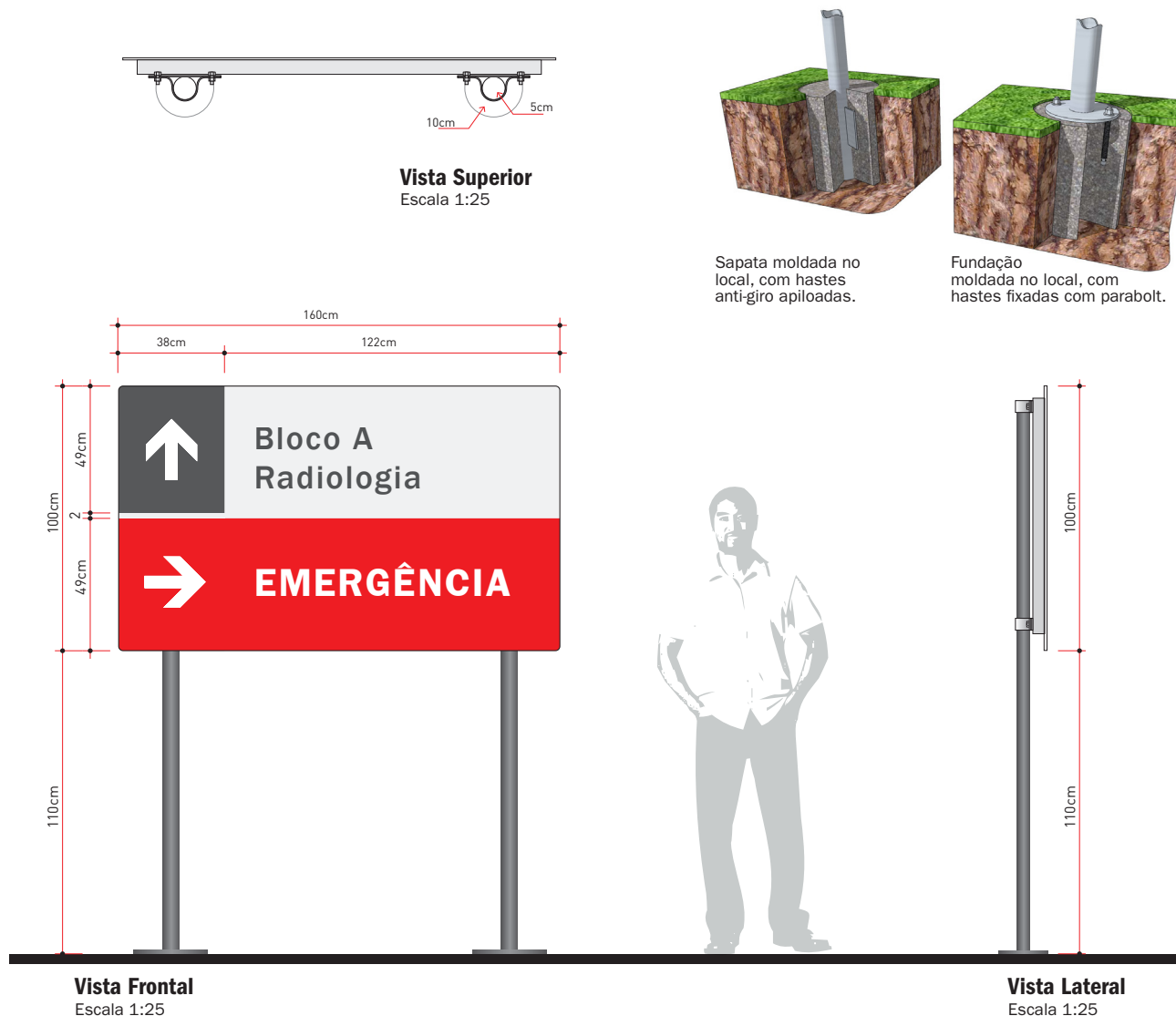
3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACA DIRECIONAL VIÁRIA (VEÍCULOS)

Elemento composto por pedestal em tubos galvanizados Ø 2,0", com sapatas moldadas no local ou, conforme avaliada a condição do local para instalação, a opção pelo uso de flanges de base Ø 10,0cm com fixadores mecânicos tipo parabolt. Estas hastes são unidas por um requadro em perfil cantoneira de abas iguais bitola 2,0", com espessura conforme cálculo estrutural, e abraçadeiras metálicas.

A área para informações é disponibilizada em chapa de alumínio composto (ACM) fixada ao requadro metálico, com setas, textos e fundos de cores diferenciadas em vinil autoadesivo de recorte, nas referências previstas neste manual.

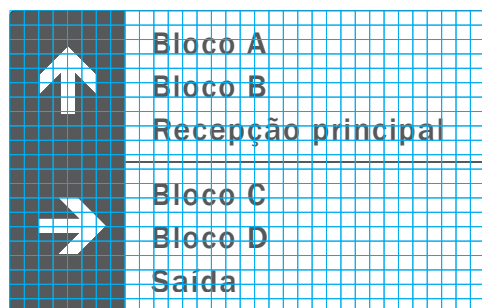


3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACA DIRECIONAL VIÁRIA (VEÍCULOS)

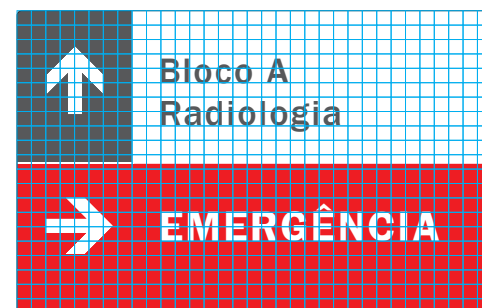
Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Versão duas direções

Vista Frontal Grid

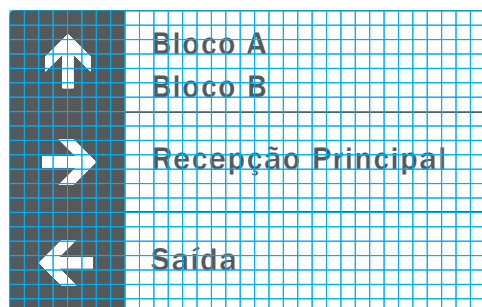
Escala 1:25



Versão duas direções com emergência

Vista Frontal Grid

Escala 1:25



Versão três direções

Vista Frontal Grid

Escala 1:25



Versão uma direção

Vista Frontal Grid

Escala 1:25

3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

TOTEM DIRECIONAL PEDESTRES

Elemento de sinalização direcional, indicando os serviços que são prestados pelas diversas unidades de um complexo hospitalar.

Suas dimensões estão condicionadas à distância de leitura e ao paisagismo do entorno imediato onde ele se insere, priorizando a proximidade com os fluxos para veículos e pedestres.

A seguir apresentamos um regramento de proporções para a correta adequação à situação existente.

IMPORTANTE:

Avaliar aplicação conforme legislação municipal sobre comunicação visual em ambientes externos, caso a necessidade de indicação de serviços se faça externa ao terreno da edificação ou conjunto destas.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

TOTEM DIRECIONAL PEDESTRES - REVESTIMENTO

Estrutura interna em tubo metálico galvanizado, em peças soldadas, com sapatas moldadas no local e base em chapa metálica, com furação para a inserção de fixadores mecânicos tipo parabolts.

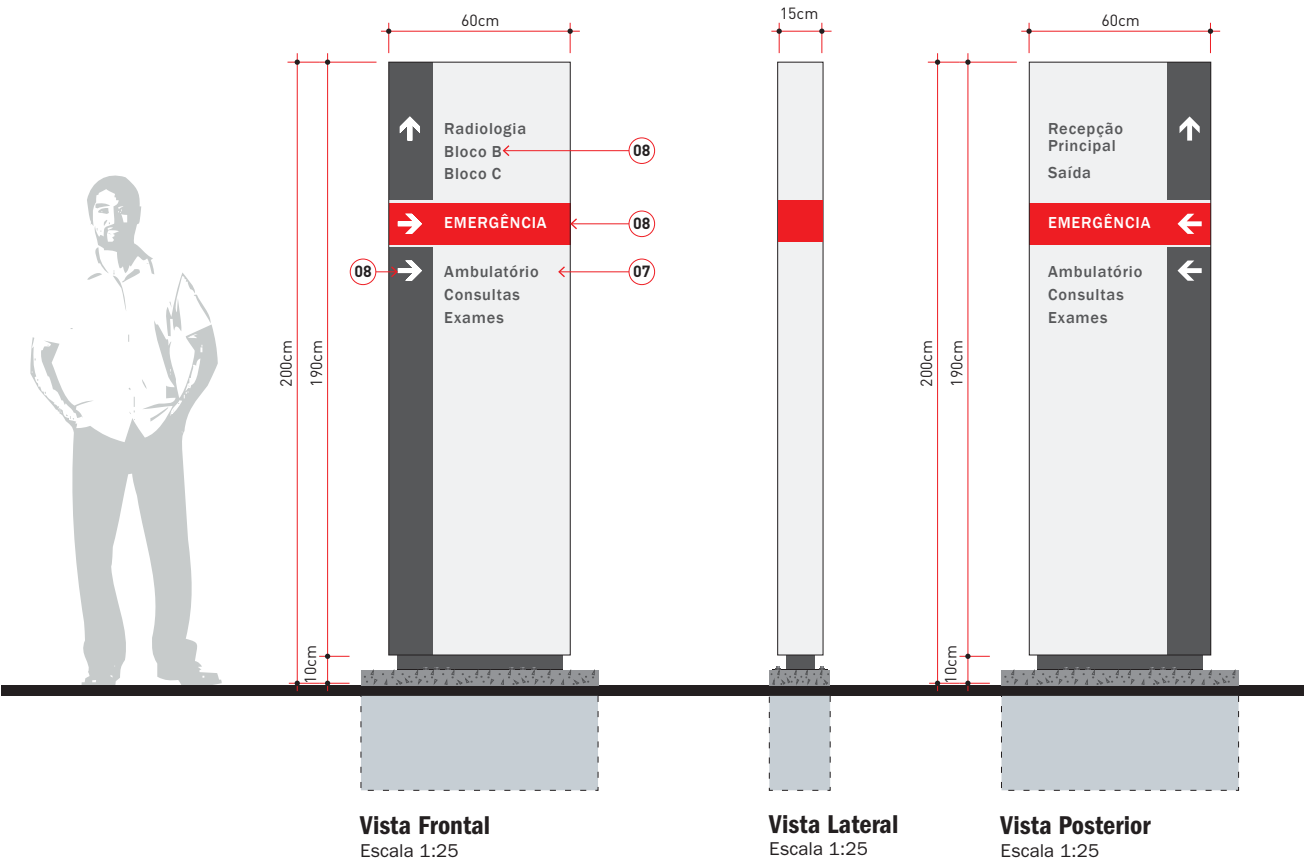
07. Fechamento externo com chapa de ACM 3mm na cor Branco Ebserh.

08. As informações (textos) e fundos de cores diferenciadas são aplicados em vinil autoadesivo de recorte, nas referências previstas neste manual.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

TOTEM DIRECIONAL PEDESTRES - ESTRUTURA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento item 07 e 08. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

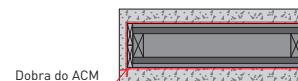
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolts chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

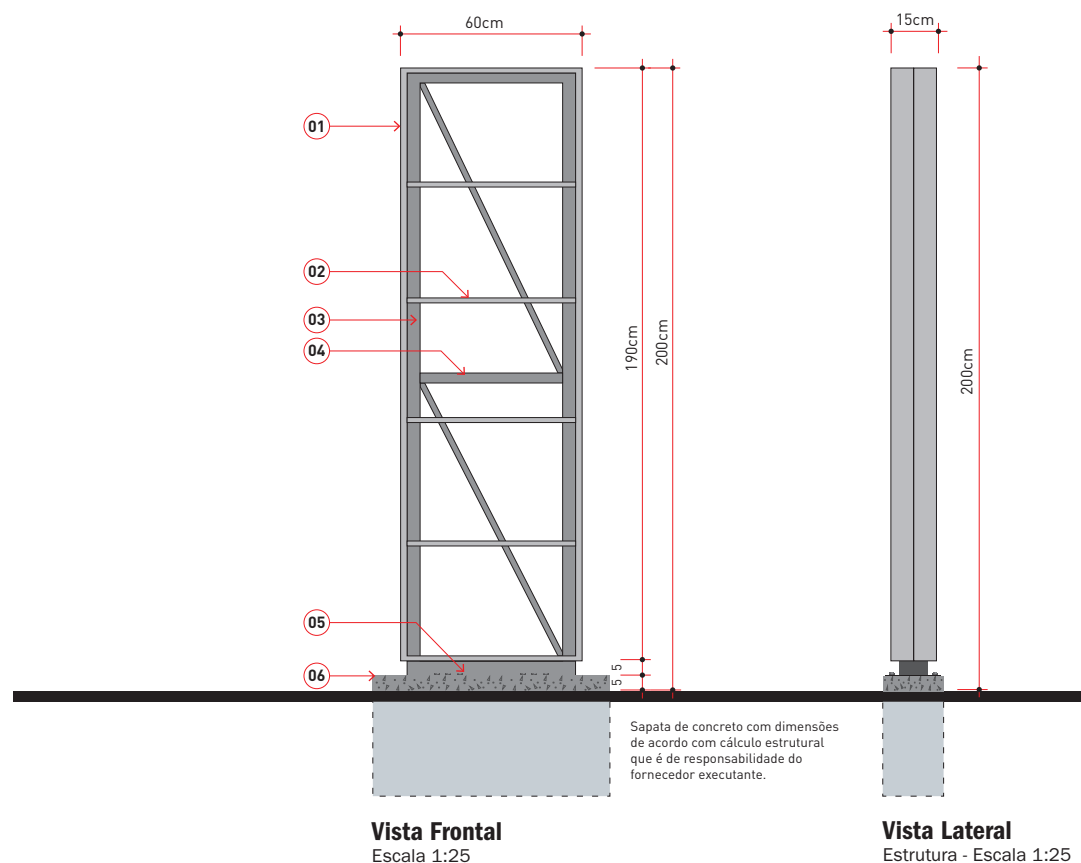
06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Superior
Estrutura - Escala 1:50



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

TOTEM DIRECIONAL PEDESTRES - DIAGRAMAÇÃO

O regramento para a disposição dos elementos de informação deve ser respitado, seguindo as orientações ao lado.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACA DIRECIONAL PEDESTRES (AUTOPORTANTE / PAREDE)

Este item de sinalização direcional é indicando para orientar a disponibilidade dos serviços que são prestados pelas diversas unidades de um complexo hospitalar a partir de um ponto de leitura interno.

Suas dimensões estão ajustadas à legibilidade e leitura de curta distância.

Na sequência apresentamos os regramento de proporções para a correta execução e diagramação das informações.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACA DIRECIONAL PEDESTRES (AUTOPORTANTE / PAREDE)

01. Requadro interno em tubo metalon galvanizado, em peças soldadas, com furação para a inserção de fixadores mecânicos tipo parafuso + bucha, para fixação na alvenaria das paredes, ou fechamentos utilizando sistemas de construção a seco.

02. Acabamento externo com chapa de ACM 3mm na cor Branco Ebserh.

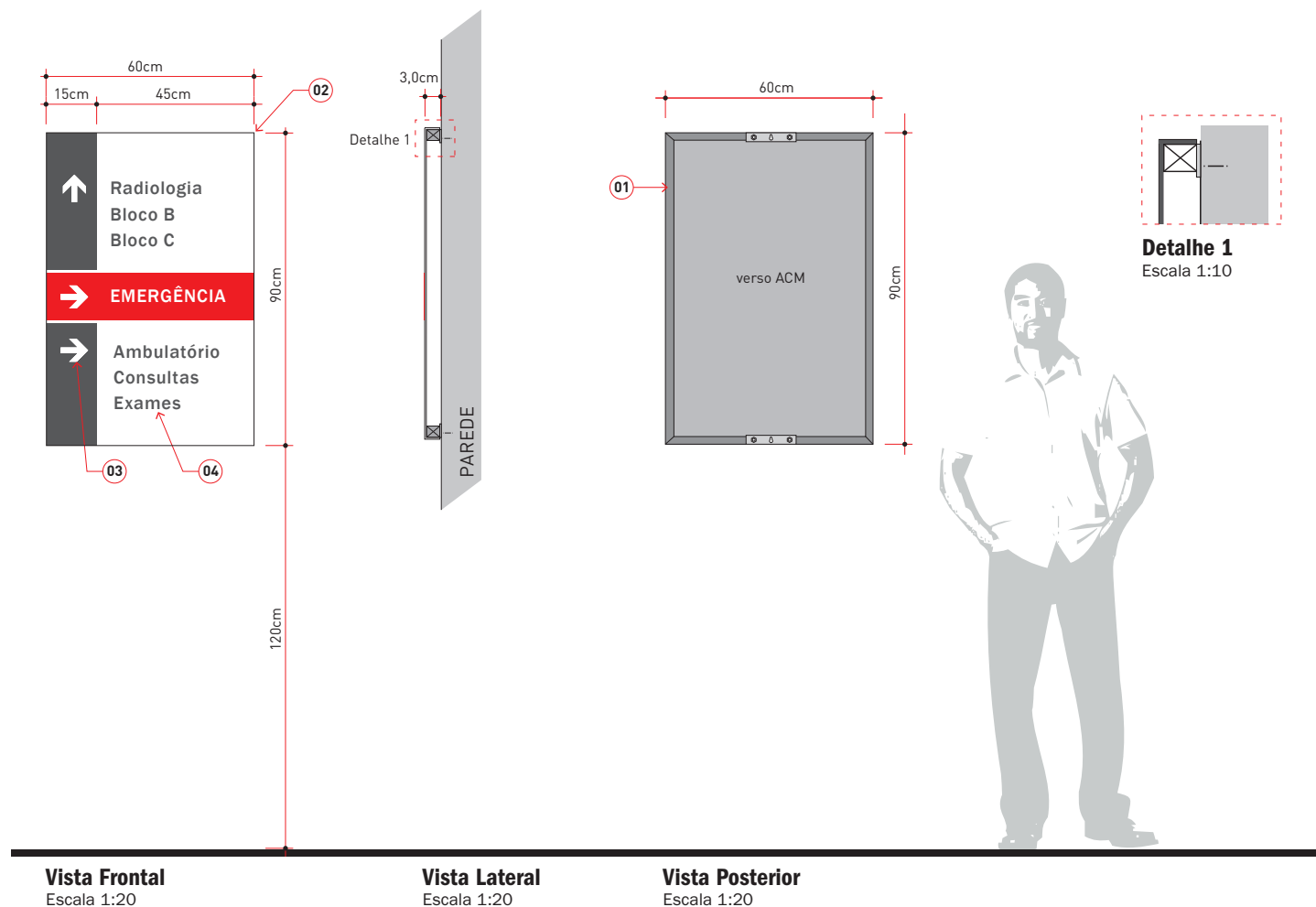
03. Setas (direcionais) em chapa de acrílico (PMMA) e=5,0mm, na cor Branco opaco, recortadas a laser e aplicadas coladas sobre a chapa de ACM 3mm.

04. As informações (textos) e fundos de cores diferenciadas são aplicados em vinil autoadesivo de recorte, nas referencias previstas neste manual.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

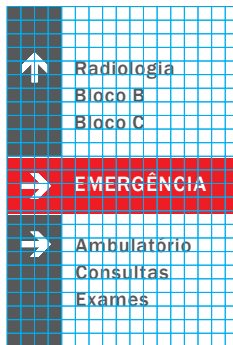


3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

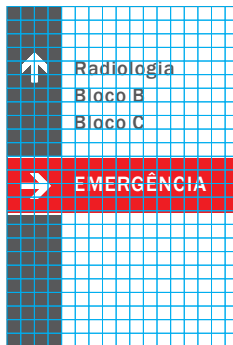
PLACA DIRECIONAL PEDESTRES (AUTOPORTANTE / PAREDE)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



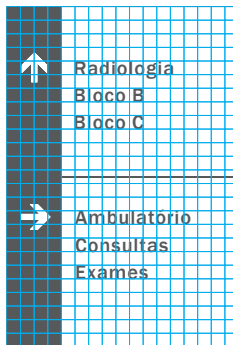
Versão com emergência e duas direções

Vista Frontal Grid
Escala 1:20



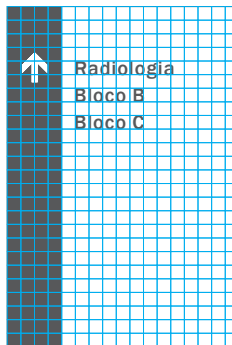
Versão com emergência e uma direção

Vista Frontal Grid
Escala 1:20



Versão sem emergência e duas direções

Vista Frontal Grid
Escala 1:20



Versão sem emergência e uma direção

Vista Frontal Grid
Escala 1:20

3. Sinalização Externa

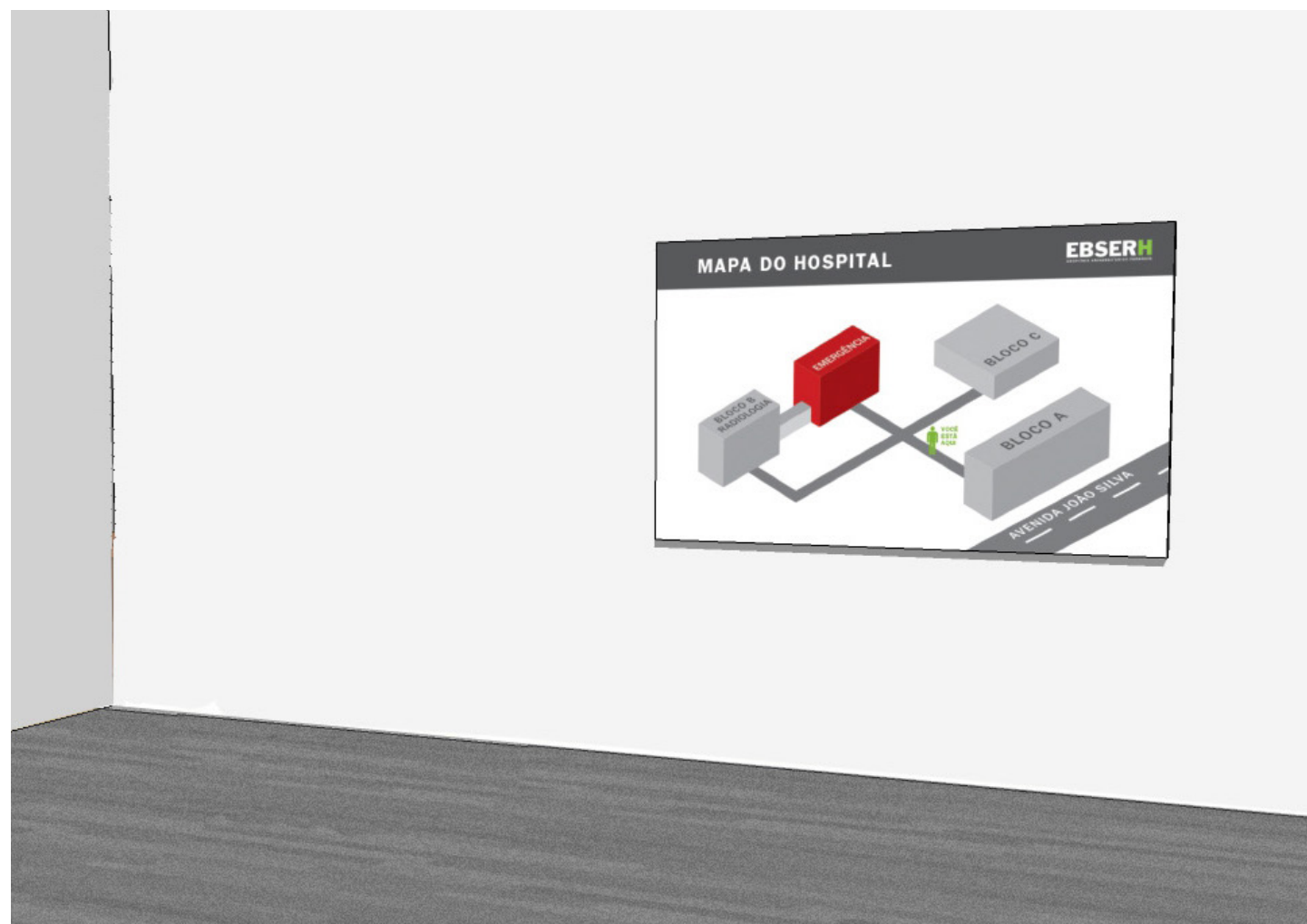
3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

MAPA DIRETÓRIO

É uma peça que destina-se à informação e compreensão da relação entre os ambientes que cercam quem o consulta, com clareza e objetividade na sua apresentação.

São instalados em locais junto às entradas da instituição, corredores, hall de elevadores ou pontos de grande concentração e/ou fluxo de pessoas, auxiliando no direcionamento destas aos seus destinos, localizando espacialmente seus usuários.

Construído basicamente sobre a planta de locação da entidade, busca auxílio na representação volumétrica e de níveis das unidades para facilitar sua compreensão.



3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

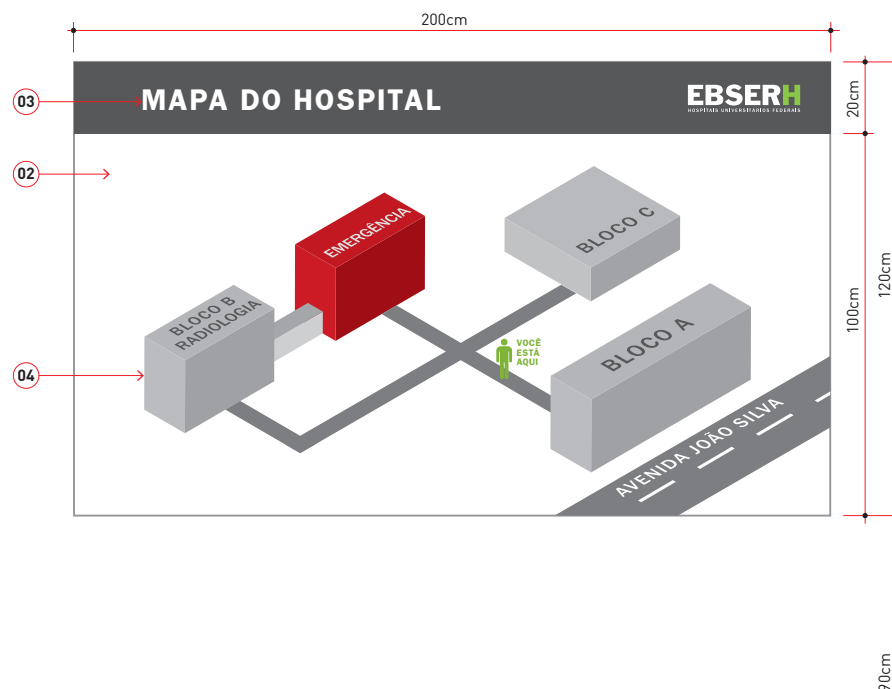
MAPA DIRETÓRIO

01. Estrutura interna (requadro) em tubos metálicos galvanizados, soldados entre si.

02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto recortada, dobrada e colada, composto (ACM), Branco Ebserh.

03. Informações da testeira em vinil autoadesivo de recorte, nas cores referenciadas neste manual.

04. As informações (textos e ilustrações dos prédios) da parte inferior do mapa são impressas digitalmente (UV) sobre vinil autoadesivo cast Branco (durabilidade de 8 anos).



Vista Frontal
Escala 1:20

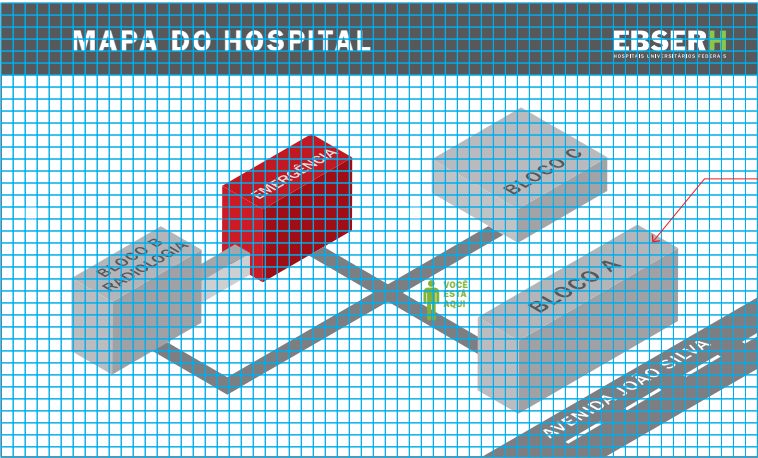
Vista Lateral
Escala 1:20

3. Sinalização Externa

3.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

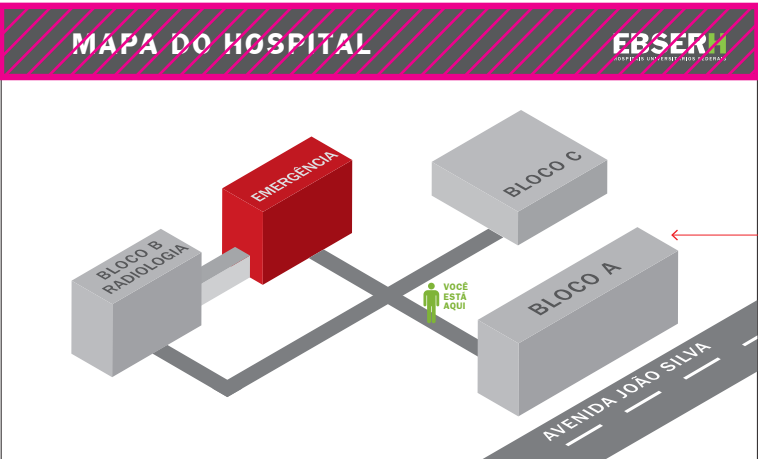
MAPA DIRETÓRIO

O regramento para a disposição dos elementos de informação deve obrigatoriamente ser seguido, conforme as orientações ao lado.



Simulação de mapa. Cada hospital deverá produzir o seu mapa de acordo com as edificações e o entorno.

Vista Frontal Grid
Escala 1:20



Área fixa
NÃO editar

Mapa:
Área possível de edição

Área de Não Interferência
Escala 1:50

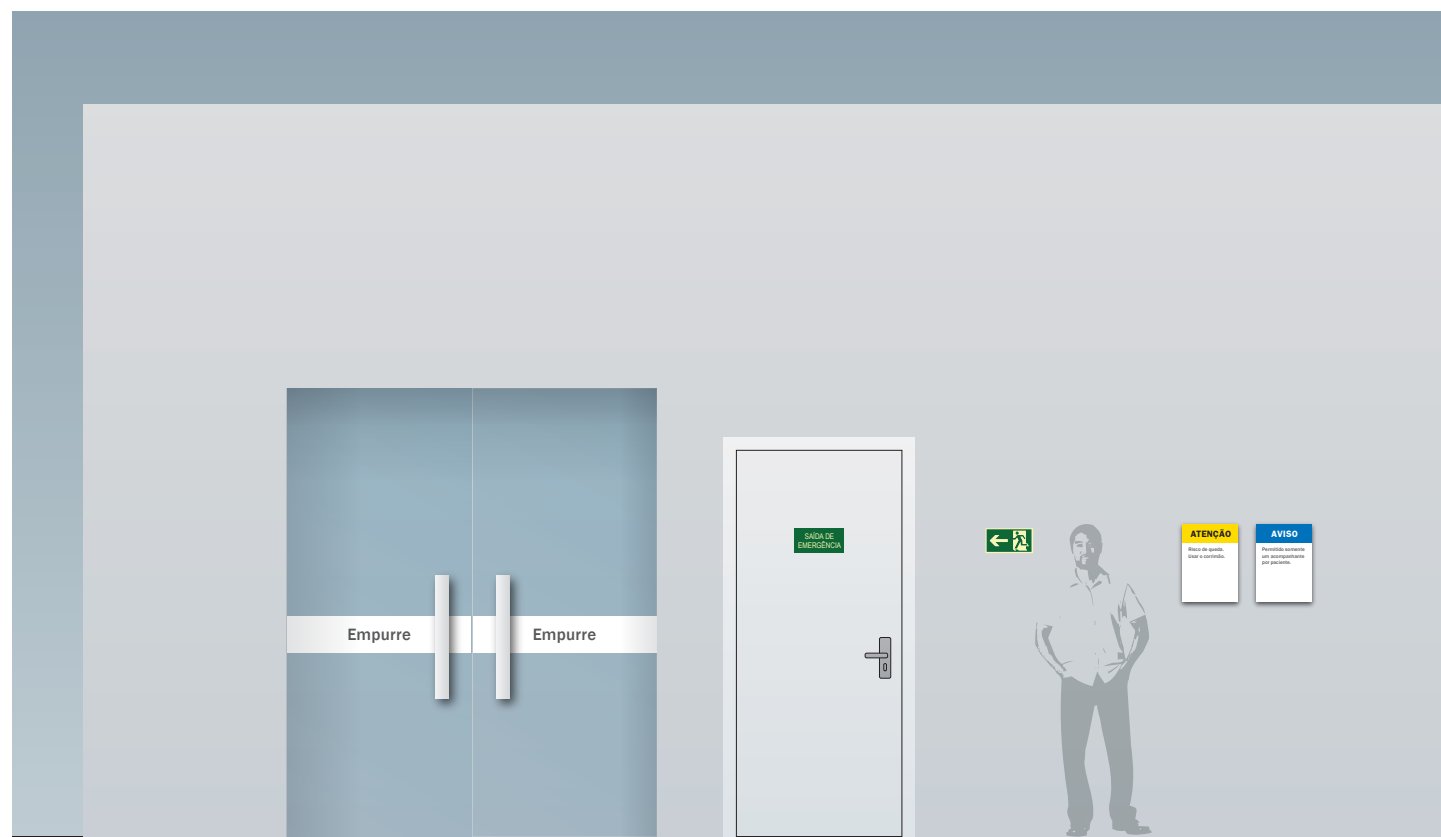
3. Sinalização Externa

3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO INFORMATIVA EXTERNA

As peças que fazem parte deste conjunto destinam-se a divulgar informações referentes aos procedimentos e usos que ambientes e equipamentos sugerem aos seus usuários.

Informações como horário de atendimento, operações e processos, além de indicações de segurança e alerta constam destes itens.

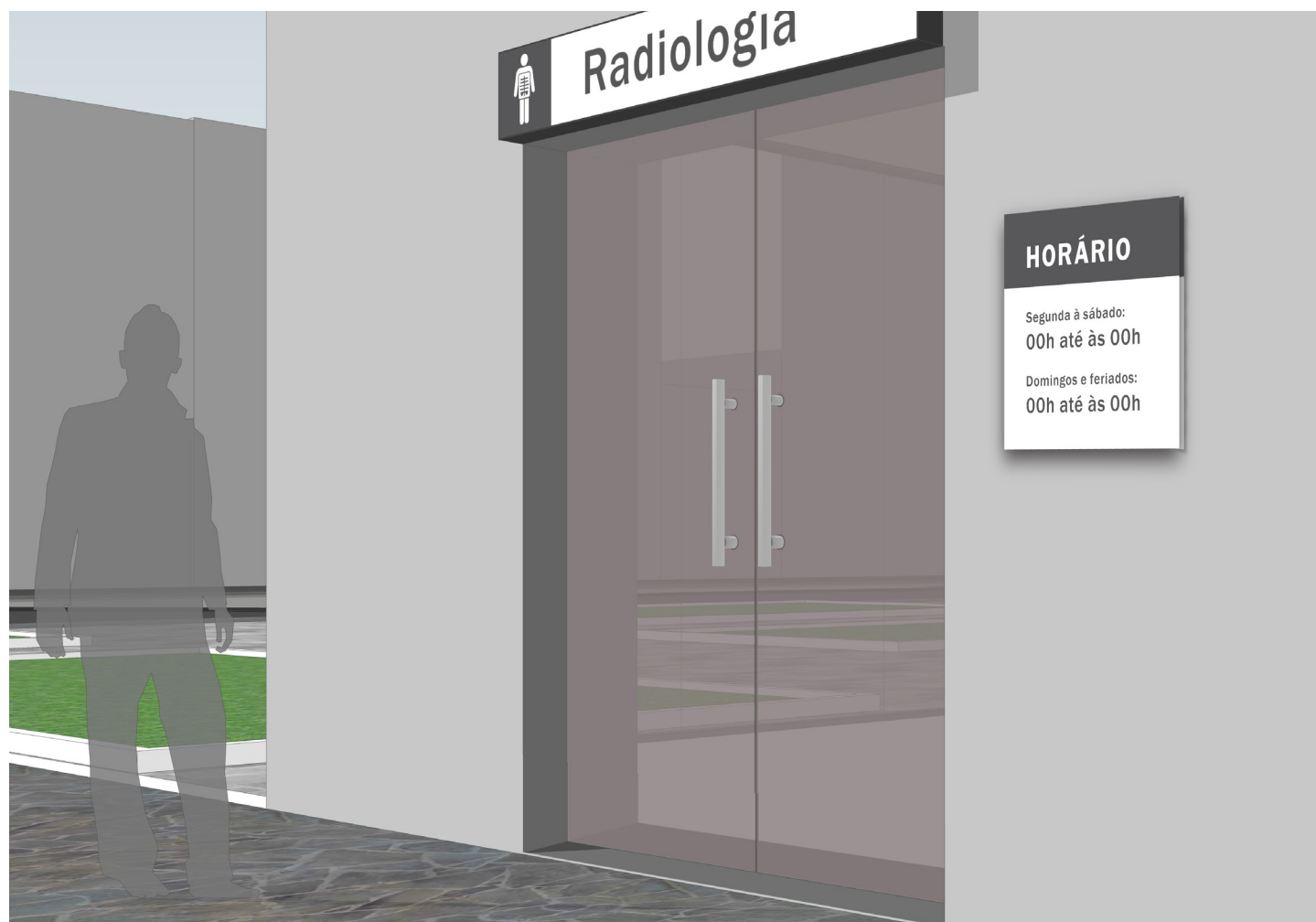


3. Sinalização Externa

3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

PLACA INFORMATIVA HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

Placa que informa os períodos de atendimento adotados nos hospitais.

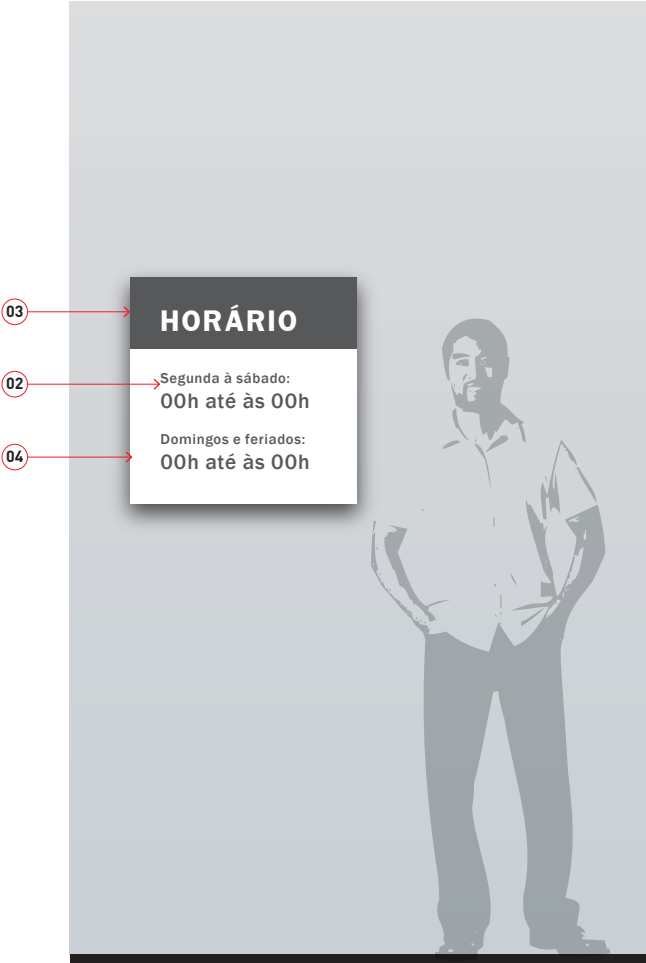


3. Sinalização Externa

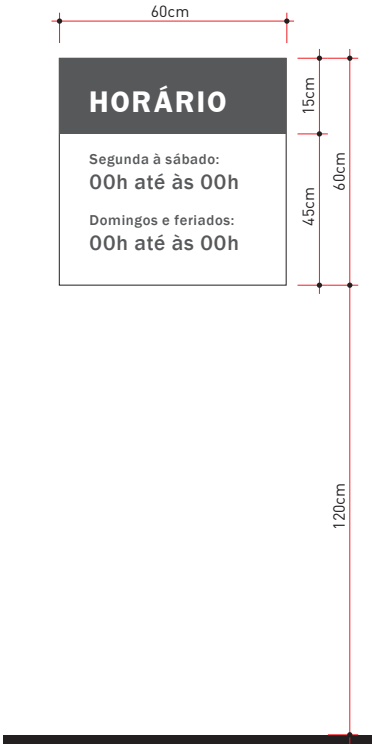
3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

PLACA INFORMATIVA HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

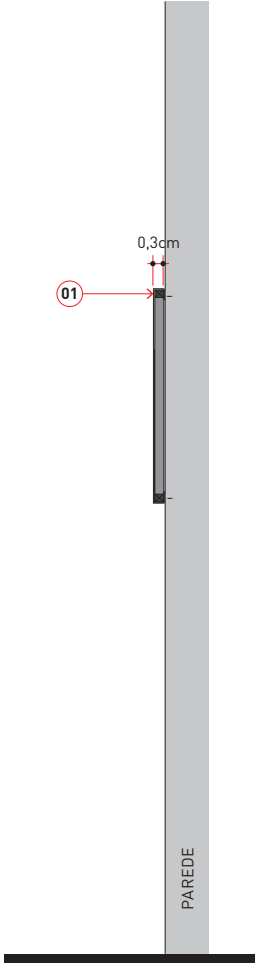
- 01. Estrutura interna (requadro) em tubos metalon galvanizados, soldados entre si.
- 02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto (ACM) recortada, dobrada e colada, Branco Ebserh.
- 03. Informações da testeira em vinil autoadesivo cast de recorte na cor Cinza Ebserh.
- 04. As informações (textos) da parte inferior da placa também são recortadas em vinil autoadesivo cast, na cor especificada neste Manual.



Vista Frontal
Escala 1:20



Vista Frontal
Revestimento - Escala 1:20



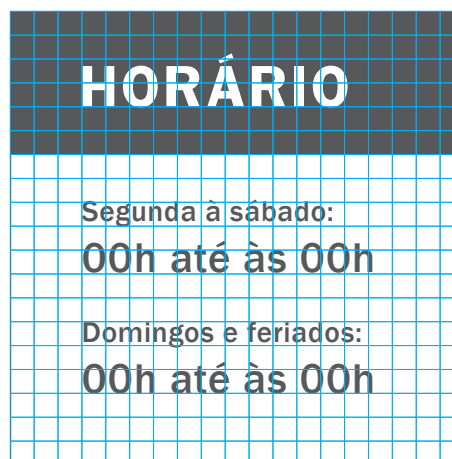
Vista Lateral
Revestimento - Escala 1:20

3. Sinalização Externa

3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

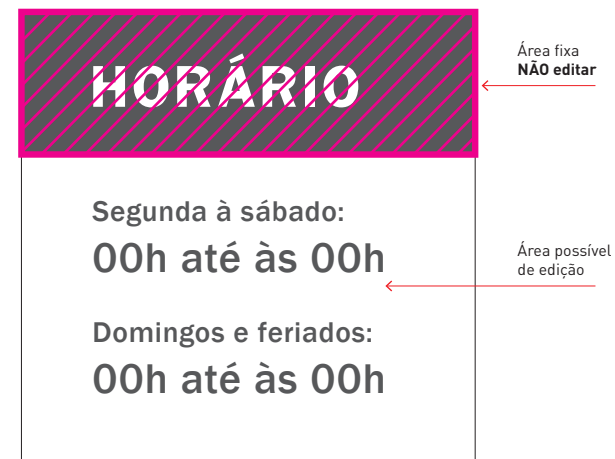
PLACA INFORMATIVA HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

Para a organização das informações no corpo da placa, deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10



 **Área de Não Interferência**

Escala 1:10

3. Sinalização Externa

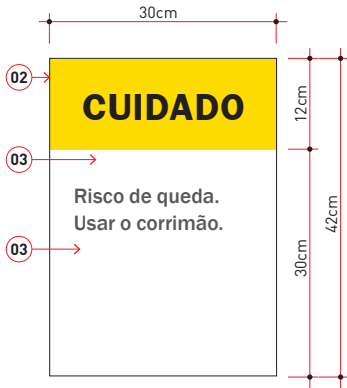
3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

PLACAS DE PROIBIÇÃO / RESTRIÇÃO / AVISOS / CUIDADOS

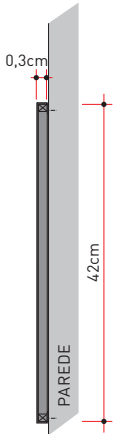
- 01. Estrutura interna (requadro) em tubos metalon galvanizados, soldados entre si.
- 02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto (ACM) recortada, dobrada e colada, Branco Ebserh.
- 03. Informações e conteúdos em vinil autoadesivo cast de recorte, nas cores especificadas neste Manual.



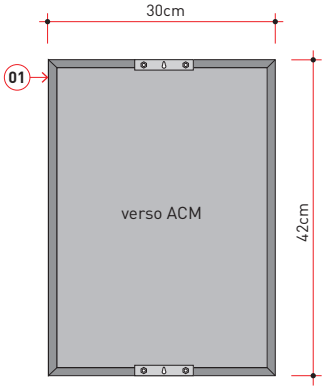
Vista Frontal
Escala 1:20



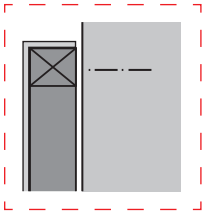
Vista Frontal
Escala 1:10



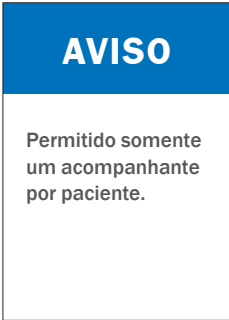
Vista Lateral
Escala 1:10



Vista Posterior
Escala 1:10



Detalhe A
Escala 1:2,5



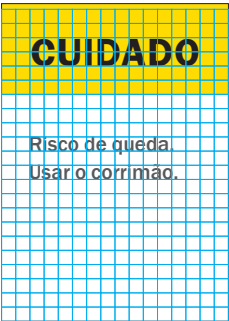
Artes
Escala 1:10

3. Sinalização Externa

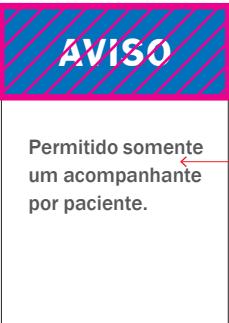
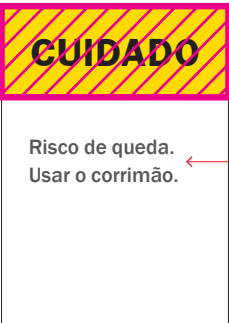
3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / EDUCATIVA

PLACAS DE PROIBIÇÃO / RESTRIÇÃO / AVISOS / CUIDADOS

Para a diagramação dos diferentes elementos e informações que constituem o leque de opções que apresentam-se nestas placas, deve-se respeitar o regramento da sua disposição conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:10



Área de Não Interferência
Escala 1:10

3. Sinalização Externa

3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

ADESIVOS PUXE E EMPURRE

Estes adesivos são utilizados para demarcar aberturas com panos de vidro que eventualmente passam despercebidos por usuários, especialmente os com baixo índice de visão.

Ao mesmo tempo informam sobre o procedimento correto a ser adotado na operação da(s) folha(s) de uma porta de vidro, para o ingresso ou saída de um ambiente.

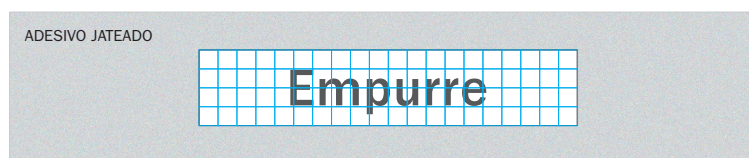


3. Sinalização Externa

3.3. SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

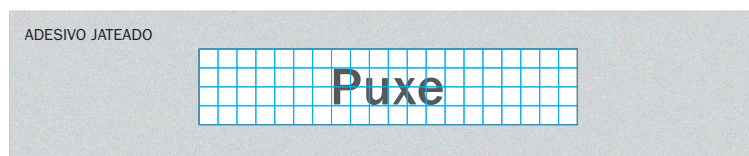
ADESIVOS PUXE E EMPURRE

Para a correta diagramação dos elementos que constituem este item, deve-se respeitar o regramento da disposição conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10



Vista Frontal Grid

Escala 1:10

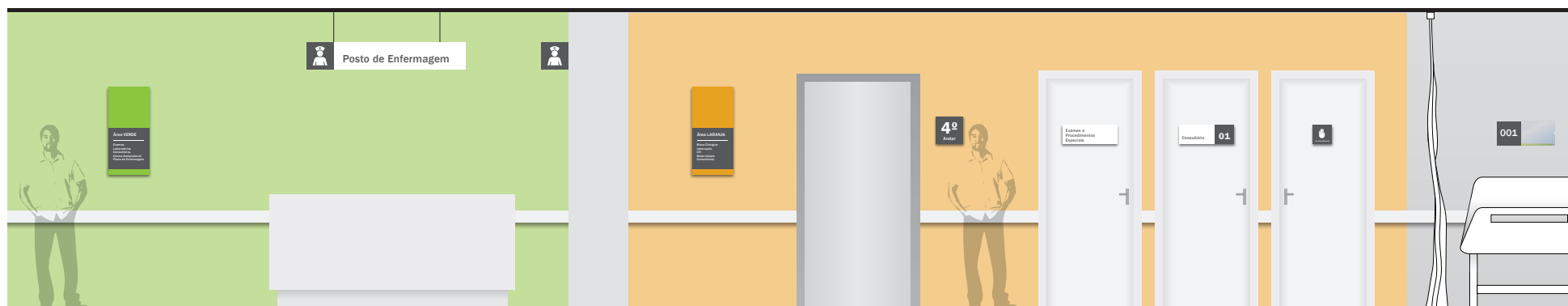
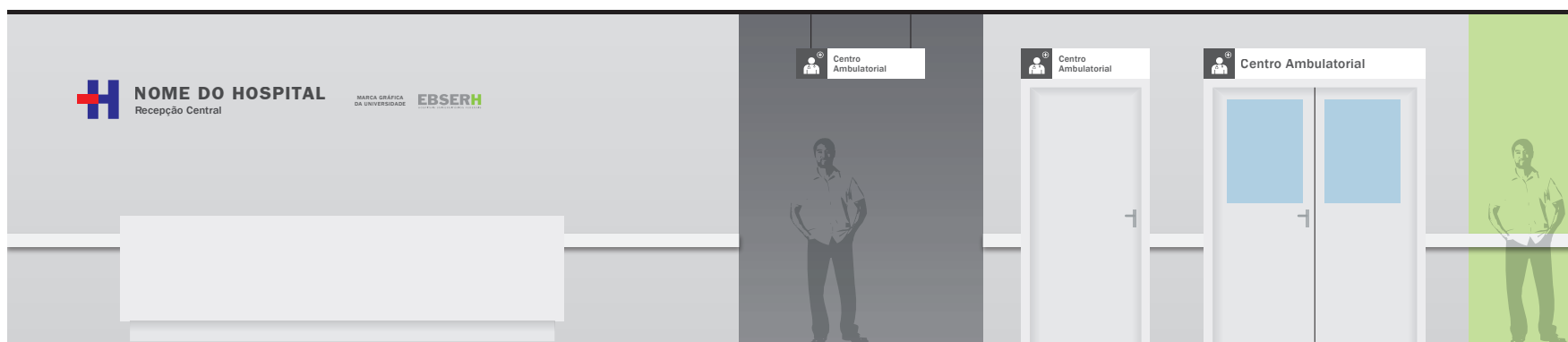
4. Sinalização Interna

Este capítulo apresenta os elementos de sinalização interna definidos para a rede de hospitais. Contempla os itens de sinalização identificativa, direcional, informativa e restritiva para uso nos ambientes internos.

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA INTERNA



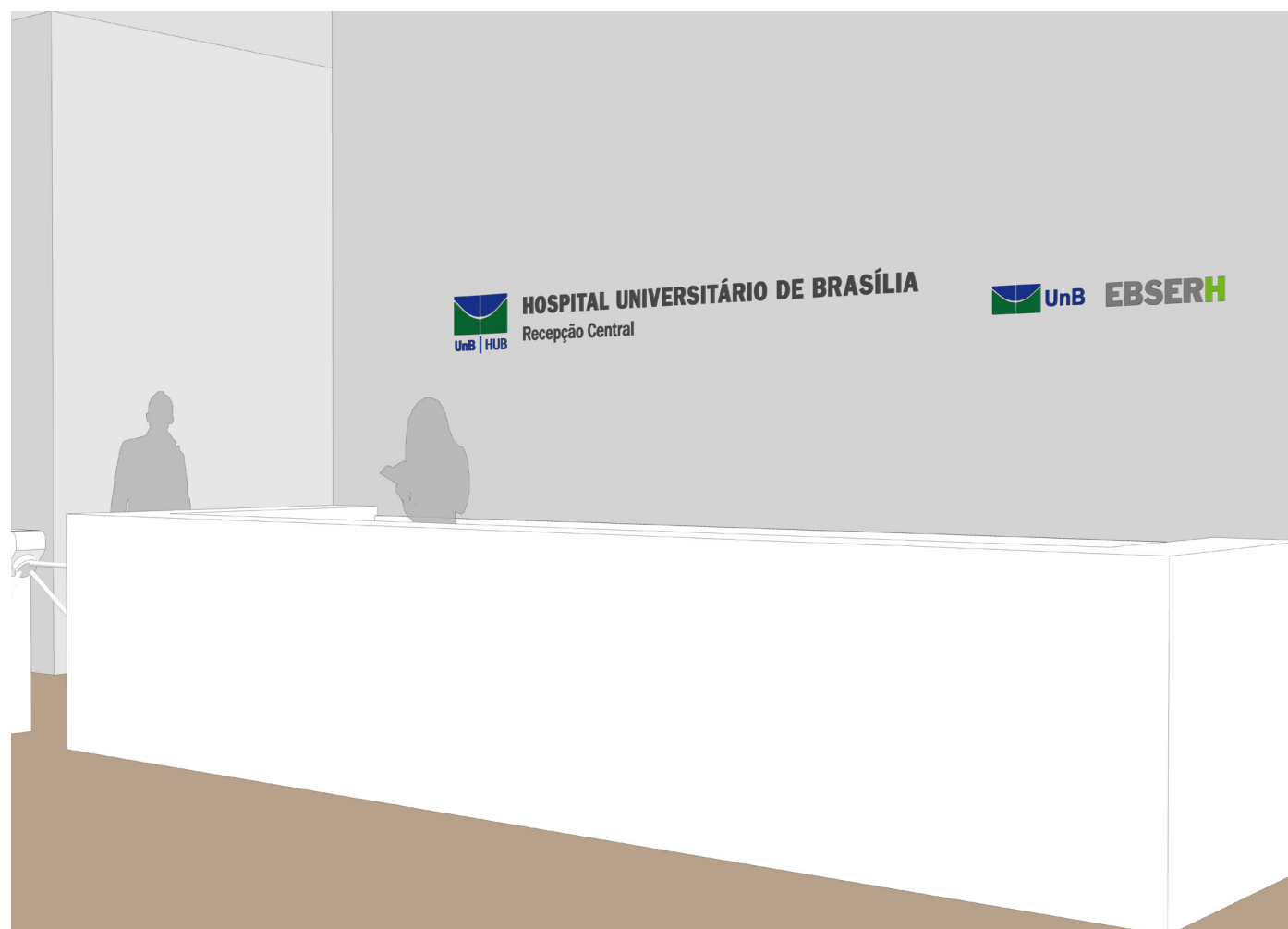
4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

ASSINATURA VISUAL RECEPÇÕES E AMBIENTES ESPECIAIS

Os itens apresentados aqui servem para evidenciar, numa recepção, a identificação, designação e os vínculos institucionais que a unidade possui como entidade vinculada.

Não possuem requadros ou molduras, pois tem a intenção de serem percebidos com mais leveza e integrados ao espaço em que estão instalados.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

ASSINATURA VISUAL RECEPÇÕES E AMBIENTES ESPECIAIS

01. Marca recortada a laser, em chapa de acrílico (PMMA) branco, espessura respeitando o critério de $e=3X/10$, com acabamento final em tinta automotiva.

02. Nome da instituição recortado a laser em chapa de acrílico (PMMA) branco, espessura respeitando critério de $e=\text{altura da letra}/10$, com acabamento final em tinta automotiva.

03. Designação do ambiente ou serviço recortado a laser em chapa de acrílico (PMMA) branco, espessura respeitando o critério de $e=\text{altura da letra}/10$, com acabamento final em tinta automotiva.

04. Marca da universidade recortada em chapa de acrílico (PMMA) branco, **e máx.=3,0mm**, com acabamento final em tinta automotiva.

05. Marca EBSERH recortada em chapa de acrílico (PMMA) branco, espessura respeitando o critério de $e=X/10$, com acabamento final em tinta automotiva nas cores oficiais.

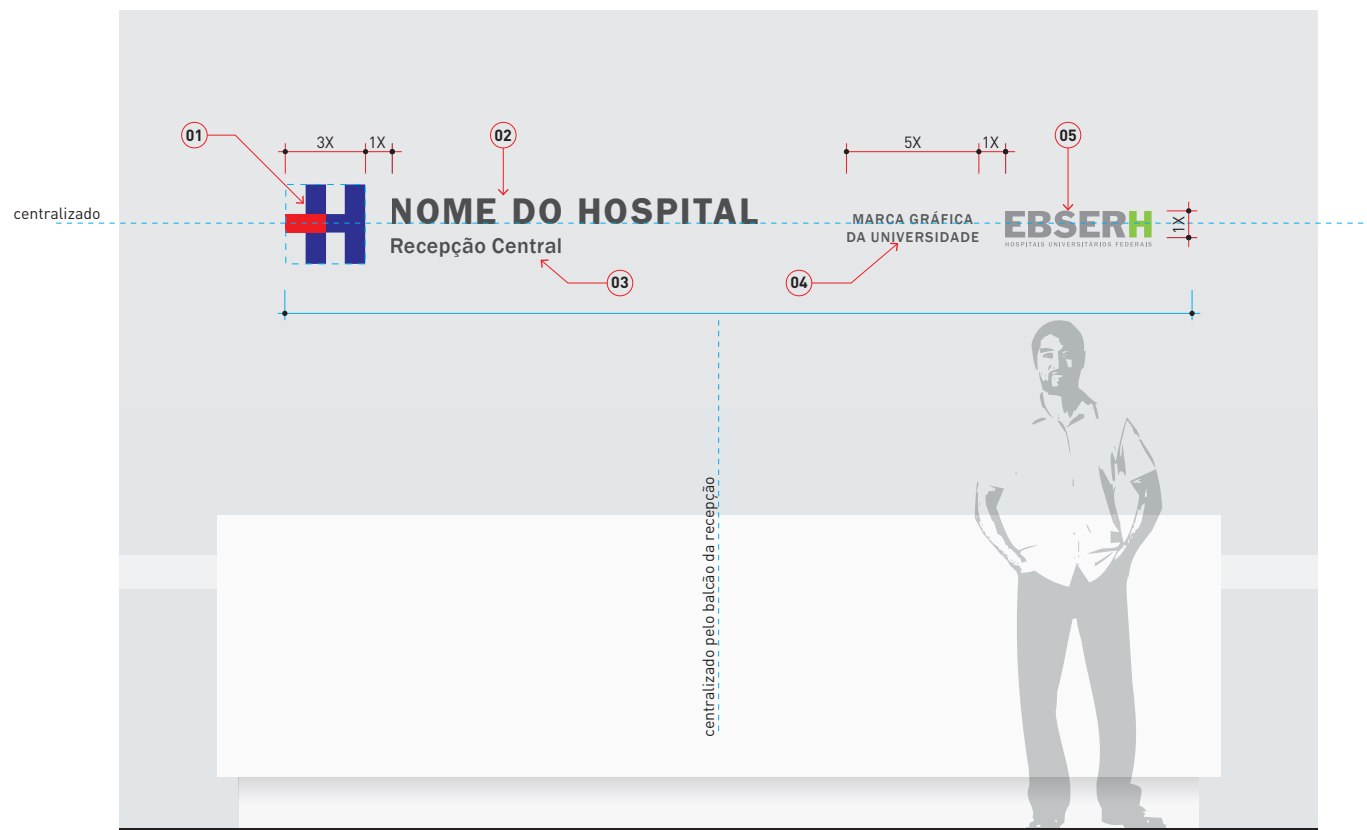
PINTURA:

Todas as tintas aplicadas são acrescidas de fosqueante universal, até atingir o aspecto fosco. Verificar tabela do fabricante para esta adição.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível. Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

EBSERH  **Medida X**
HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS Sem escala



Vista Frontal

Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

Modelo de placa indicativa suspensa, que destina-se a indicar frações menores do espaço de uma unidade, fazendo referencia especialmente aos serviços de suporte às principais operações da instituição.

Apoiam-se no uso combinado de pictograma e texto, como uma forma de ampliar a eficiência da sua comunicação.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

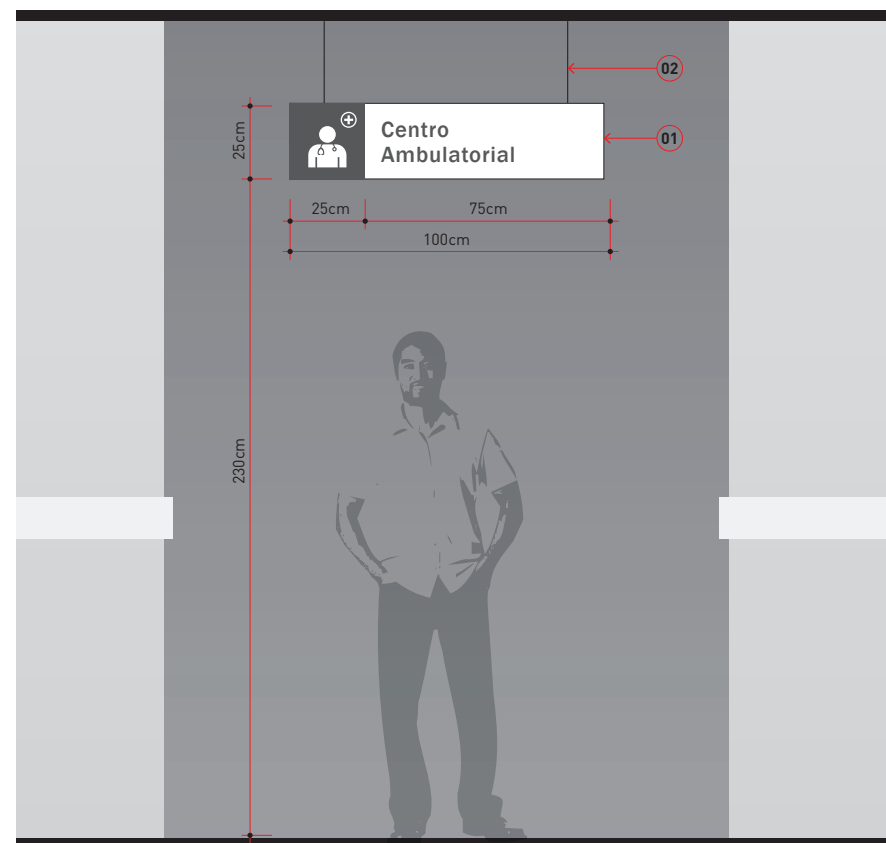
IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

01. Placa suspensa em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Branco Ebserh, recortado e dobrado nas laterais e na base. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico nas cores Cinza Ebserh e Branco Ebserh.

02. Fixação através de cabo de aço aparafusado na laje ou na estrutura do forro/telhado.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25

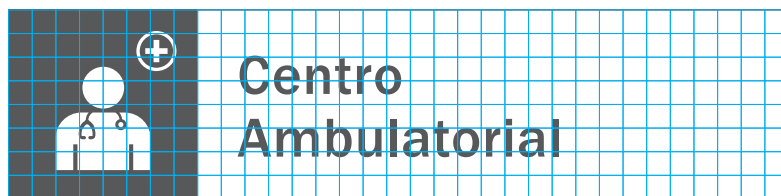
Modelo suspensa

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10

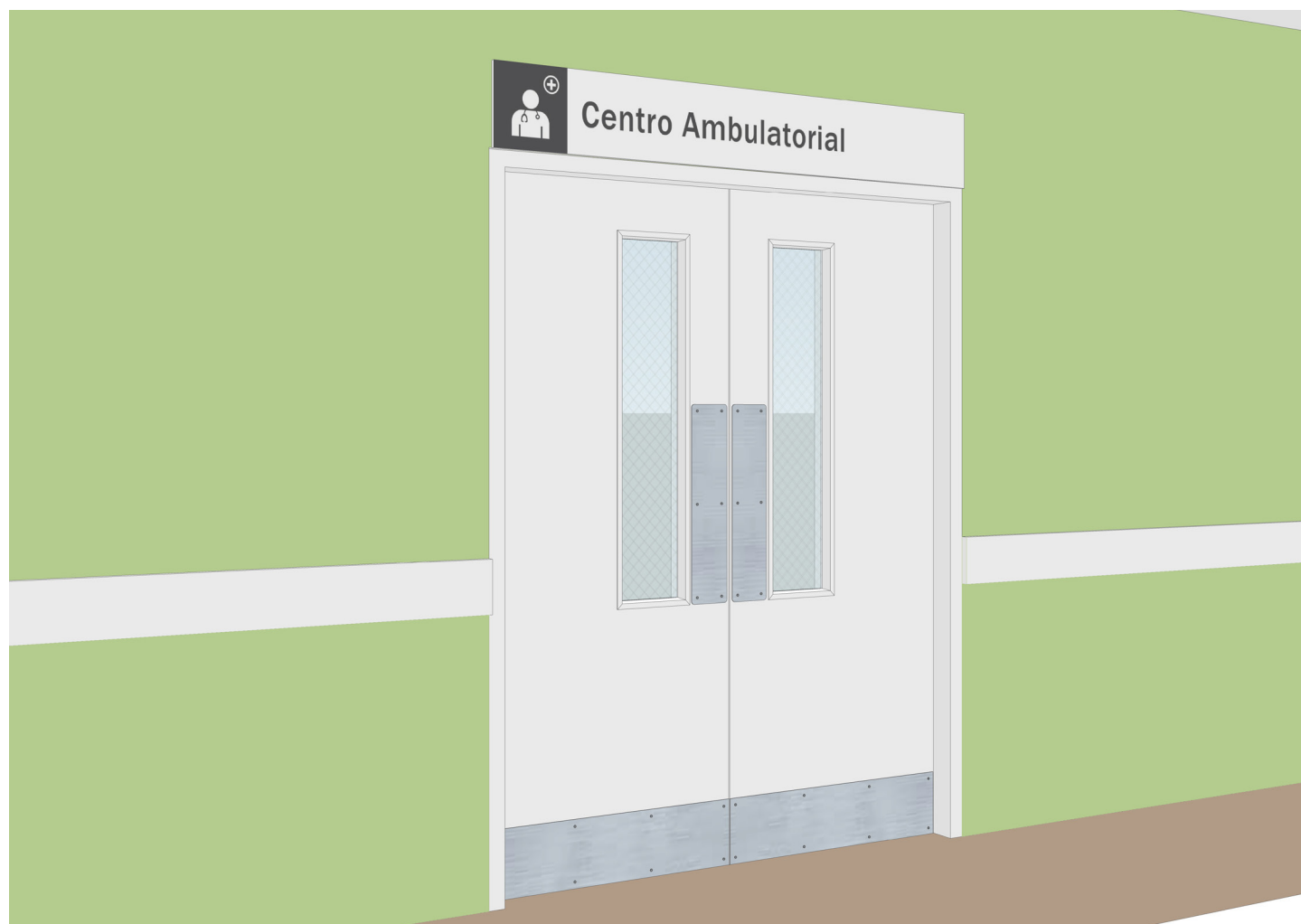
4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

Modelo de placa indicativa **de parede**, que destina-se a indentificar frações menores do espaço de uma unidade, fazendo referencia especialmente aos serviços de suporte às principais operações da instituição.

Apoiam-se no uso combinado de pictograma e texto, como uma forma de ampliar a eficiência da sua comunicação.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

01. Placa em chapa de ACM ou acrílico e.: 6mm Branco Ebserh. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico nas cores Cinza Ebserh e Branco.

02. Fixação em parede através de bastidor em chapa de alumínio aparafusado na parede e placa fixada no bastidor através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.

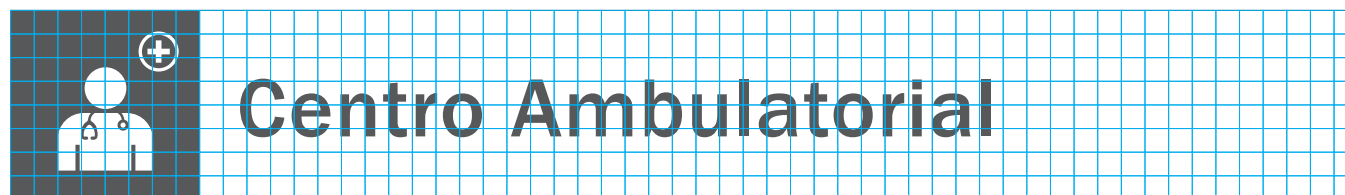


4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10

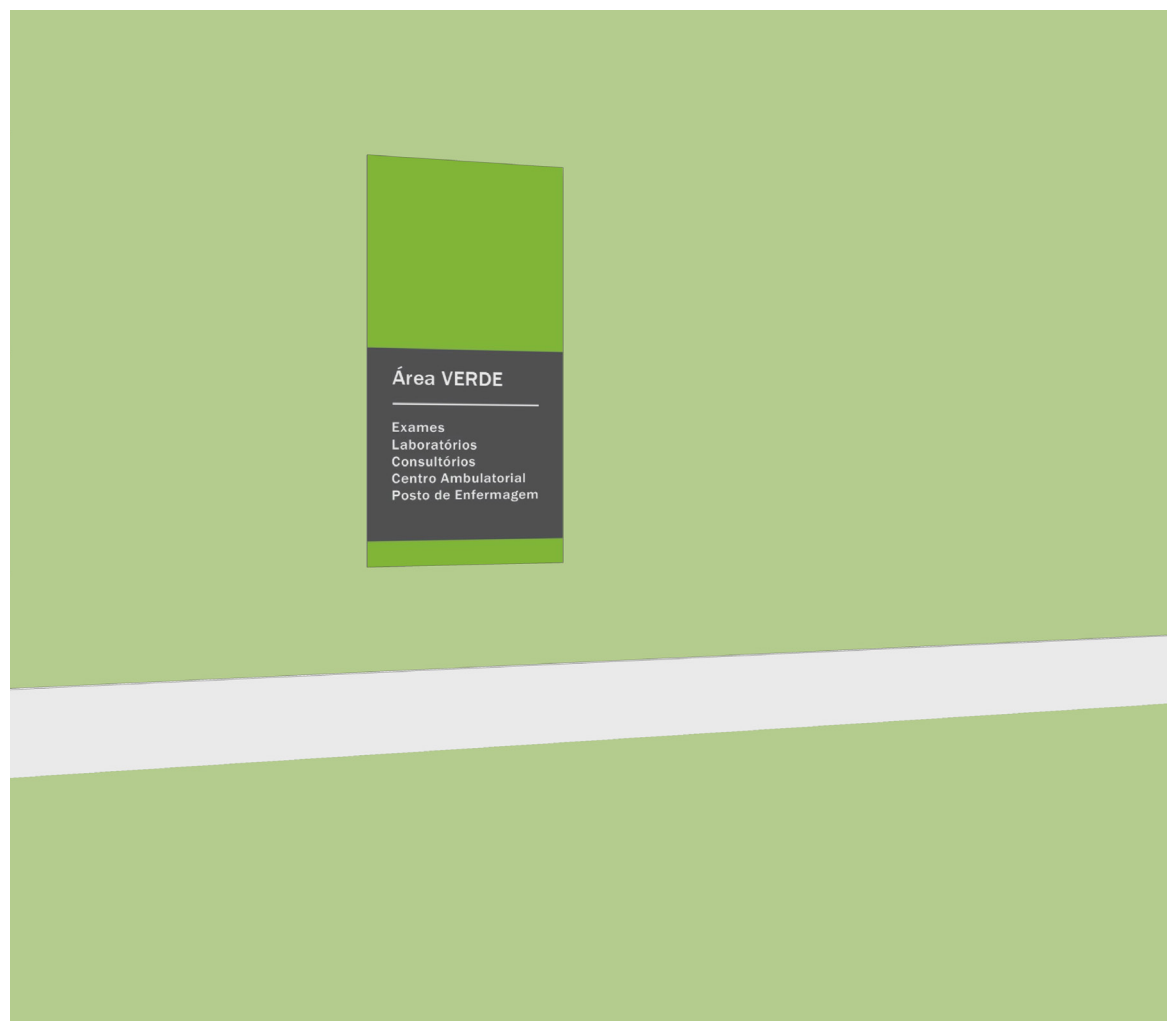
4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

Modelo de placa indicativa **de setores**, que destina-se a identificar os serviços prestados dentro da área demarcada pela cor (setores). Segue a cor utilizada na ambientação, com saturação da cor na placa mais forte que a parede, com os serviços prestados sobre a cor Cinza Ebserh.

Para esta sinalização utiliza-se apenas textos com a nomenclatura dos respectivos serviços.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

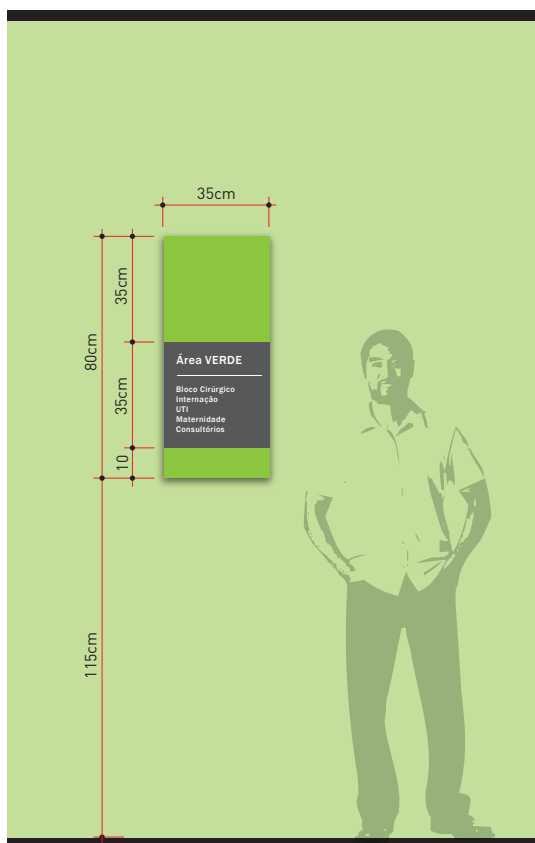
IDENTIFICAÇÃO DE ALAS / SETORES / SALAS (AÉREAS / PAREDE)

01. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm na cor Cinza Ebserh. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico na cor Branco Ebserh e faixas na cor do setor em vinil adesivo conforme a cor utilizada na setorização (ver cores de ambientação e sinalização).

02. Fixação em parede através de bastidor em chapa de alumínio aparafusado na parede e placa fixada no bastidor através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO POSTO DE ENFERMAGEM (AÉREAS / PAREDE)

Modelos de placas indicativas suspensas, para indicar frações menores do espaço de uma unidade, fazendo referencia especialmente aos serviços de suporte às principais operações da instituição.

Apoiam-se no uso combinado de pictograma e texto, como uma forma de ampliar a eficiência da sua comunicação.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

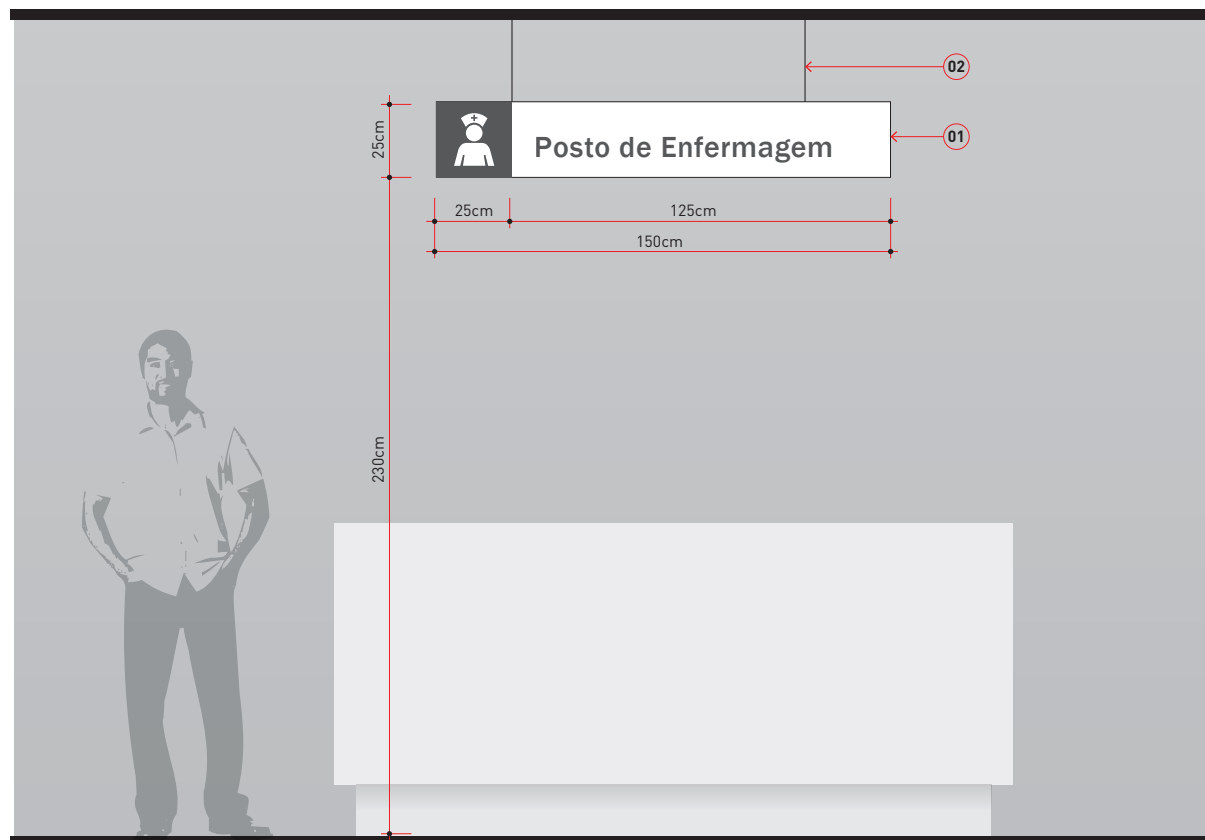
IDENTIFICAÇÃO POSTO DE ENFERMAGEM (AÉREAS / PAREDE)

01. Placa suspensa em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Branco Ebserh dobrado nas laterais e na base. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico nas cores Cinza Ebserh e Branco.

02. Fixação através de cabo de aço aparafusado em laje ou na estrutura do telhado.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25

Modelo suspensa

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

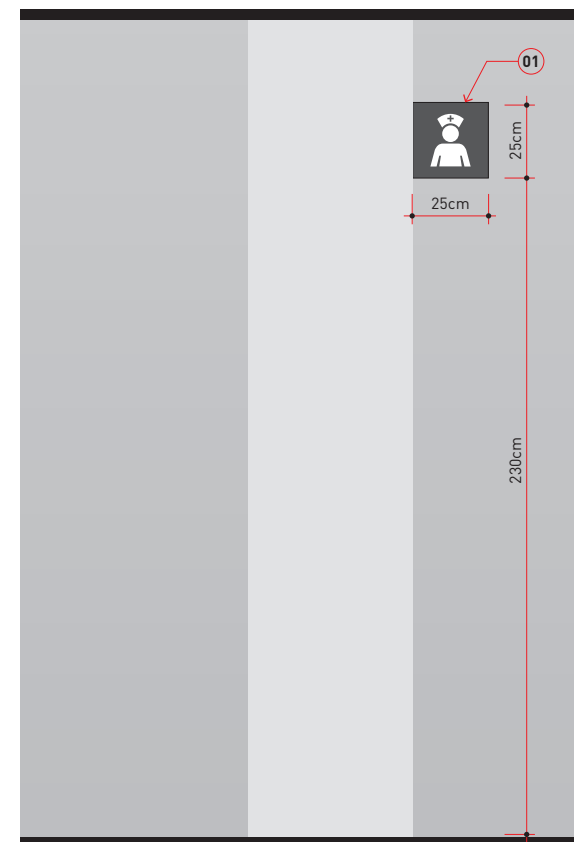
IDENTIFICAÇÃO POSTO DE ENFERMAGEM (AÉREAS / PAREDE)

01. Placa perpendicular tipo bandeira em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Cinza Ebserh dobrado nas laterais e na base. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico na cor Branco Ebserh.

02. Fixação na parede através de pino soldado na estrutura e colado na parede através de cola de alta resistência.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



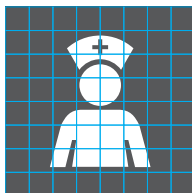
Modelo bandeira

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

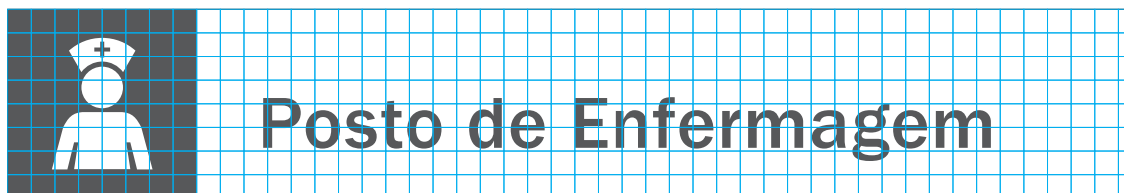
IDENTIFICAÇÃO POSTO DE ENFERMAGEM (AÉREAS / PAREDE)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10



Vista Frontal Grid

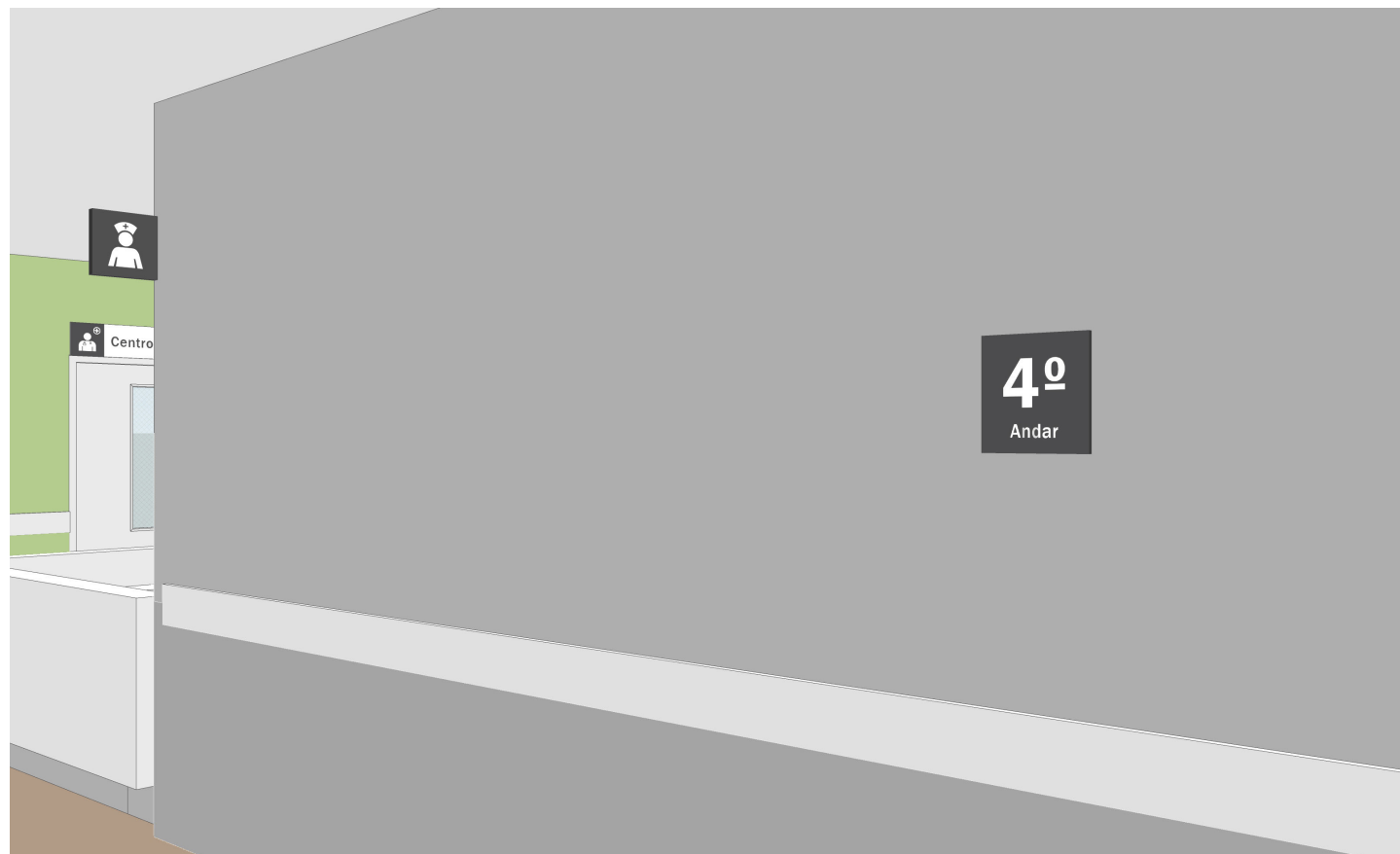
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

IDENTIFICAÇÃO DE PAVIMENTOS

Modelo de placa indicativa de parede, para indicar pavimentos da instituição.

Deve ser instalada preferencialmente em pontos onde o usuário deverá tomar uma decisão de troca de pavimento: hall de elevadores e lances de escadas (não enclausuradas).



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

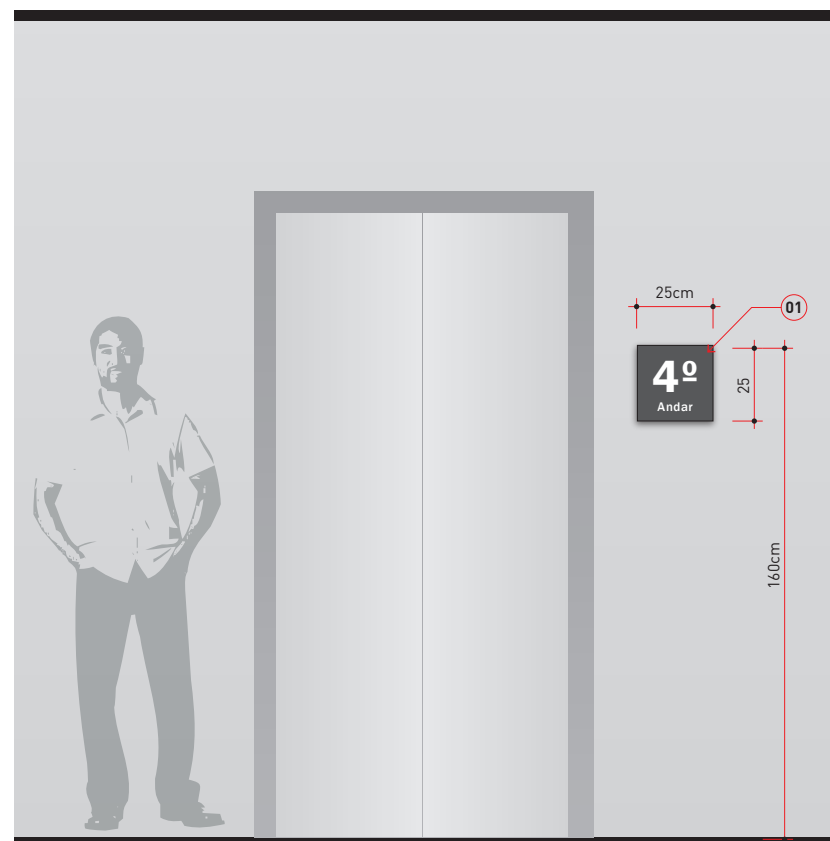
IDENTIFICAÇÃO DE PAVIMENTOS

01. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm na cor Cinza Ebserh. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico na cor Branco.

02. Fixação em parede através de bastidor em chapa de alumínio aparafusado na parede e placa fixada no bastidor através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

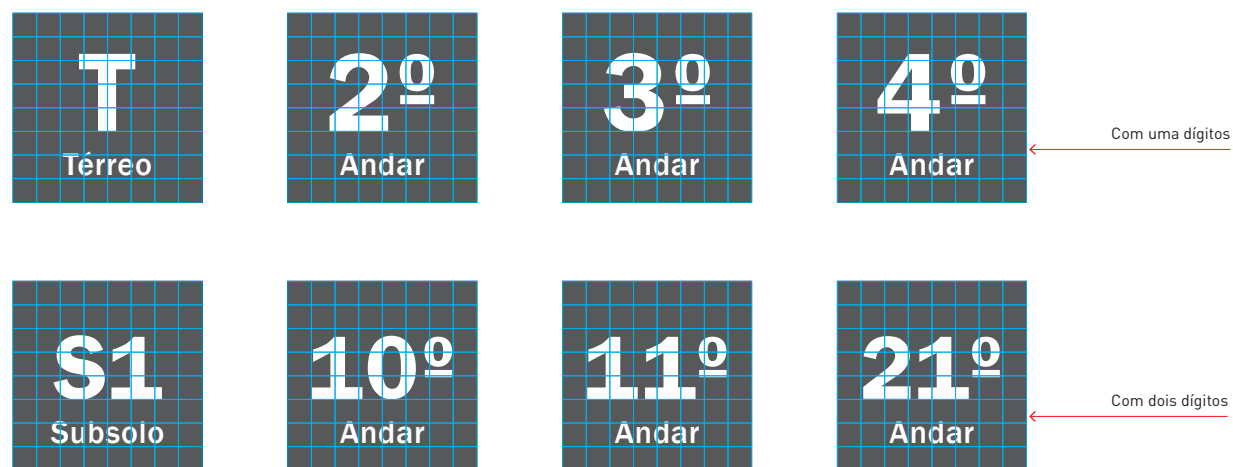
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE PAVIMENTOS

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

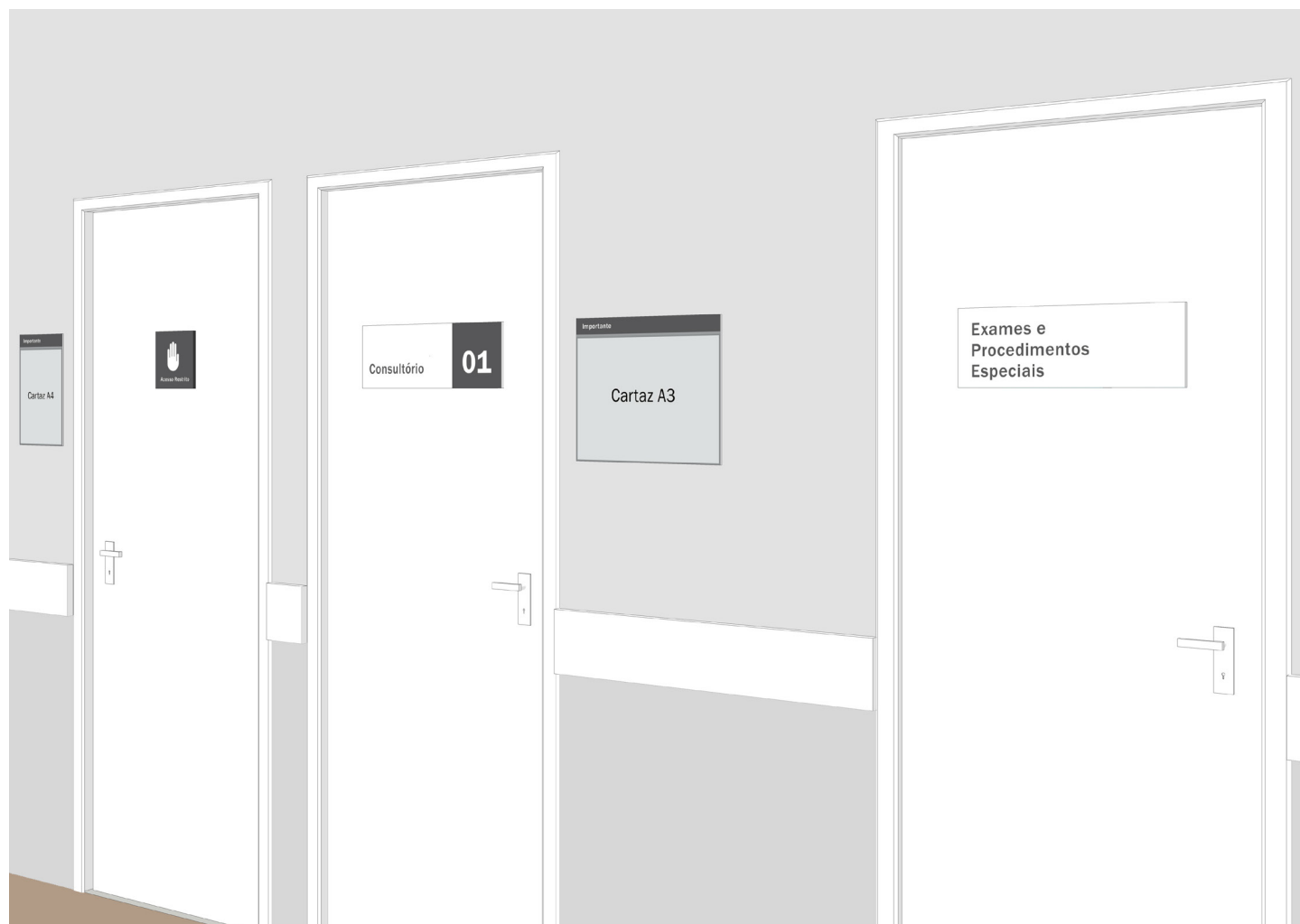
4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS)

Conjunto de placas dimensionadas para apresentar serviços, restrições, procedimentos e instruções para uma leitura próxima, onde uma quantidade maior de informações pode ser disponibilizada.

Além dos modelos de placas finalizadas, bastidores que proporcionam a visualização de impressões nos formatos usuais também estão disponíveis.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS / ADMINISTRATIVO)

01. Placa em chapa de acrílico branco leitoso e.: 6mm.

02. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm na cor Cinza Ebserh.

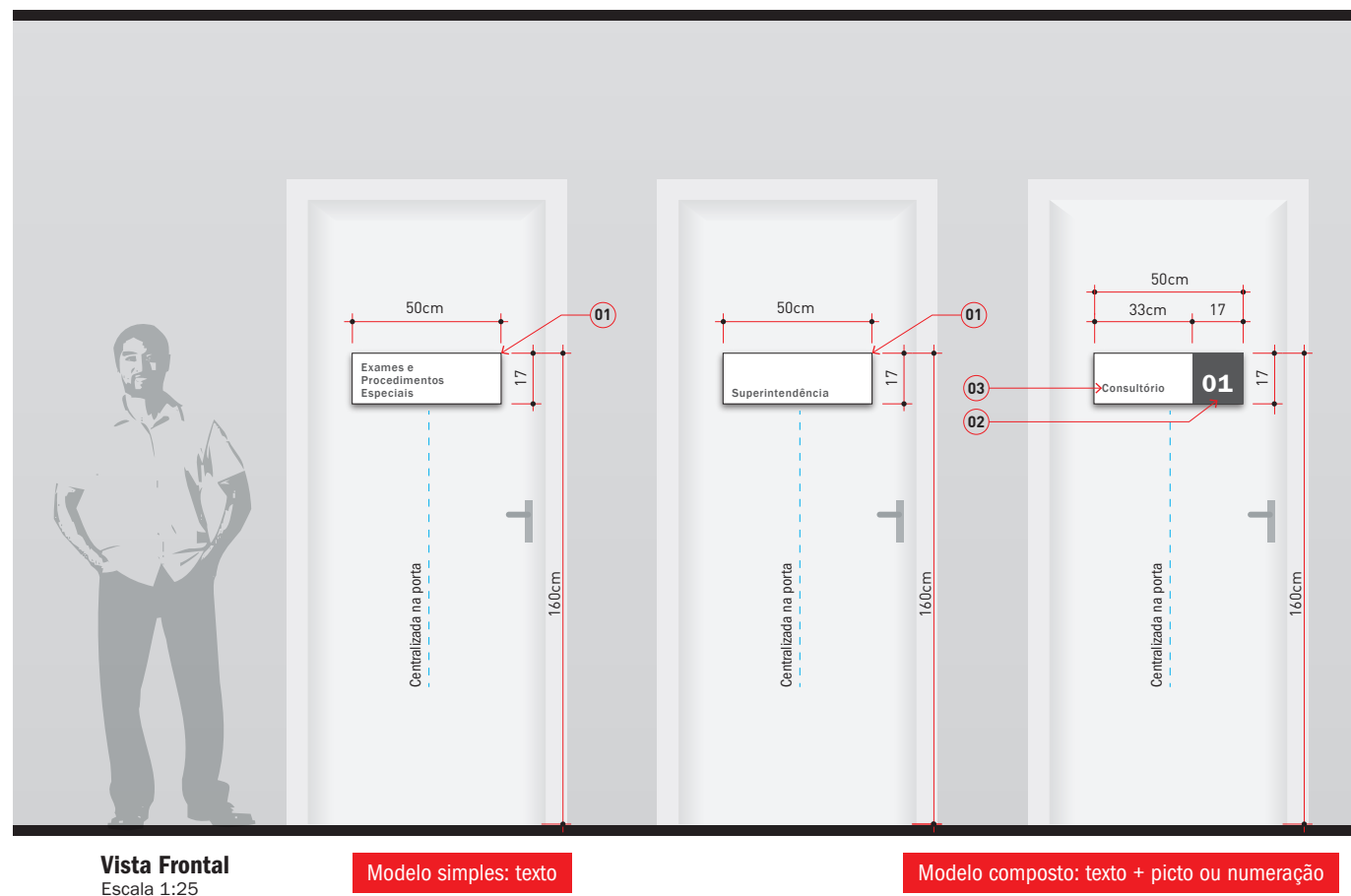
03. Recebe informações em vinil autoadesivo de recorte eletrônico nas cores Cinza Ebserh e Branco.

FIXAÇÃO:

Através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS)

01. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm
na cor Cinza Ebserh.

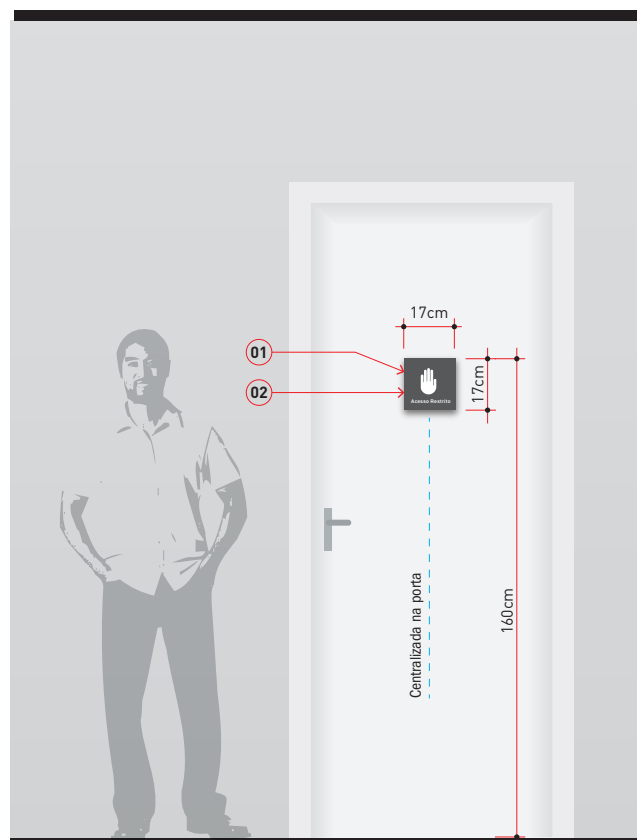
02. Recebe informações em vinil
autoadesivo de recorte eletrônico na cor
Branco.

FIXAÇÃO:

Através de fita dupla-face de espuma
acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e
dimensões no local antes da execução
e instalação da peça. A fixação da
estrutura e verificação das condições
do local, assim como o cálculo
estrutural e dimensões de perfis, são
de responsabilidade do fornecedor
executante, o qual deverá fornecer ART
de Projeto e Execução.



Vista Frontal

Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS)

01. Placa perpendicular tipo bandeira em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Cinza Ebserh dobrado nas laterais e na base. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico na cor Branco.

02. Fixação na parede através de pino soldado na estrutura e colado na parede através de cola de alta resistência.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25

Modelo bandeira



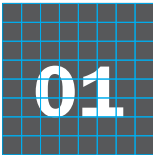
Vista Lateral
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

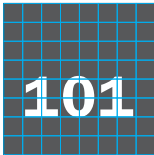
4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS)

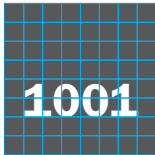
Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



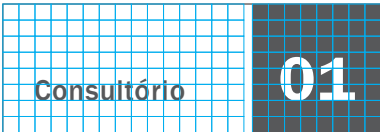
Versão bandeira



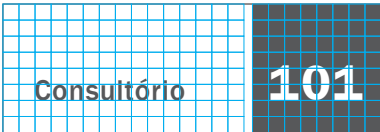
Versão bandeira



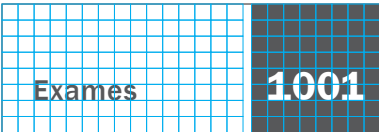
Versão bandeira



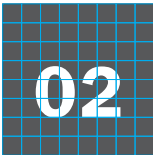
Versão com numeração



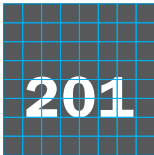
Versão com numeração



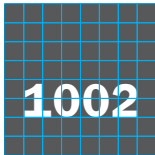
Versão com numeração



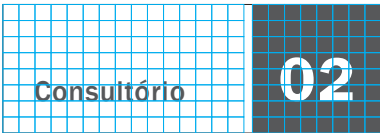
Versão bandeira



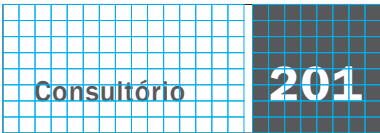
Versão bandeira



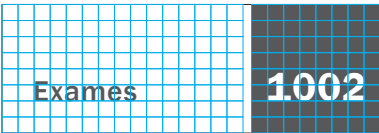
Versão bandeira



Versão com numeração



Versão com numeração



Versão com numeração

Vista Frontal Grid - 2 dígitos
Escala 1:10

Vista Frontal Grid - 3 dígitos
Escala 1:10

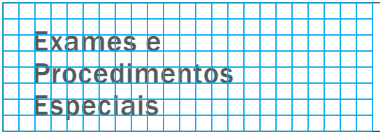
Vista Frontal Grid - 4 dígitos
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

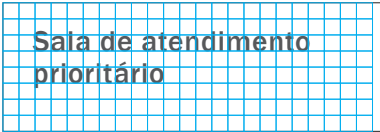
4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SETORES / SERVIÇOS)

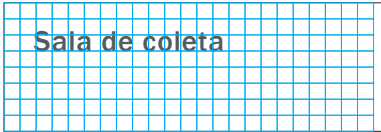
Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



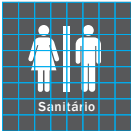
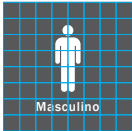
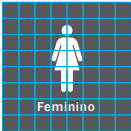
Versão com três linhas



Versão com duas linhas



Versão com uma linha



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (ENDEREÇAMENTO DE SALAS)

01. Placa em chapa de PS e.: 2mm na cor Cinza Ebserh.

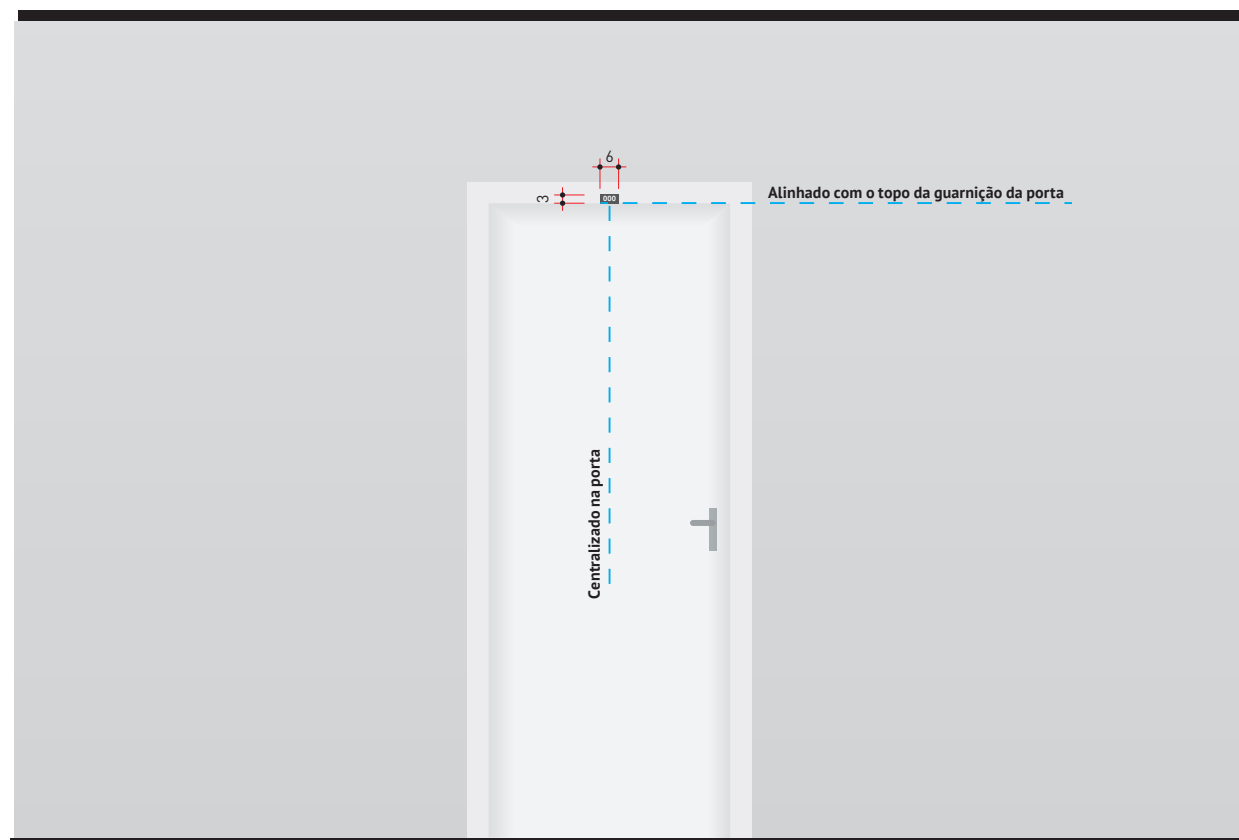
Recebe informações impressas ou em vinil autoadesivo de recorte eletrônico na cor Branco.

FIXAÇÃO:

Através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

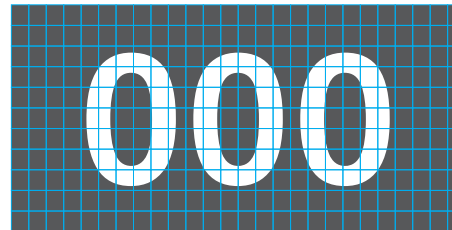
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (ENDEREÇAMENTO DE SALAS)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:1

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SALAS DE RADIOLOGIA)

01. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm
na cor **Amarelo**.

Recebe informações em vinil autoadesivo de recorte eletrônico na cor **Roxo**.

02. Placa em chapa de acrílico e.: 6mm
na cor Cinza Ebserh.

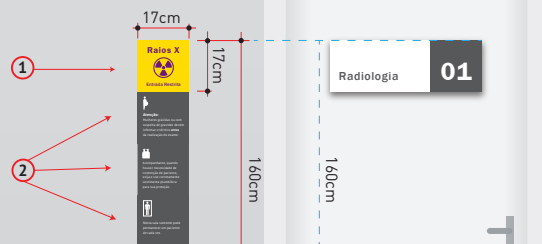
Recebe informações em vinil autoadesivo de recorte eletrônico na cor Branco.

FIXAÇÃO:

Através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

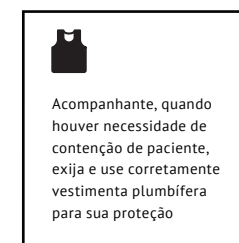
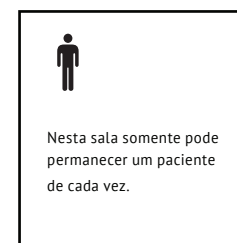
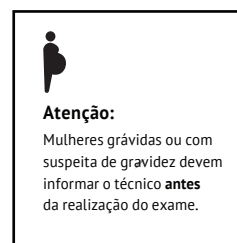
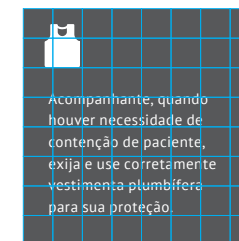
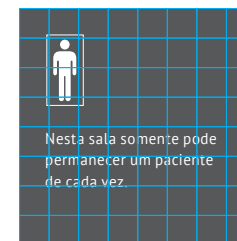
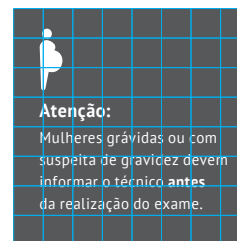
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICATIVA DE PORTAS (SALAS DE RADIOLOGIA)

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

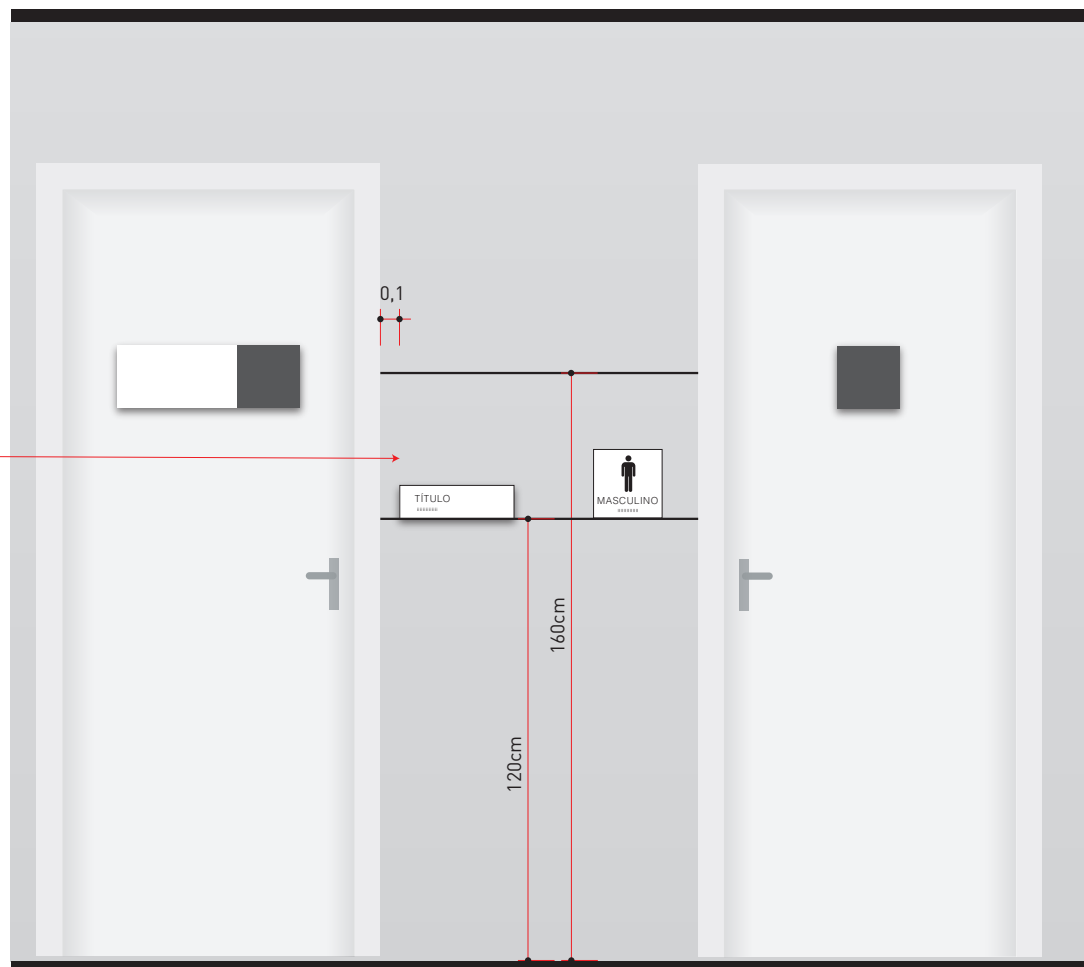
IDENTIFICATIVA DE PORTAS (ACESSIBILIDADE)

Toda a aplicação que este documento contém tem por base a Norma Brasileira 9050:2015 de Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.

Faixa de alcance acessível para informações em plano vertical



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE LEITOS

São placas destinadas a identificar os leitos numa sequência, dentro de uma mesma unidade, a fim de conjugar sua localização com possível referência junto ao Serviço de Internação.



4. Sinalização Interna

4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE LEITOS

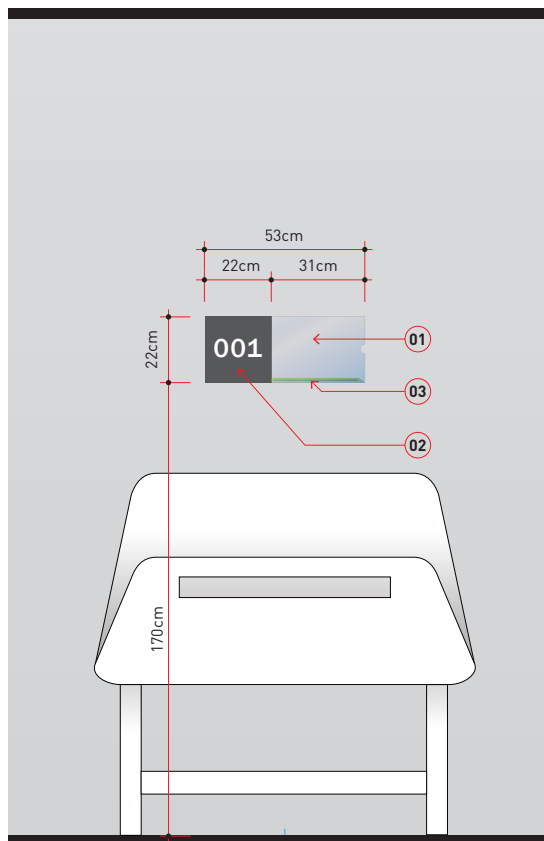
01. Bandeja em chapa acrílica Cristal, $e=3,0\text{mm}$, recortada e dobrada para receber folhas A4 nas opções horizontal e vertical para informações de riscos do paciente.

02. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, nas cores Cinza Ebserh e Branco.

03. Fixação diretamente na alvenaria através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível

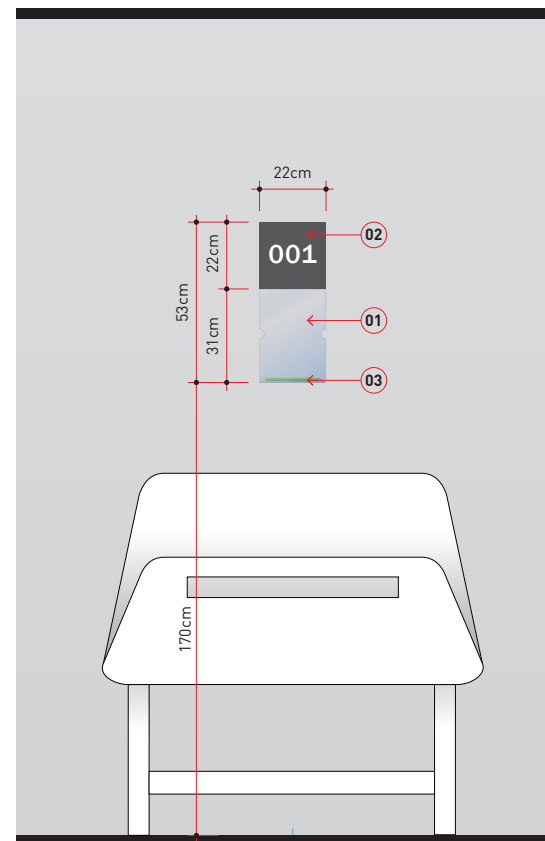
IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal
Escala 1:25

OPÇÃO HORIZONTAL



Vista Frontal
Escala 1:25

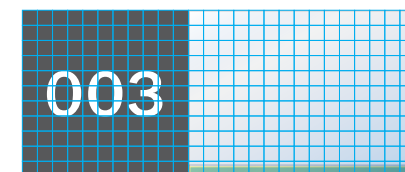
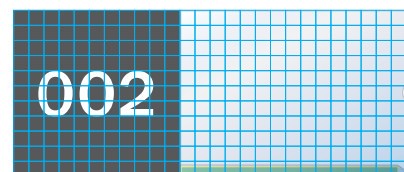
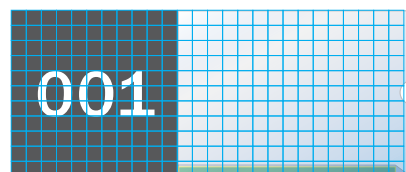
OPÇÃO VERTICAL

4. Sinalização Interna

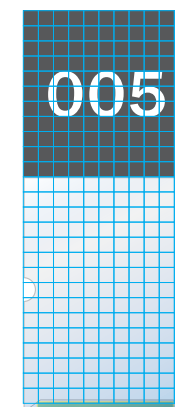
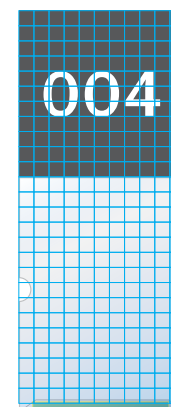
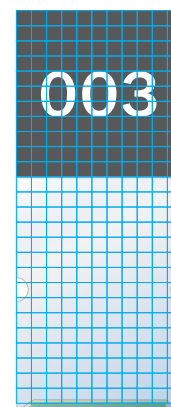
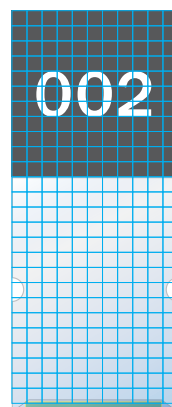
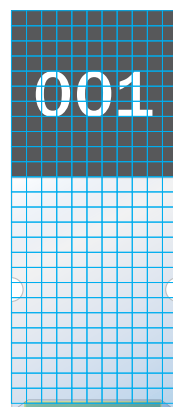
4.1 SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE LEITOS

Para a diagramação dos itens de informação deve-se respeitar o regramento da disposição destes conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid **OPÇÃO HORIZONTAL**
Escala 1:10

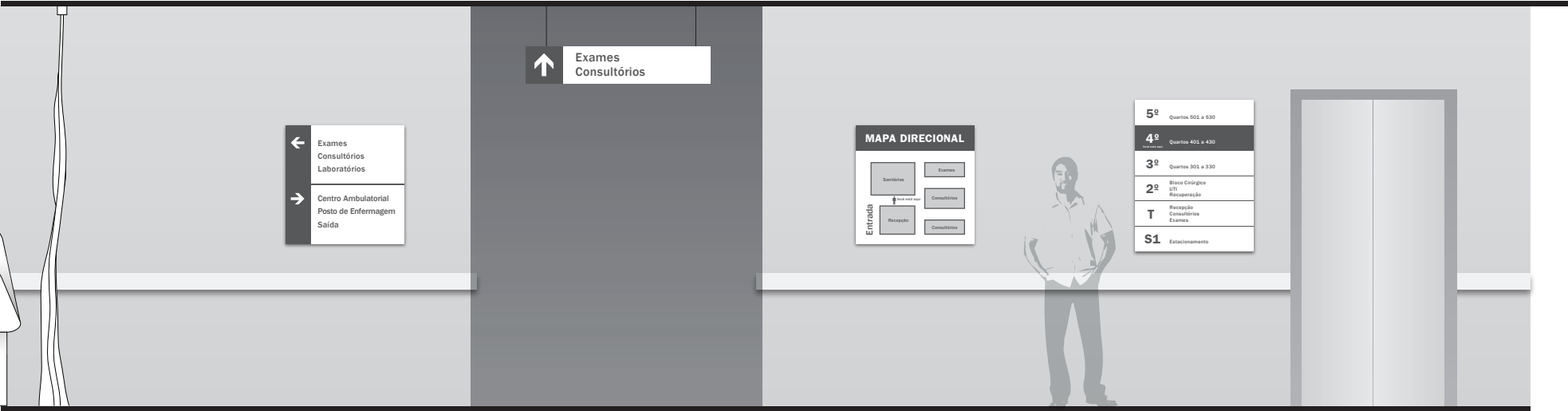


Vista Frontal Grid **OPÇÃO VERTICAL**
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO DIRECIONAL INTERNA



4. Sinalização Interna

PLACAS DIRECIONAIS DE PAREDE

Este tipo de placa proporciona referências direcionais para o público-alvo acessar os serviços oferecidos pela unidade.

Este modelo, de parede, deve ser alocado conforme a necessidade diagnosticada em levantamentos preliminares na identificação de pontos focais para sua instalação, proporcionando uma complementaridade das informações inerentes e disponibilizadas à operação e ao fluxo de seus usuários.



4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACAS DIRECIONAIS DE PAREDE

01. Placa composta por requadro em estrutura tubular, revestida com chapa de ACM 3mm Branco Ebserh, recortado e dobrado nas laterais e na base.

02. Informações e variações da cor de fundo em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, nas cores Cinza Ebserh e Branco.

03. Direcionais (setas) em chapa acrílica (PMMA) branca, e=5,0mm, recortadas a laser e aplicadas coladas diretamente na superfície do ACM.

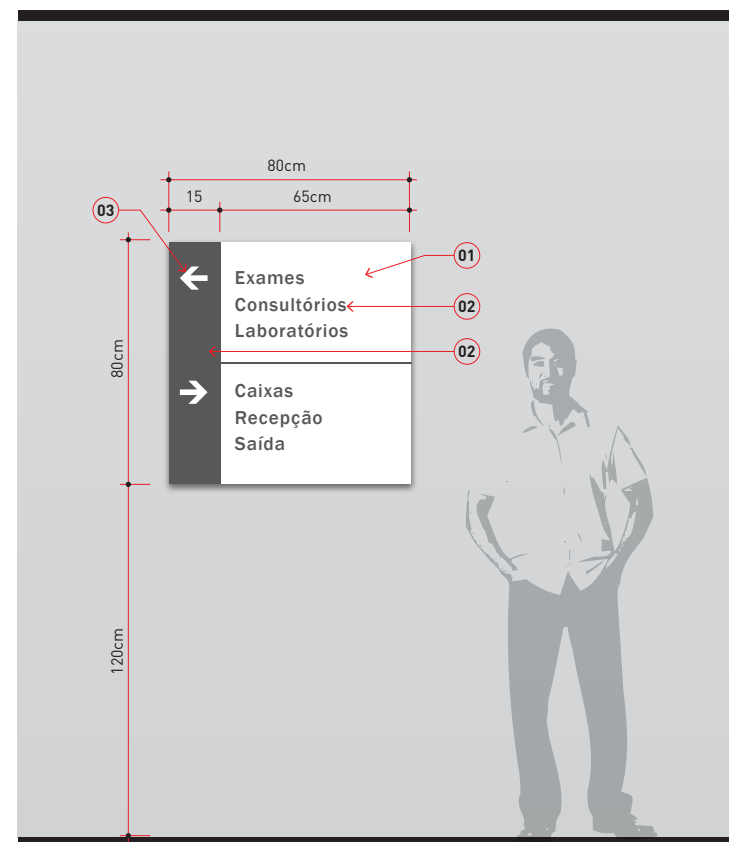
FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

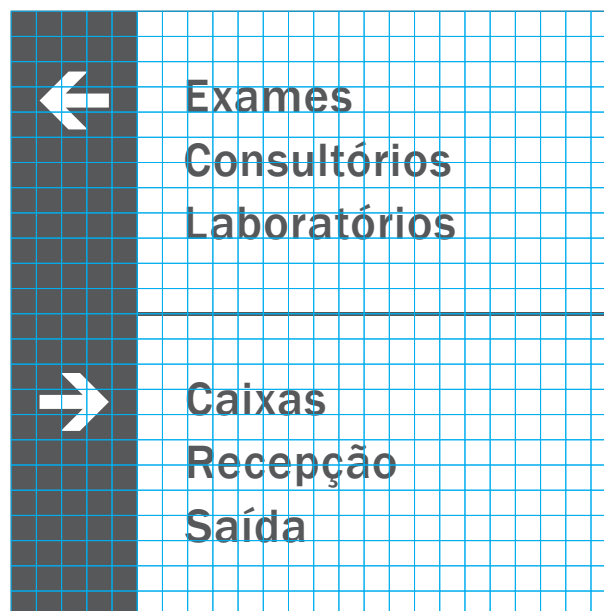
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

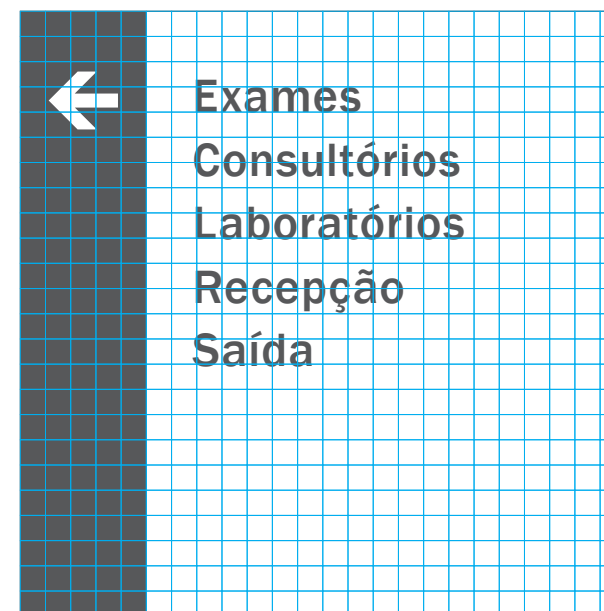
PLACAS DIRECIONAIS DE PAREDE

Para diagramação das várias possibilidades de layout deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Versão com duas direções

Vista Frontal Grid
Escala 1:10



Versão com uma direção

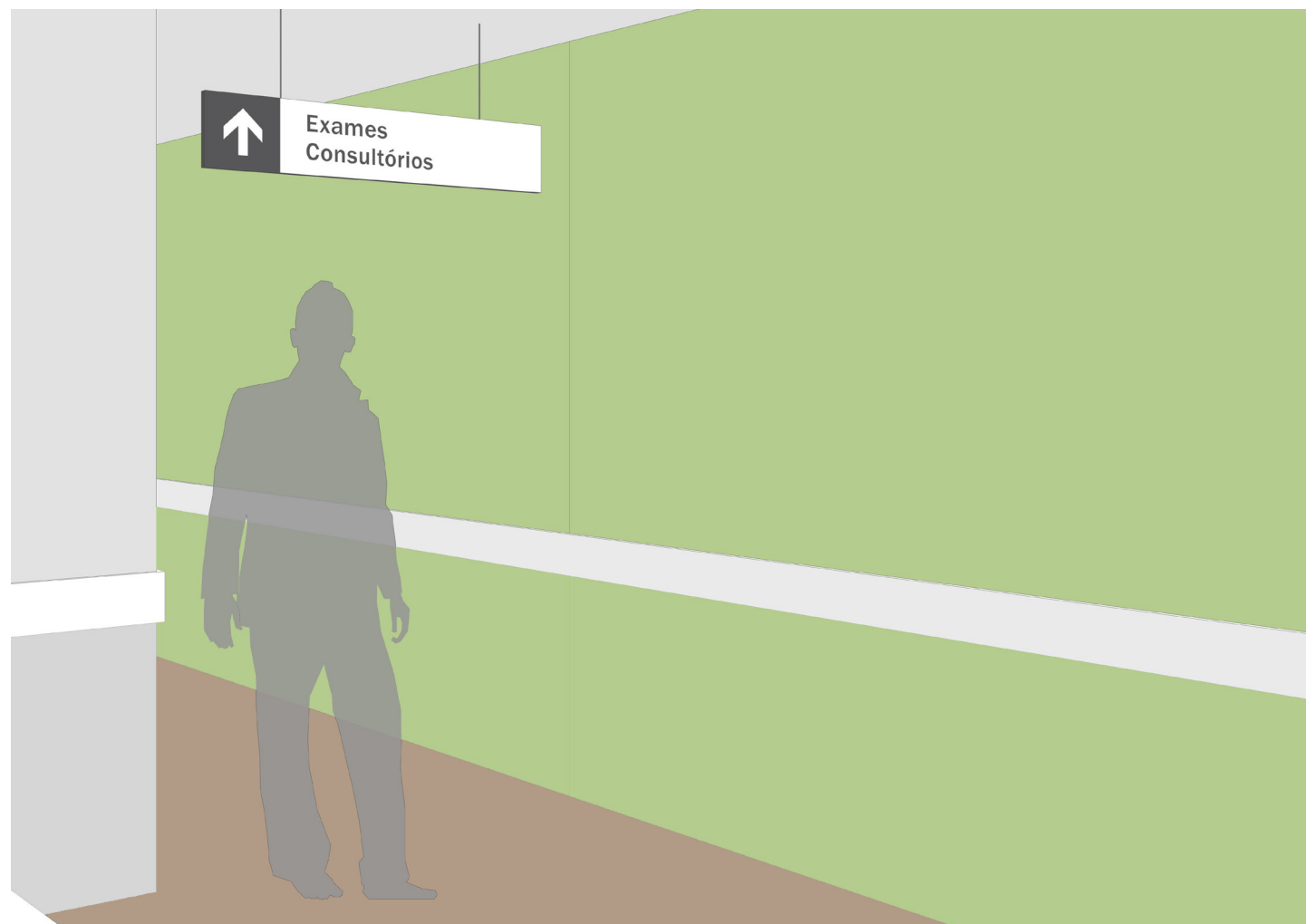
Vista Frontal Grid
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

PLACAS DIRECIONAIS SUSPENSAS

Este tipo de placa, com seta (direcional) proporciona referências de direção para a circulação do público-alvo que quer acessar os serviços oferecidos pela unidade.

O modelo apresentado, suspenso, deve ser alocado conforme a necessidade diagnosticada em levantamentos preliminares na identificação de pontos focais para sua instalação, proporcionando uma complementaridade das informações inerentes e disponibilizadas à operação e ao fluxo de seus usuários.



4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACAS DIRECIONAIS AÉREAS

01. Placa suspensa em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Branco Ebserh dobrado nas laterais e na base. Recebe informações em vinil adesivo recorte eletrônico nas cores Cinza Ebserh e Branco.

02. Fixação através de cabo de aço aparafusado em laje ou na estrutura do telhado.

03. Direcionais (setas) em chapa acrílica (PMMA) branca, e=5,0mm, recortadas a laser e aplicadas coladas diretamente na superfície do ACM.

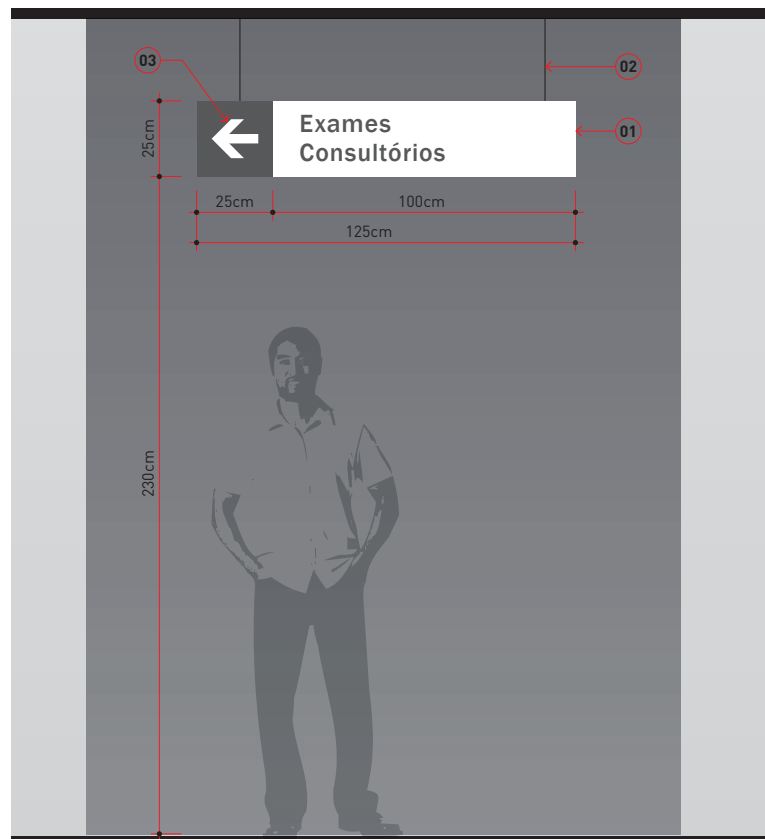
FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

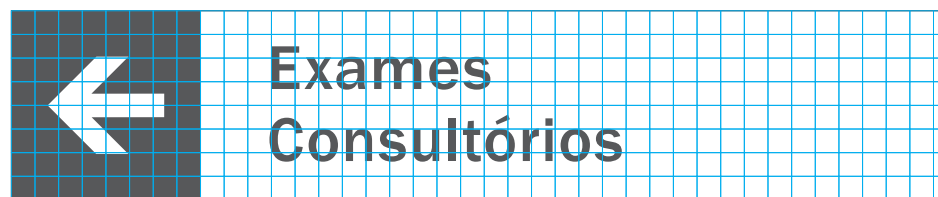
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

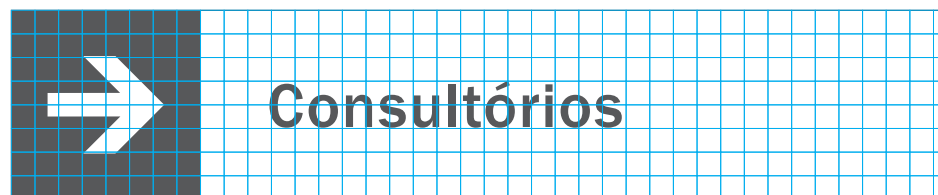
4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PLACAS DIRECIONAIS AÉREAS

Para a organização das informações que constarão em cada placa, inclusive com a possibilidade de entrarem mais dados do que o previsto inicial, deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.



Versão com duas linhas



Versão com uma linha

Vista Frontal Grid

Escala 1:10

4. Sinalização Interna

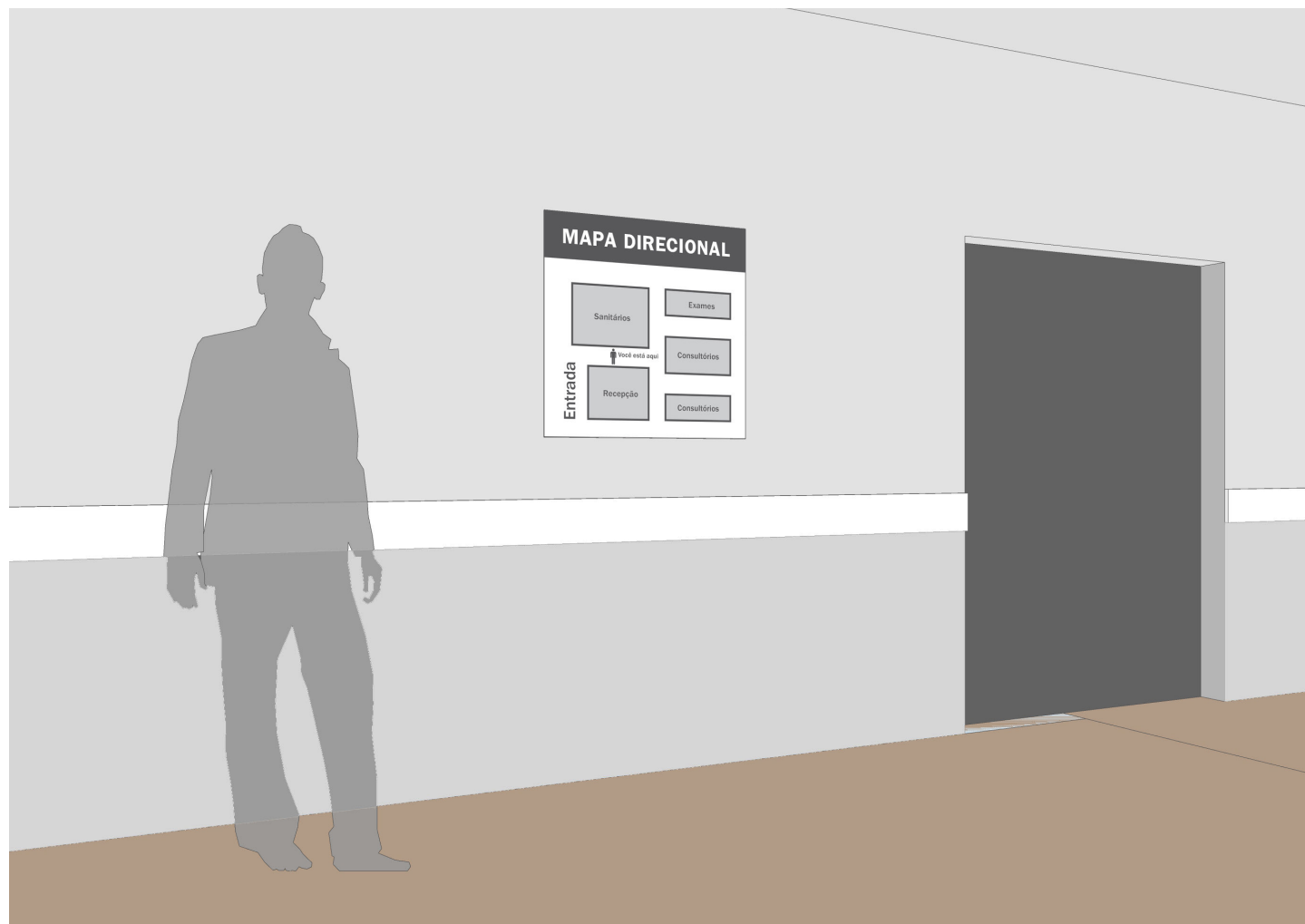
4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

MAPAS DIRETÓRIOS

Esta peça é complementar ao modelo anteriormente especificado, de menor escala, mas também destinado à informação e compreensão da relação entre os ambientes que cercam quem o consulta.

Os mapas devem ser instalados em pontos de fluxo concentrado de pessoas, junto à entradas secundárias das unidades, na convergência de corredores e no hall de elevadores, auxiliando no direcionamento do público aos seus destinos, localizando espacialmente estes usuários.

Construído basicamente sobre a planta de locação da entidade, busca auxílio na representação volumétrica e de níveis das unidades para facilitar sua compreensão.



4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

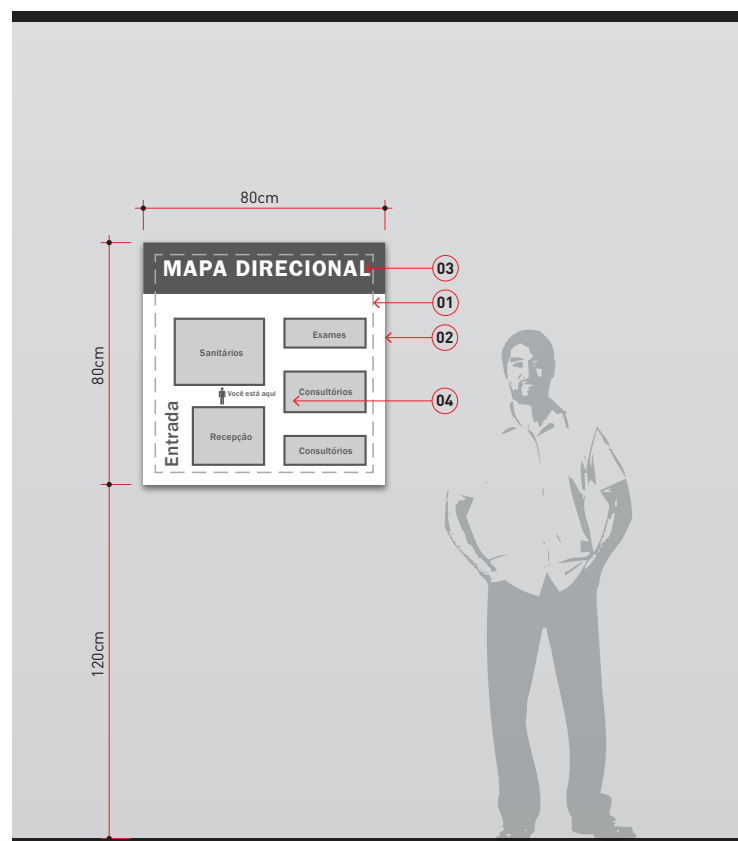
MAPAS DIRETÓRIOS

01. Estrutura interna (requadro) em tubos metálicos galvanizados, soldados entre si

02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto recortada, dobrada e colada, composto (ACM), Branco Ebserh.

03. Informações da testeira em vinil autoadesivo de recorte, nas cores referenciadas neste manual.

04. As informações (textos e ilustrações dos prédios) da parte inferior do mapa são impressas digitalmente (UV) sobre vinil autoadesivo cast Branco (durabilidade de 8 anos).



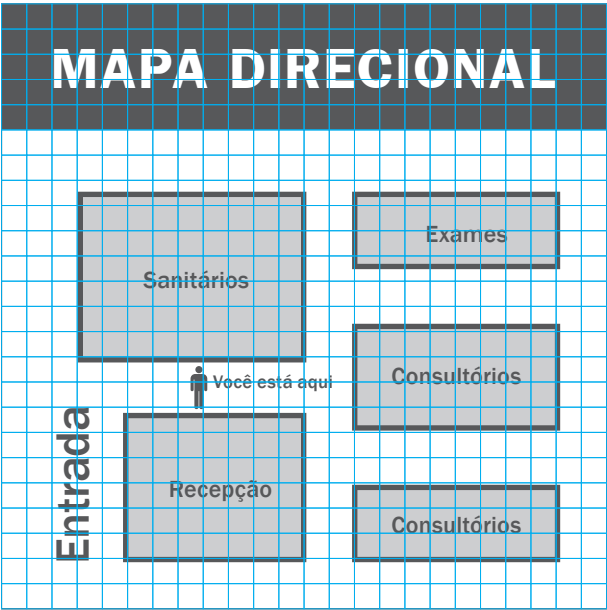
Vista Frontal
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

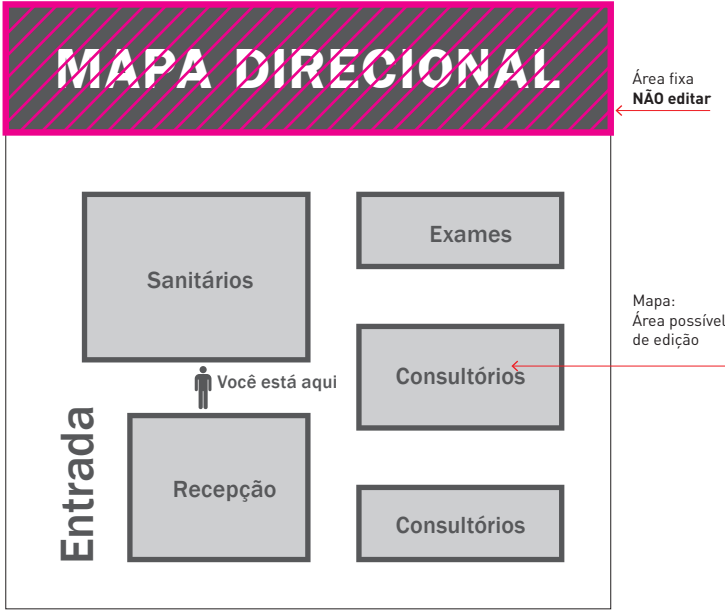
4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

MAPAS DIRETÓRIOS

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:10



Área de não interferência
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS PAVIMENTOS / HALL ELEVADORES

Os diretórios tem a função de informar aos usuários a relação de atividades principais que ocorrem em cada pavimento, auxiliando no reconhecimento das relações espaciais verticais ou de alas das edificações.

São instalados em pontos de concentração de pessoas, especialmente no hall de elevadores, direcionando o público aos seus destinos.



4. Sinalização Interna

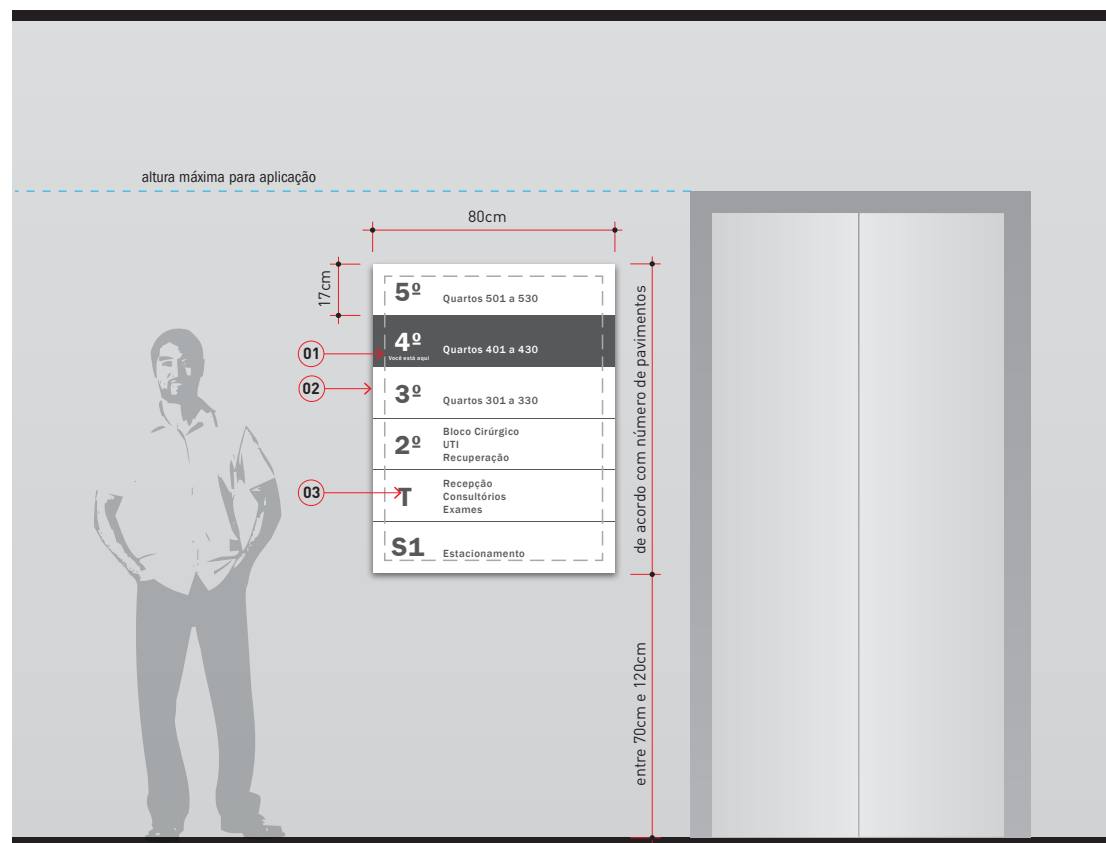
4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS PAVIMENTOS / HALL ELEVADORES MODELO ATÉ 8 PAVIMENTOS

01. Estrutura interna (requadro) em tubos metálicos galvanizados, soldados entre si

02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto recortada, dobrada e colada, composto (ACM), Branco Ebserh.

03. Informações em vinil autoadesivo de recorte, nas cores Cinza Ebserh e Branco.



Vista Frontal
Escala 1:25

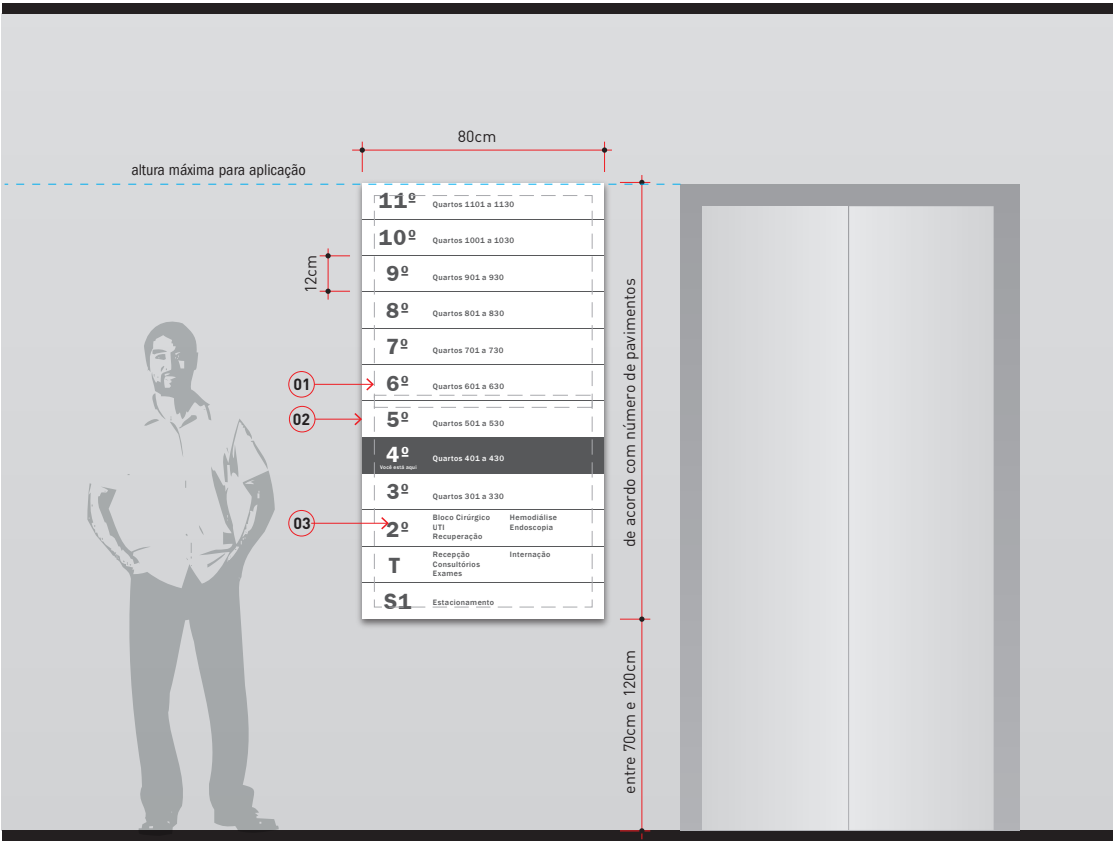
Modelo para até 8 pavimentos

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS PAVIMENTOS / HALL ELEVADORES
MODELO PARA 09 ATÉ 12 PAVIMENTOS

- 01. Estrutura interna (requadro) em tubos metálicos galvanizados, soldados entre si
- 02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto recortada, dobrada e colada, composto (ACM), Branco Ebserh.
- 03. Informações em vinil autoadesivo de recorte, nas cores Cinza Ebserh e Branco.



Vista Frontal
Escala 1:25

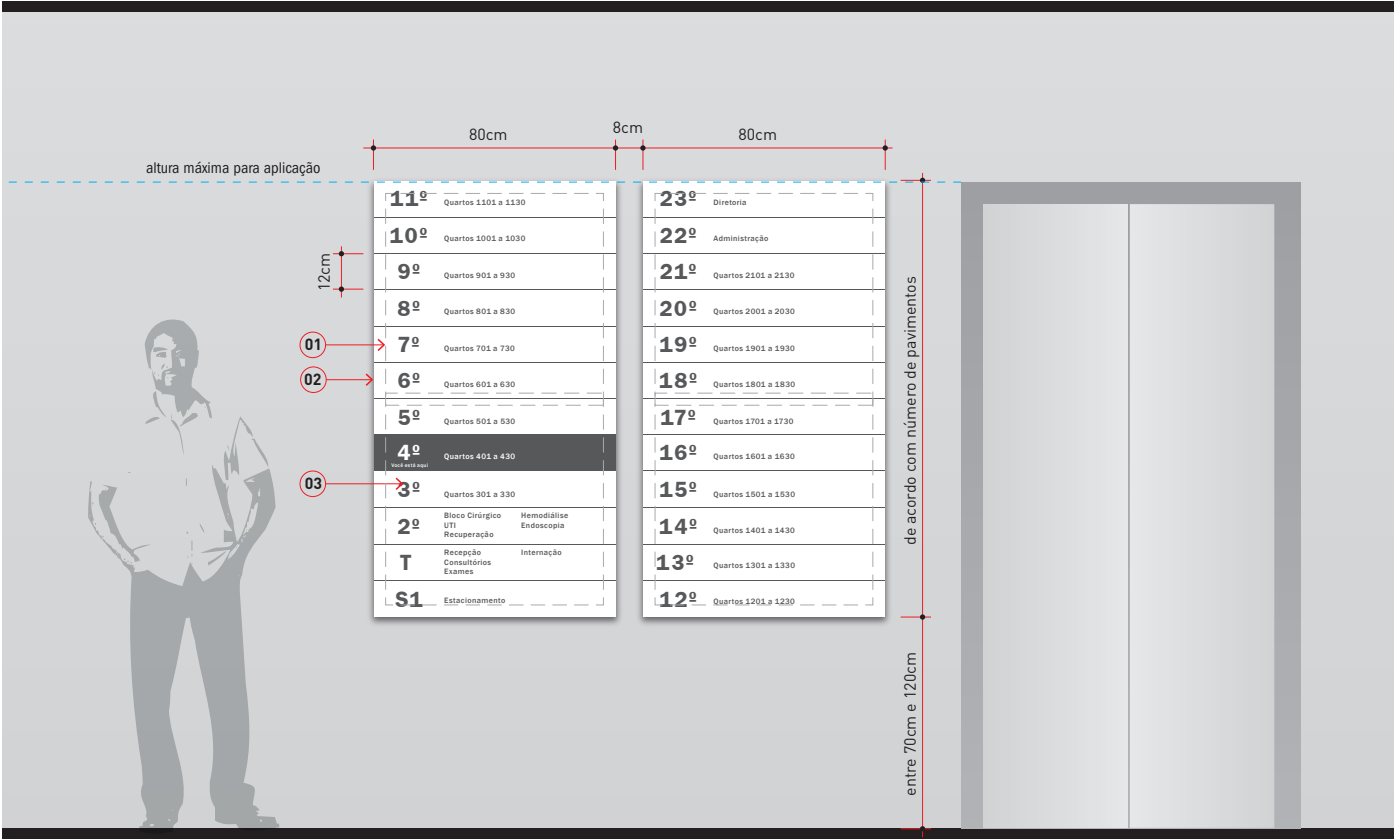
Modelo de 9 pavimentos até 12 pavimentos

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS PAVIMENTOS / HALL ELEVADORES
MODELO PARA 13 ATÉ 24 PAVIMENTOS

- 01. Estrutura interna (requadro) em tubos metálicos galvanizados, soldados entre si
- 02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto recortada, dobrada e colada, composto (ACM), Branco Ebserh.
- 03. Informações em vinil autoadesivo de recorte, nas cores Cinza Ebserh e Branco.



Vista Frontal
Escala 1:25

Modelo de 13 pavimentos até 24 pavimentos

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS PAVIMENTOS / HALL ELEVADORES

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.

5º	Quartos 501 a 530
4º	Quartos 401 a 430
3º	Quartos 301 a 330
2º	Bloco Cirúrgico UTI Recuperação
T	Recepção Consultórios Exames
S1	Estacionamento

Versão até 8 pavimentos

Vista Frontal Grid
Escala 1:10

9º	Quartos 901 a 930	
8º	Quartos 801 a 830	
7º	Quartos 701 a 730	
6º	Quartos 601 a 630	
5º	Quartos 501 a 530	
4º	Quartos 401 a 430	
Você está aqui		
3º	Quartos 301 a 330	
2º	Bloco Cirúrgico UTI Recuperação	Hemodiálise Endoscopia
T	Recepção Consultórios Exames	Internação
S1	Estacionamento	

Versão para mais de 8 pavimentos

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

PAINÉIS DIRETÓRIOS ELEVADORES (INTERNO)

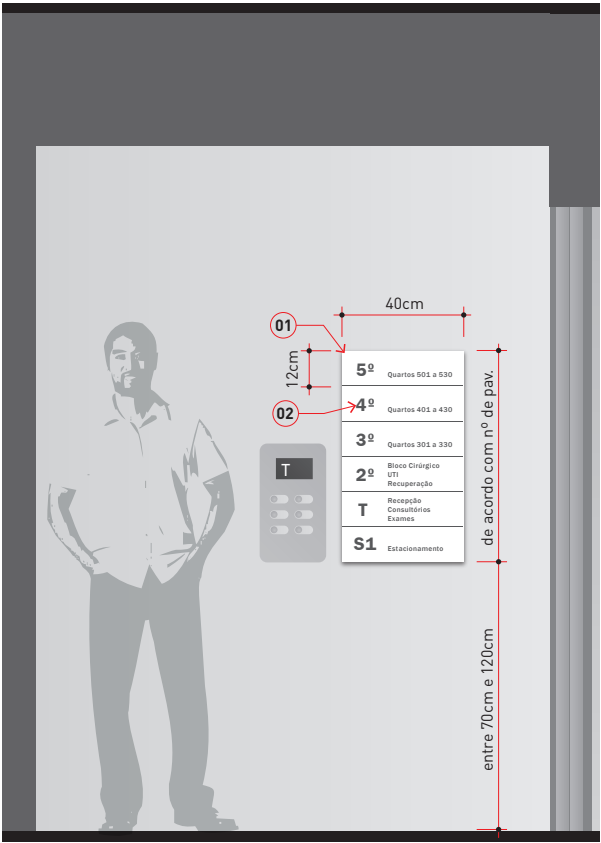
Este diretório tem uma escala menor do que o apresentado anteriormente, para ser instalado nas cabines dos elevadores, como um reforço/certificação das informações obtidas pelos usuários no hall dos elevadores.

01. Placa em chapa de acrílico branco leitoso e.: 6mm.

02. Recebe informações em vinil autoadesivo de recorte eletrônico na cor Cinza Ebserh.

FIXAÇÃO:

Através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.



Vista Frontal
Escala 1:25

5º	Quartos 501 a 530
4º	Quartos 401 a 430
3º	Quartos 301 a 330
2º	Bloco Cirúrgico UTI Recuperação
T	Recepção Consultórios Exames
S1	Estacionamento

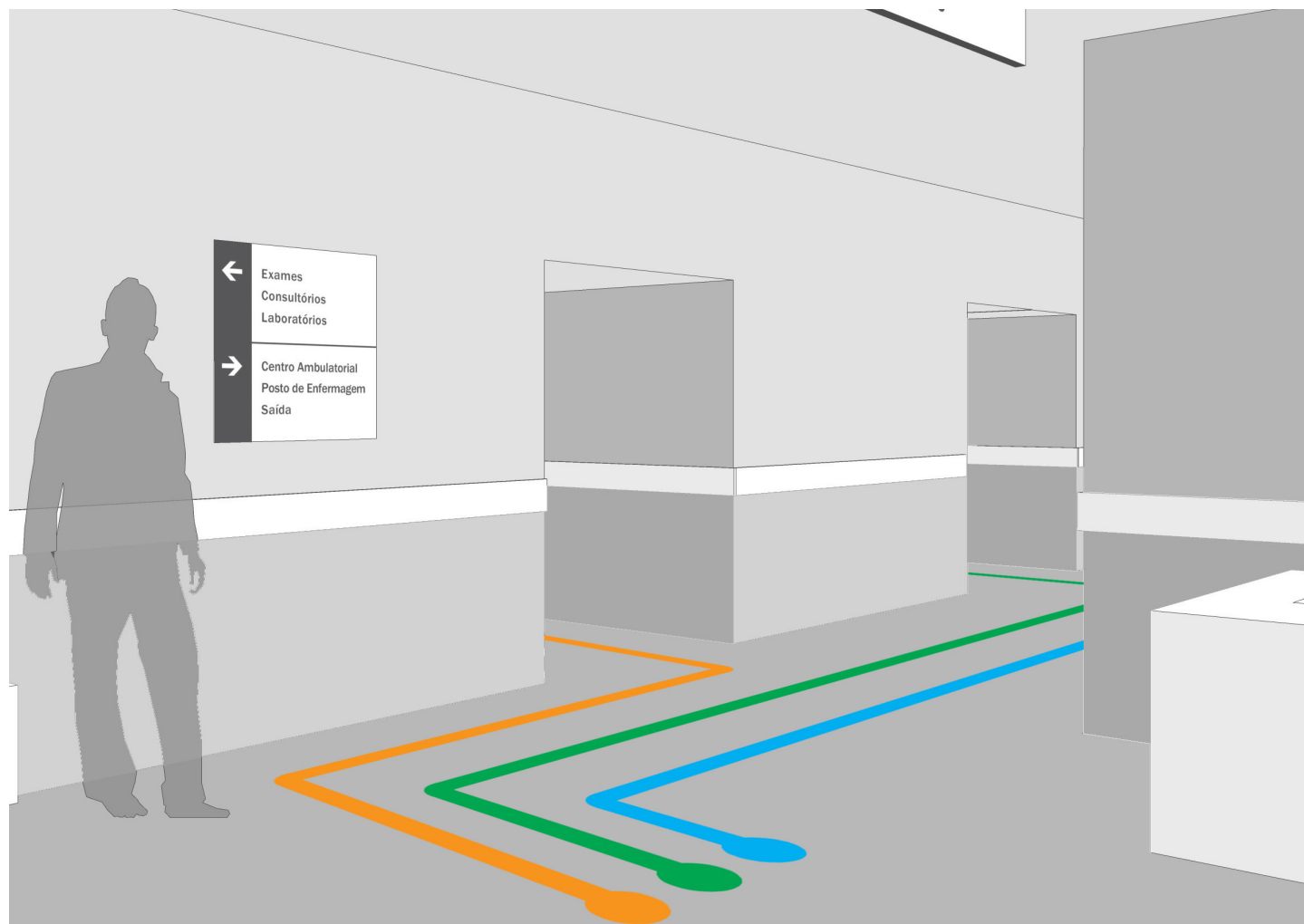
Vista Frontal Grid
Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

SINALIZAÇÃO DE PISO

Este tipo de sinalização de piso tem a função de orientar o percurso para os pacientes que buscam atendimento em ambulatórios, internação ou outras áreas específicas.



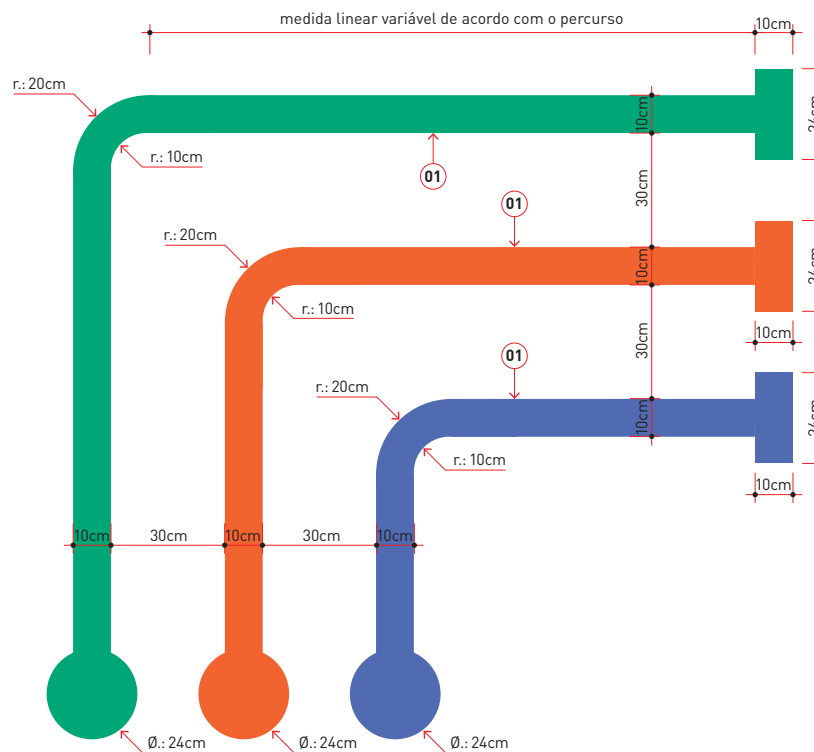
4. Sinalização Interna

4.2 SINALIZAÇÃO DIRECIONAL / ORIENTATIVA

SINALIZAÇÃO DE PISO

01. Alternativas para produção de sinalização de piso:

- Pintura em tinta epóxi nas cores indicadas;
- Vinil adesivo nas cores indicadas com aplicação de laminação fosca para proteção do vinil.



Vista Superior
Escala 1:20

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

BOLSAS DE COMUNICAÇÃO INTERNA

Item de comunicação visual interna, de caráter unitário, utilizado para a divulgação de informações específicas, muitas vezes vinculadas ou associadas a salas ou espaços com acesso exclusivo.



4. Sinalização Interna

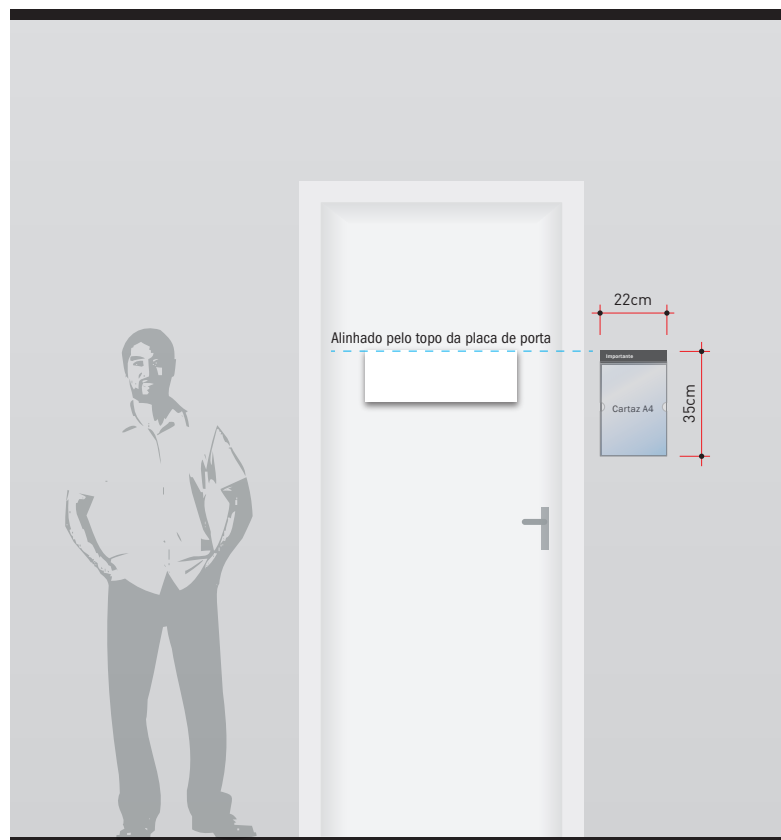
4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

BOLSAS DE COMUNICAÇÃO INTERNA

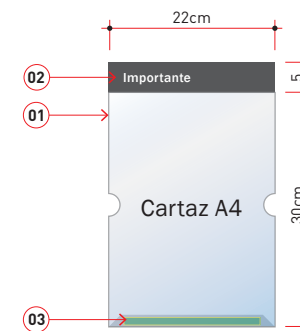
01. Bandeja em chapa acrílica Cristal, $e=3,0\text{mm}$, recortada e dobrada para receber folhas em formato A4.

02. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, nas cores Cinza Ebserh e Branco.

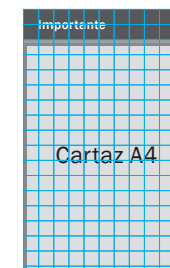
03. Fixação diretamente na alvenaria através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.



Vista Frontal
Escala 1:25



Vista Frontal
Escala 1:10



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local são de responsabilidade do fornecedor executante.

4. Sinalização Interna

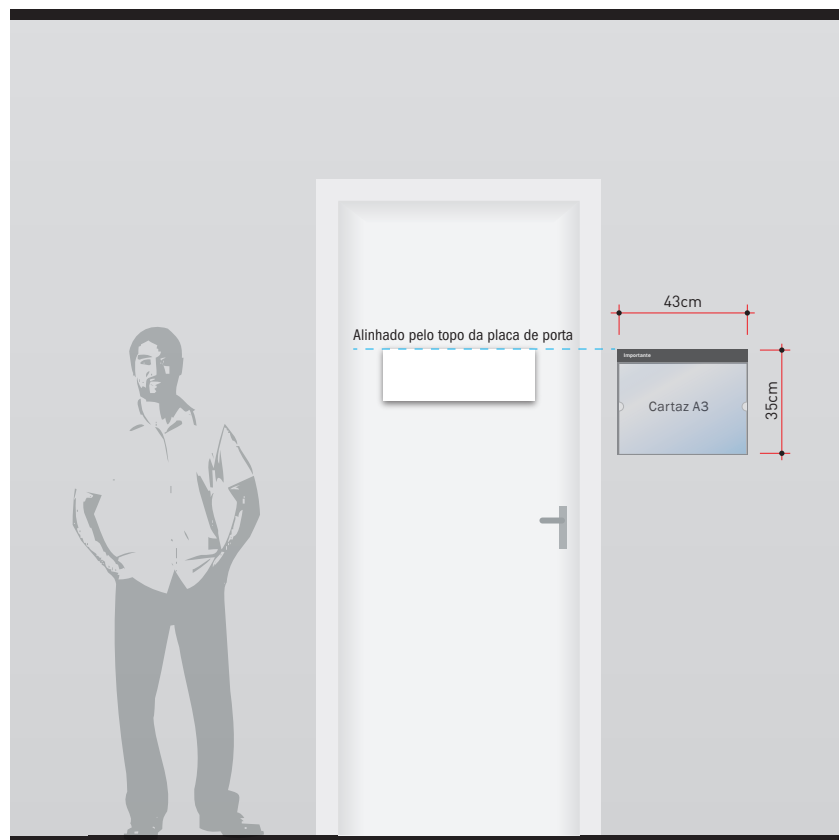
4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

BOLSAS DE COMUNICAÇÃO INTERNA

01. Bandeja em chapa acrílica Cristal, $e=3,0\text{mm}$, recortada e dobrada para receber folhas em formato A3.

02. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, nas cores Cinza Ebserh e Branco.

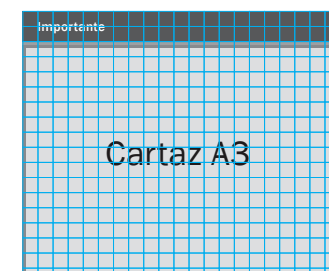
03. Fixação diretamente na alvenaria através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível



Vista Frontal
Escala 1:25



Vista Frontal
Escala 1:10



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local são de responsabilidade do fornecedor executante.

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PAINEL DE COMUNICAÇÃO INTERNA

Equipamentos utilizados para divulgar, de forma simples e eficiente, através de bandejas acrílicas que recebem e organizam as informações elaboradas pelos próprios colaboradores, mensagens, resultados e processos, melhorando a comunicação interna da entidade.



4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PAINEL DE COMUNICAÇÃO INTERNA

01. Estrutura interna (requadro) em tubos metalon galvanizados, soldados entre si.

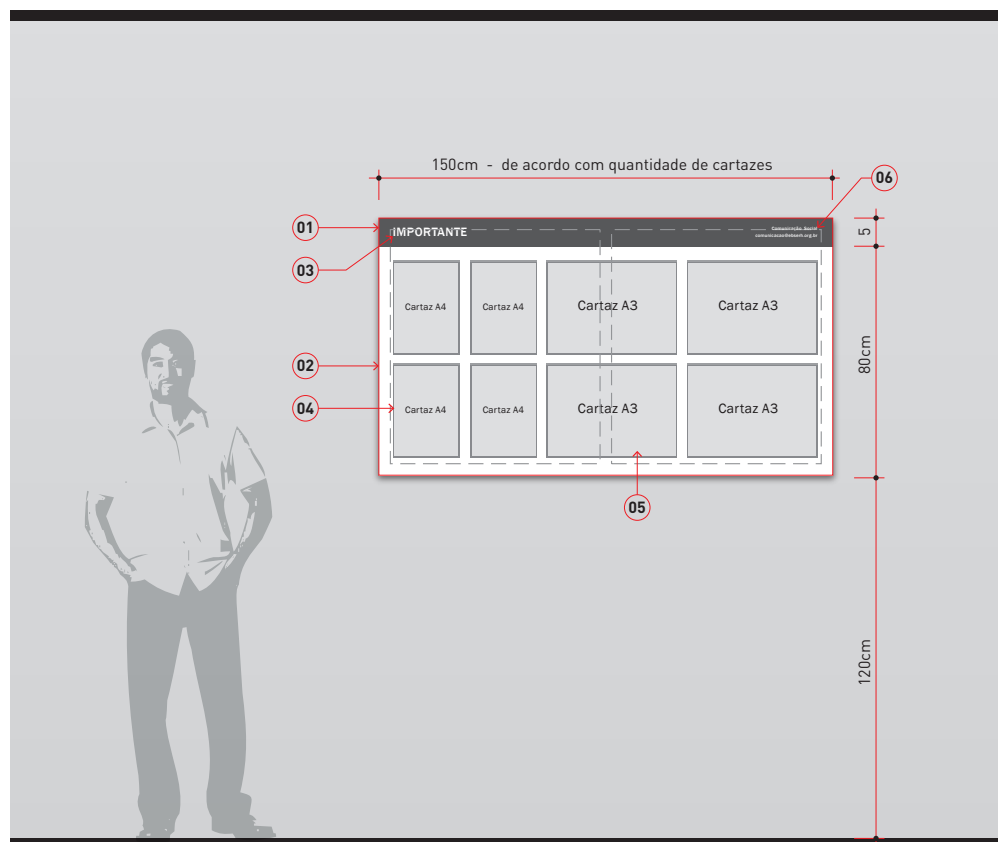
02. Fechamento da estrutura com chapa de alumínio composto (ACM), Branco Ebserh.

03. Informações em vinil autoadesivo de recorte, nas cores Cinza Ebserh e Branco.

04. Bandejas em chapa acrílica Cristal, e=3,0mm, recortadas e dobradas para receberem folhas A4 formato *retrato*. São instaladas coladas com fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível diretamente sobre a chapa de ACM 3mm.

05. Bandejas em chapa acrílica Cristal, e=3,0mm, recortadas e dobradas para receberem folhas A3 formato *paisagem*. São instaladas coladas com fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível diretamente sobre a chapa de ACM 3mm.

06. O responsável deve inserir seus dados no cabeçalho à direita superior do painel.



Vista Frontal

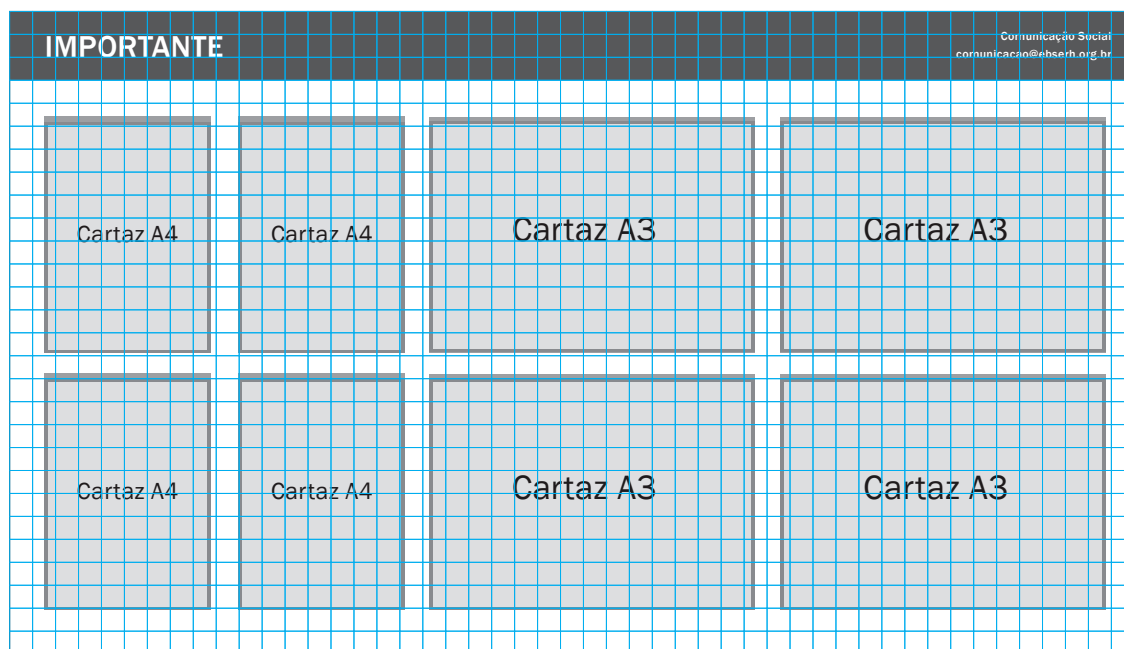
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PAINEL DE COMUNICAÇÃO INTERNA

Deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos de informação conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid

Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

APRESENTAÇÃO DE SENHA DE ATENDIMENTO E GUICHÊ

Elementos de sinalização aérea que são utilizados para o encaminhamento de atendimentos em guichês, composto de mídia eletrônica e placas indicativas das posições de atendimento.

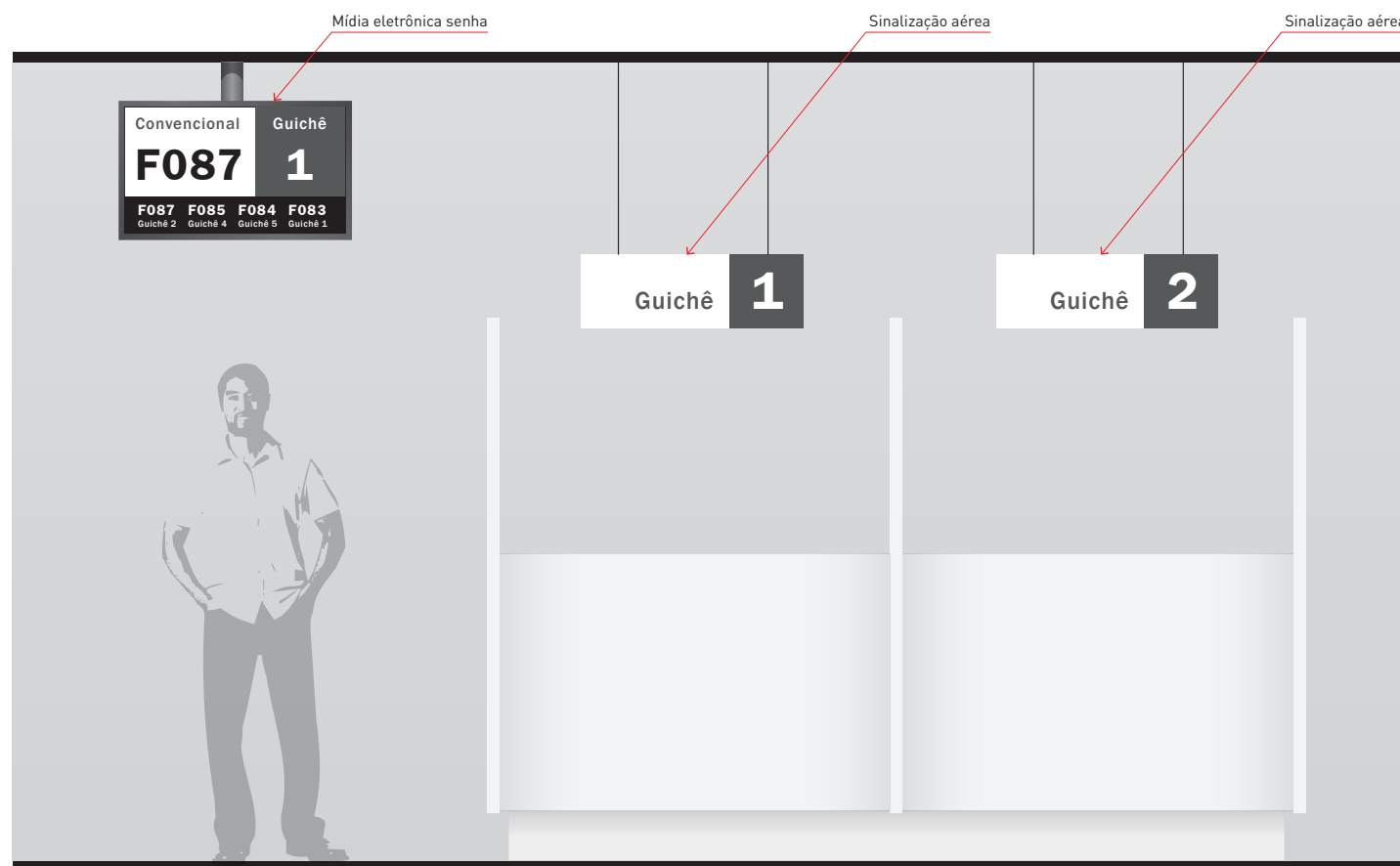


4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

APRESENTAÇÃO DE SENHA DE ATENDIMENTO E GUICHÊ

Estes itens trabalham conjugados pois, na medida que a mídia eletrônica faz a chamada da senha e apresenta o guichê para seu atendimento, há a necessidade de identificá-lo espacialmente pelo usuário. Esta posição é marcada por uma placa de informação aérea, colocada imediatamente acima do guichê.



Vista Frontal

Escala 1:25

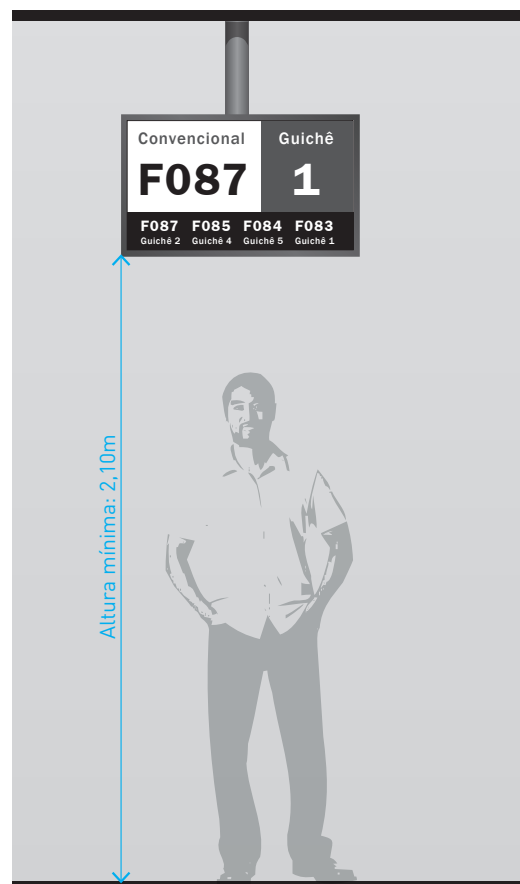
4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

APRESENTAÇÃO DE SENHA DE ATENDIMENTO E GUICHÊ PAINEL ELETRÔNICO

Este item é apresentado como opção para a gestão de filas, mostrando a chamada por senhas e a indicação do respectivo guichê de atendimento através de equipamentos de mídia eletrônica.

A definição do modelo de gestão desta atividade, do *software* e *hardware* necessários para sua implantação são definidos pelo corpo técnico da instituição.



Vista Frontal

Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE GUICHÊ

- 01.** Placa suspensa em estrutura tubular revestida com chapa de ACM 3mm Branco Ebserh, recortado, dobrado nas laterais e na base.
- 02.** Fixação através de cabo de aço aparafusado em laje ou na estrutura do telhado.
- 03.** Numeral em recorte a laser de chapa acrílica (PMMA) branca, e=10,0mm, aplicado colado diretamente na superfície do ACM.
- 04.** Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, na cor Cinza Escuro.

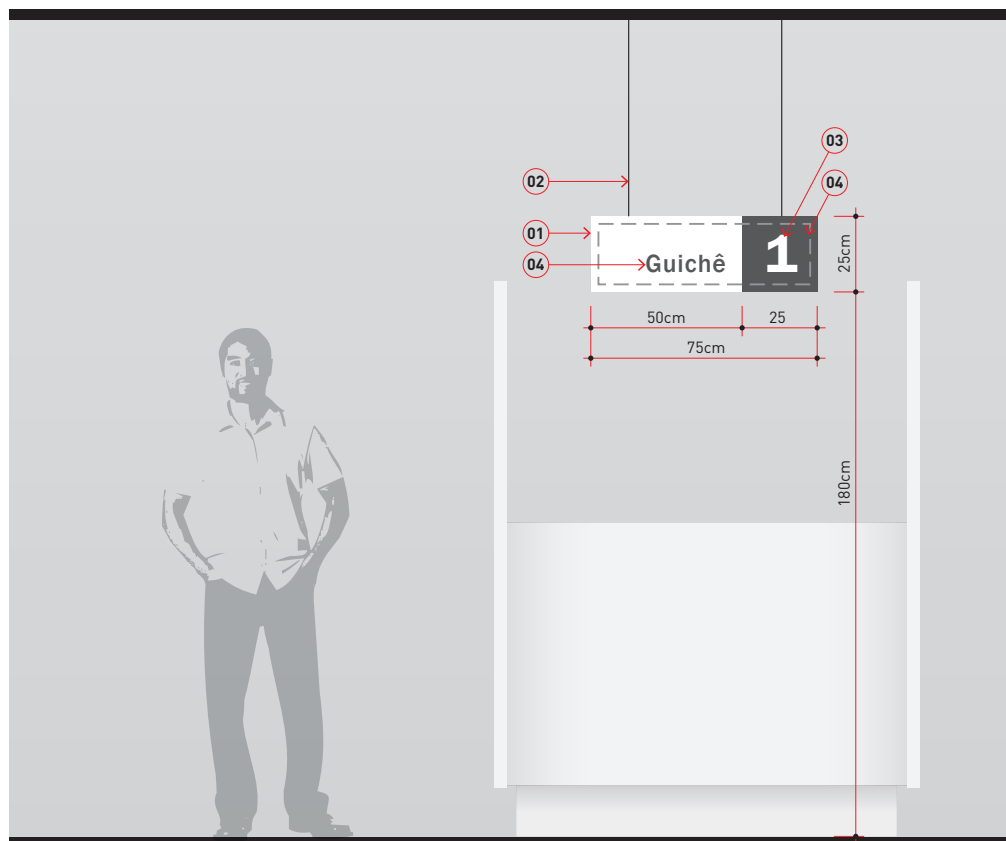
FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

Acrílicos: Cola da alta resistência para uso em áreas externas.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

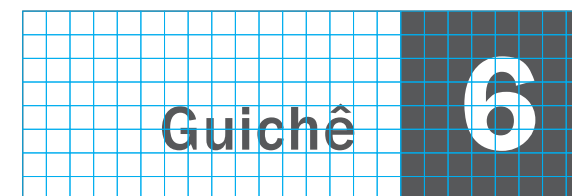
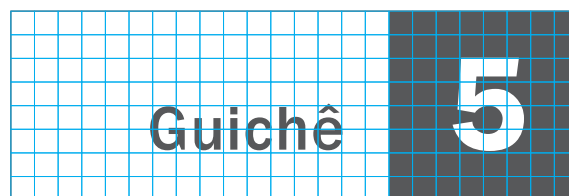
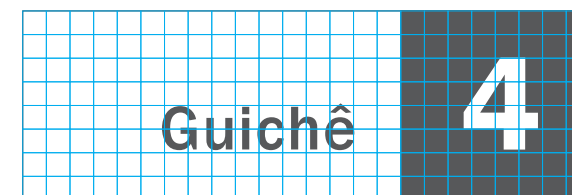
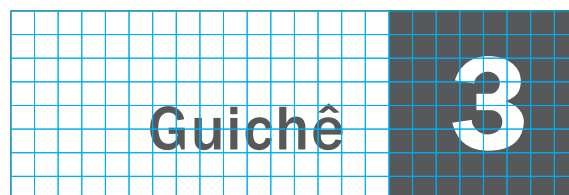
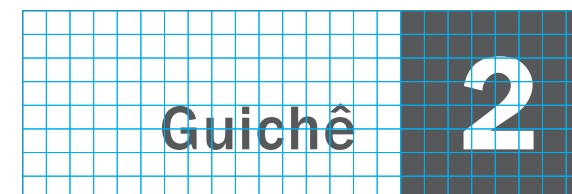
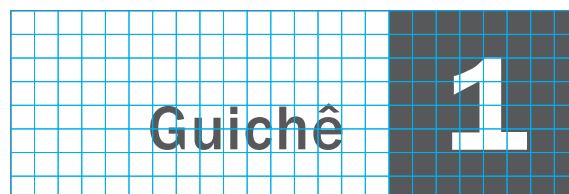
Escala 1:25

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

IDENTIFICAÇÃO DE GUICHÊ

A fim de organizar o layout do conjunto de informações que este item exige, deve-se respeitar o regramento da disposição dos elementos conforme as orientações ao lado.

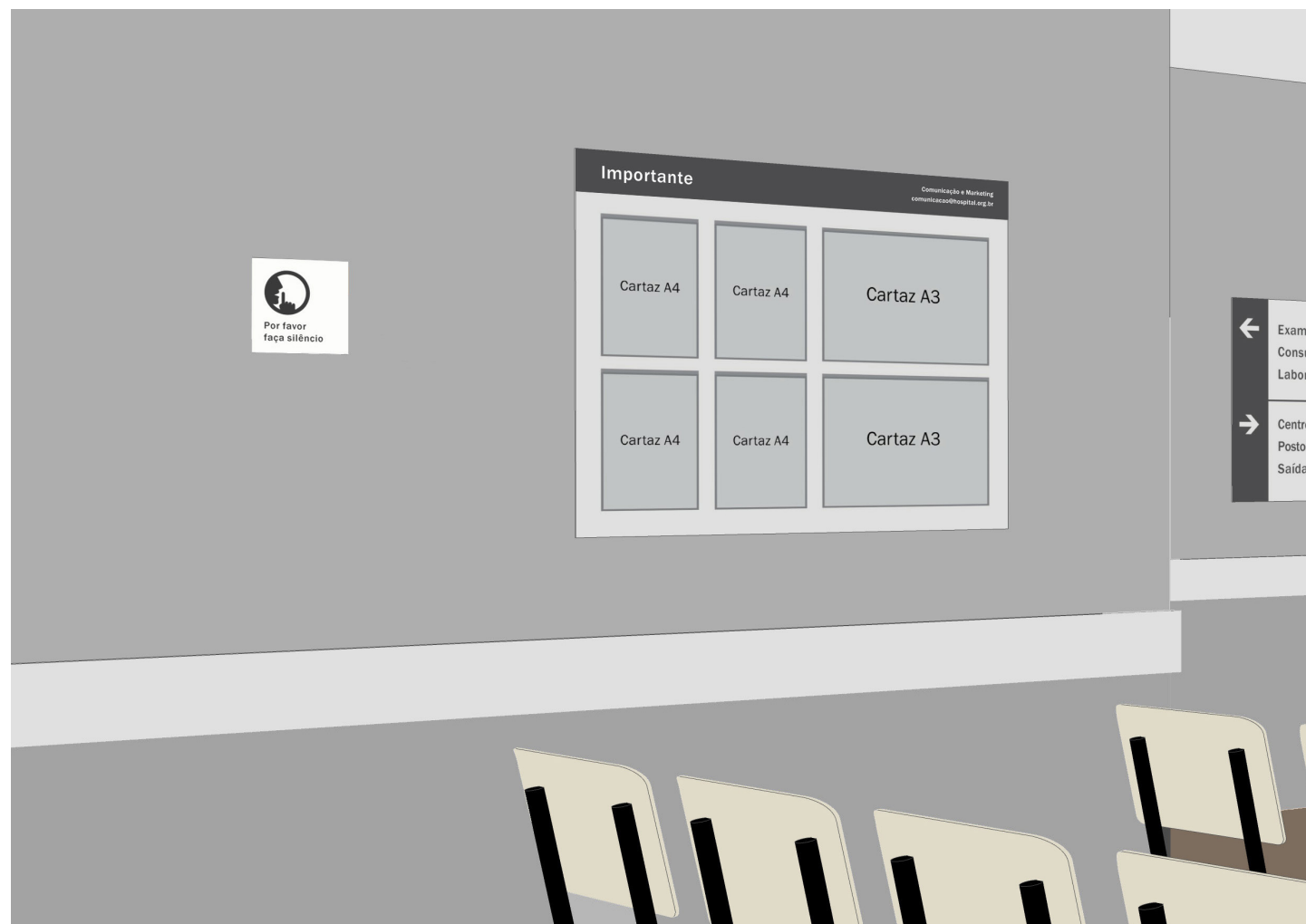


4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PLACAS EDUCATIVAS

Conjunto de placas utilizadas para transmitir avisos, indicar procedimentos, cuidados com segurança e restrições ou obrigações para orientar e direcionar pessoas em situações que requerem especial atenção.



4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PLACAS RESTRITIVAS E DE SEGURANÇA

01. Placa em chapa de acrílico branco leitoso e.: 6mm.

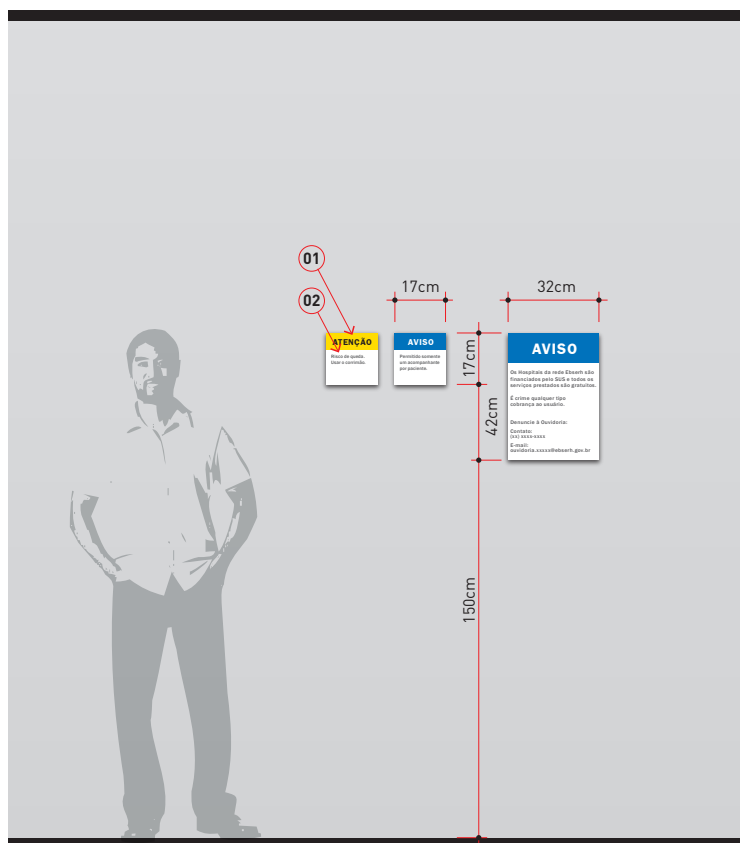
02. Devido a necessidade de replicar em quantidade estes modelos de placas, sugere-se a impressão digital das informações por sistema com cura UV. Uma segunda opção seria a impressão serigráfica das informações. E uma terceira possibilidade seria aplicar as informações através do recorte eletrônico de vinil autoadesivo, nas cores especificadas nas artes-finais.

FIXAÇÃO:

Colado na parede através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

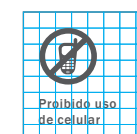
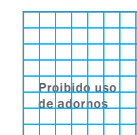
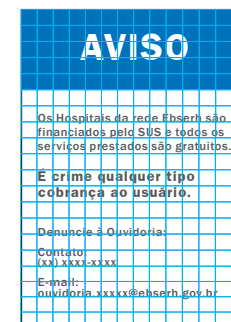
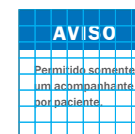
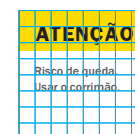
IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Vista Frontal

Escala 1:25



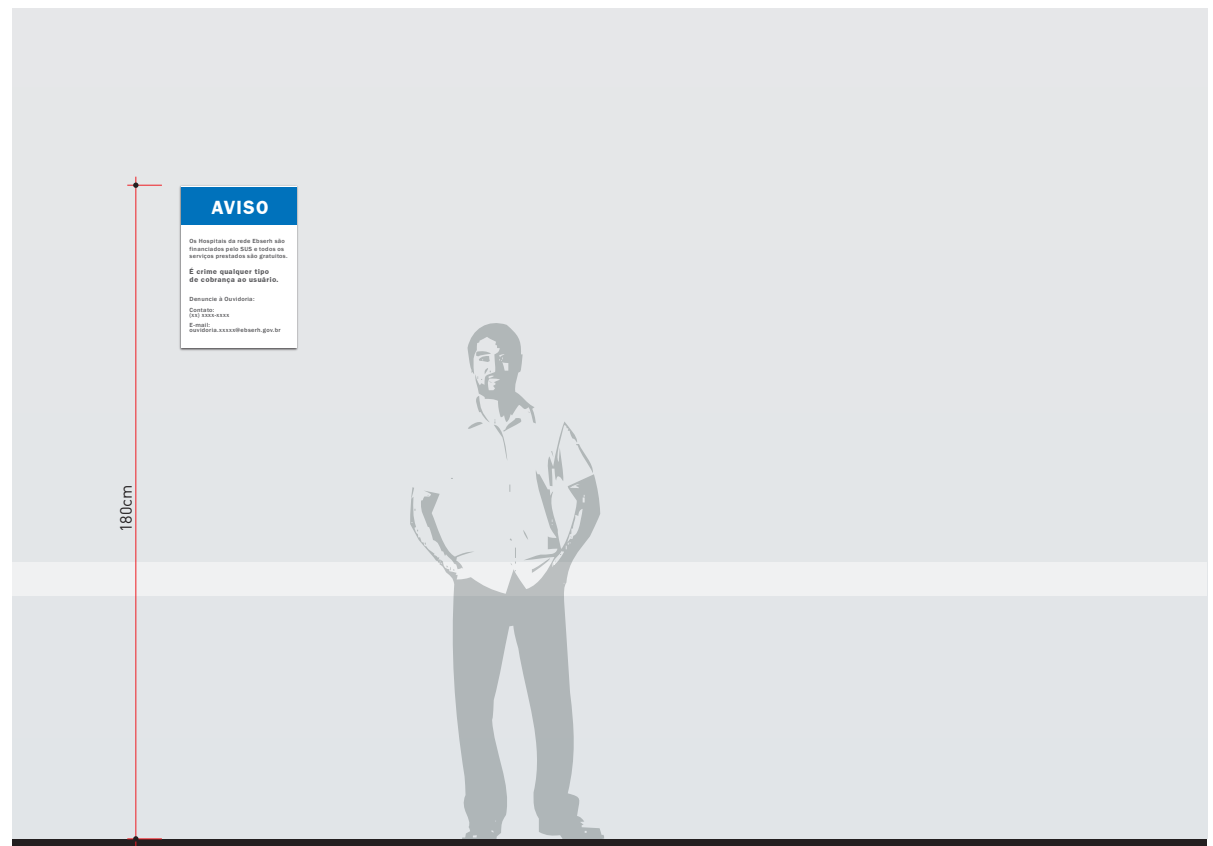
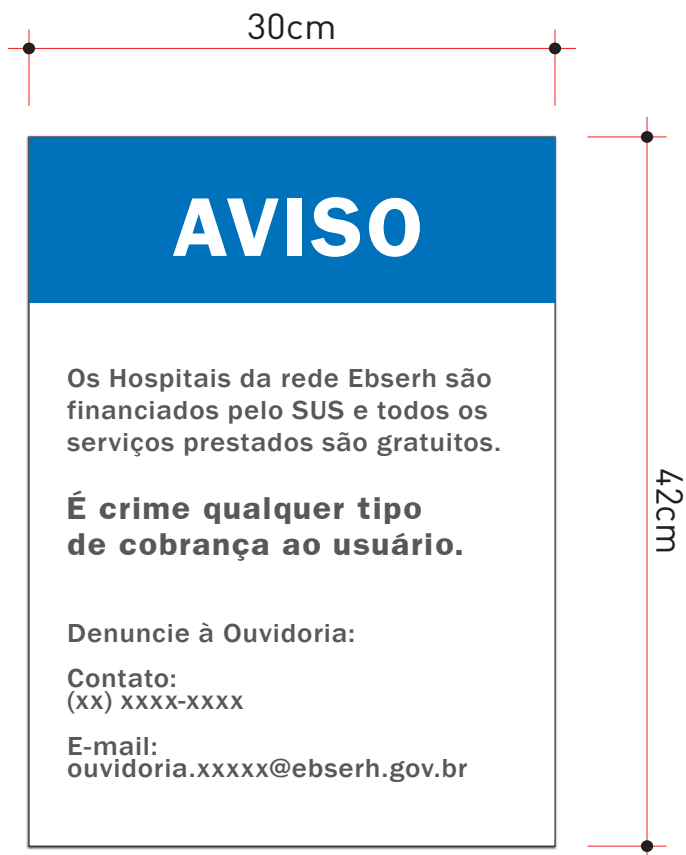
Vista Frontal Grid

Escala 1:10

4. Sinalização Interna

4.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA / EDUCATIVA

PLACAS RESTRITIVAS E DE SEGURANÇA



Vista Frontal
Escala 1:25

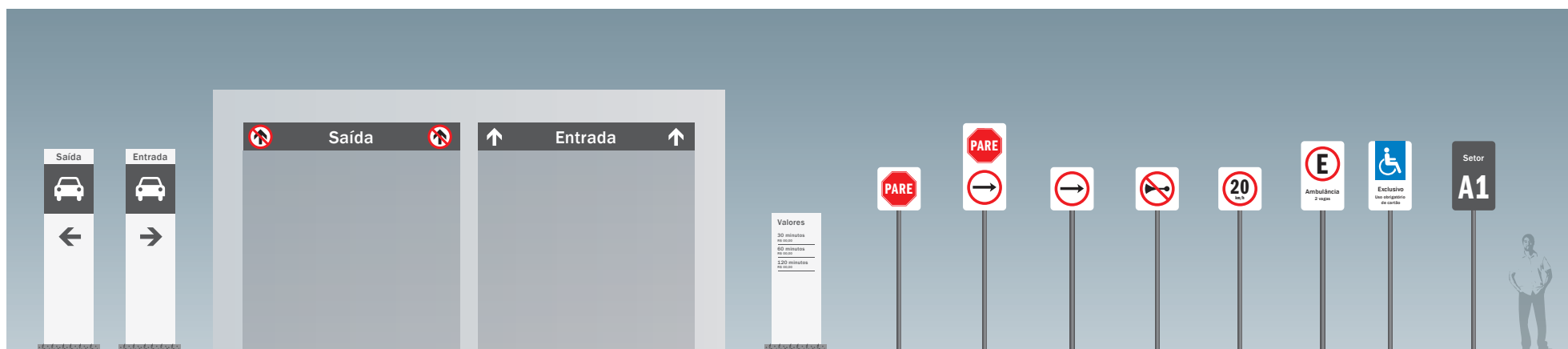
5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

Este capítulo apresenta os elementos de sinalização que orientam, regulamentam e definem o trânsito de veículos no interior dos Hospitais.

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO DE ESTACIONAMENTO

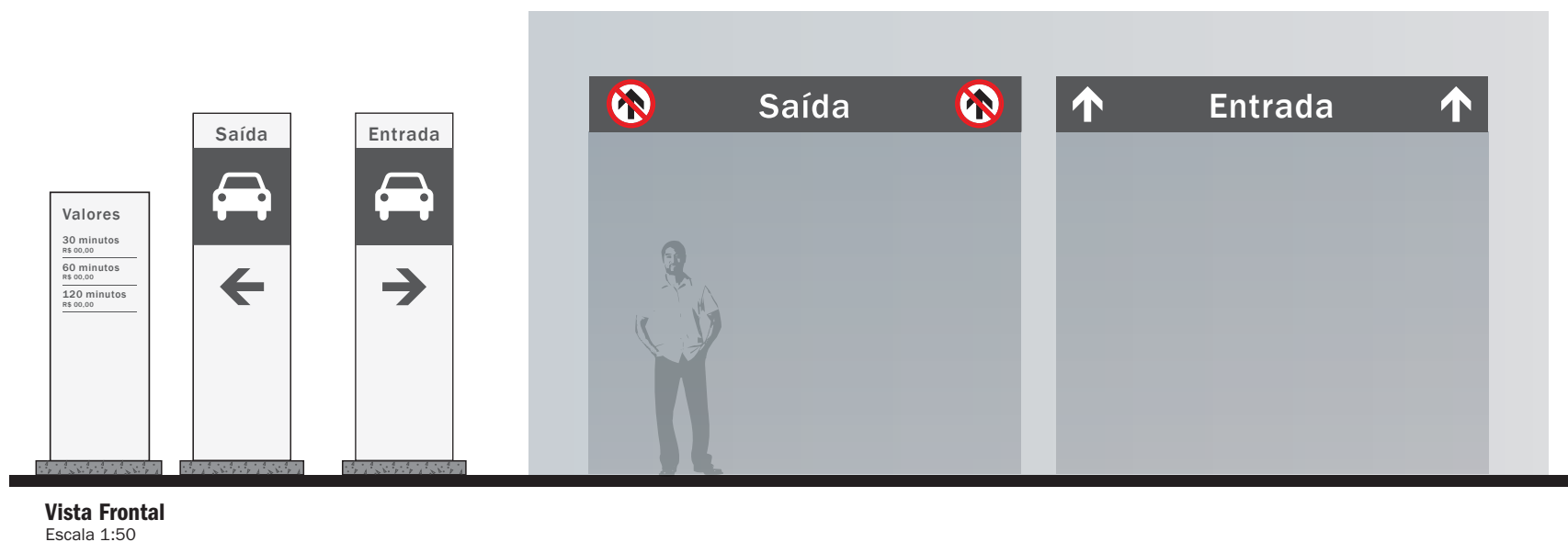
Conjunto de elemento utilizados nos estacionamentos, propostos para sinalizar acessos, informar sobre tarifas e regulamentar os deslocamentos viários praticados neste ambiente.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO ENTRADAS E SAÍDAS

Conjunto de elemento de apoio à comunicação visual dos estacionamentos, utilizados para sinalizar acessos e informar sobre tarifas praticadas nesta atividade.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM ENTRADA E SAÍDA

Elemento de apoio à comunicação visual dos estacionamentos, utilizado para balizar aos usuários os acessos ao estacionamento e indicar previamente o sentido de deslocamento dos veículos para entrada e saída, no nível do passeio.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM ENTRADA E SAÍDA

01. Acabamento externo em chapa de alumínio composto (ACM) Branco Ebserh.

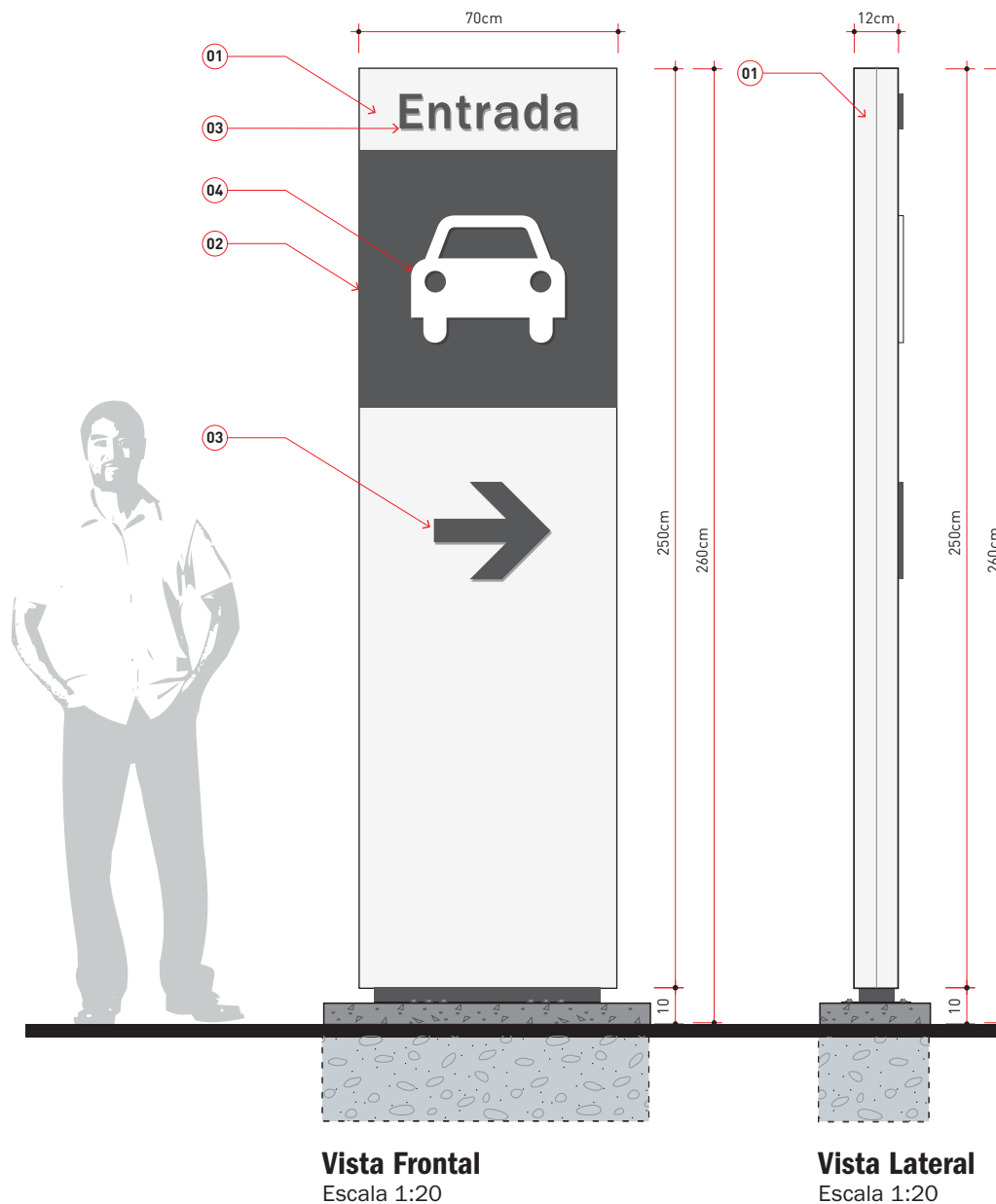
02. Informações em vinil autoadesivo para recorte Cinza Ebserh.

03. Chapa acrílica (PMMA) $e=10,0\text{mm}$, na cor branco ou translúcido, recortada a laser, com acabamento final em pintura automotiva com pasta fosqueante.

04. Chapa acrílica (PMMA) $e=10,0\text{mm}$, na cor branco, recortada a laser.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM ENTRADA E SAÍDA

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

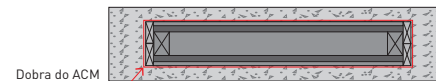
02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento em chapa de ACM 3mm. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolt chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

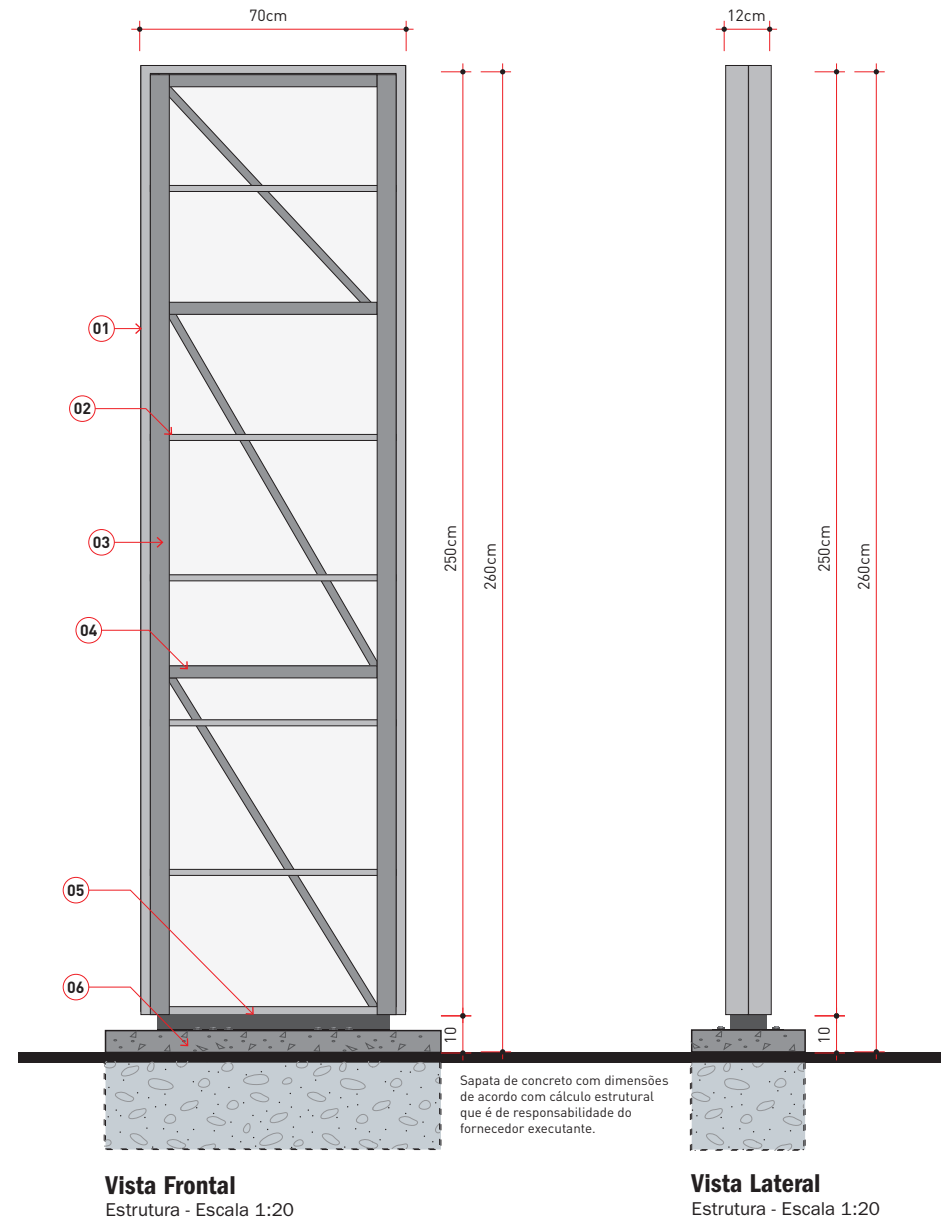
06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.



Vista Superior
Estrutura - Escala 1:20

IMPORTANTE:

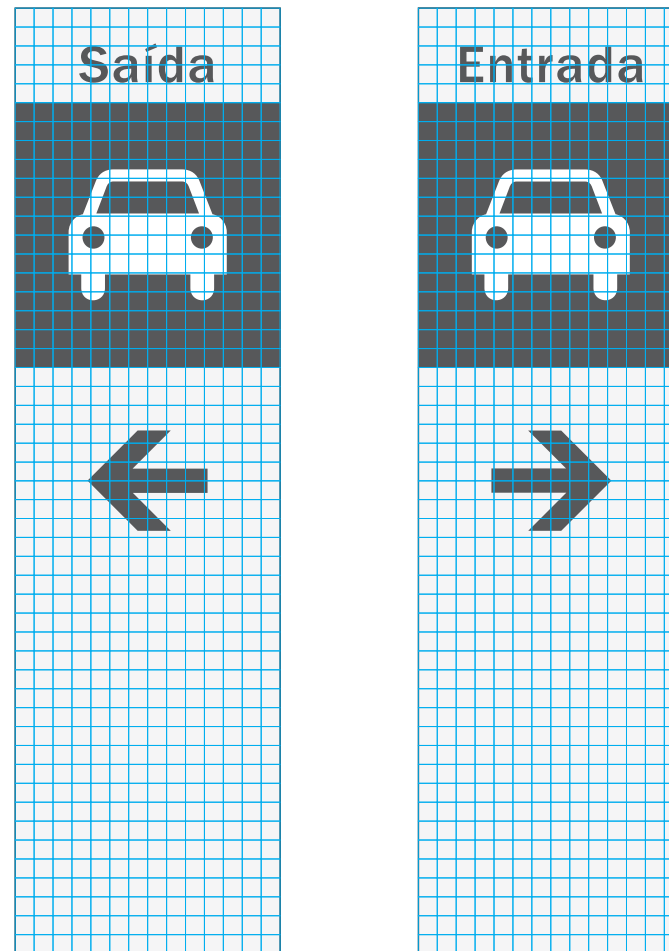
Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM ENTRADA E SAÍDA

Para a organização das informações que constarão em cada totem deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.



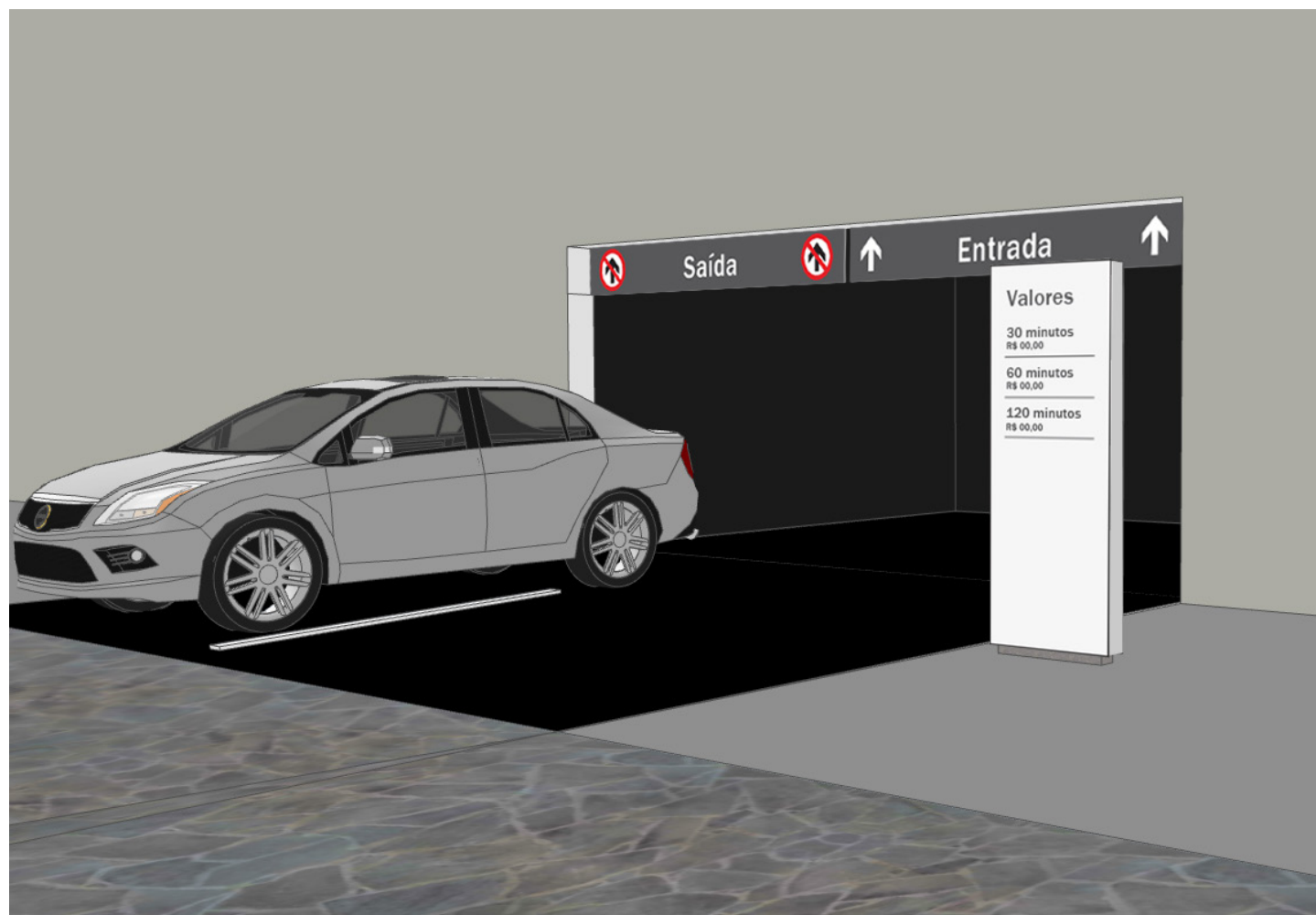
Vista Frontal Grid

Escala 1:20

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM VALORES DO ESTACIONAMENTO

Elemento de apoio à comunicação visual de ingresso aos estacionamentos, utilizado para informar aos usuários as tarifas praticadas para a guarda dos veículos nas vagas.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

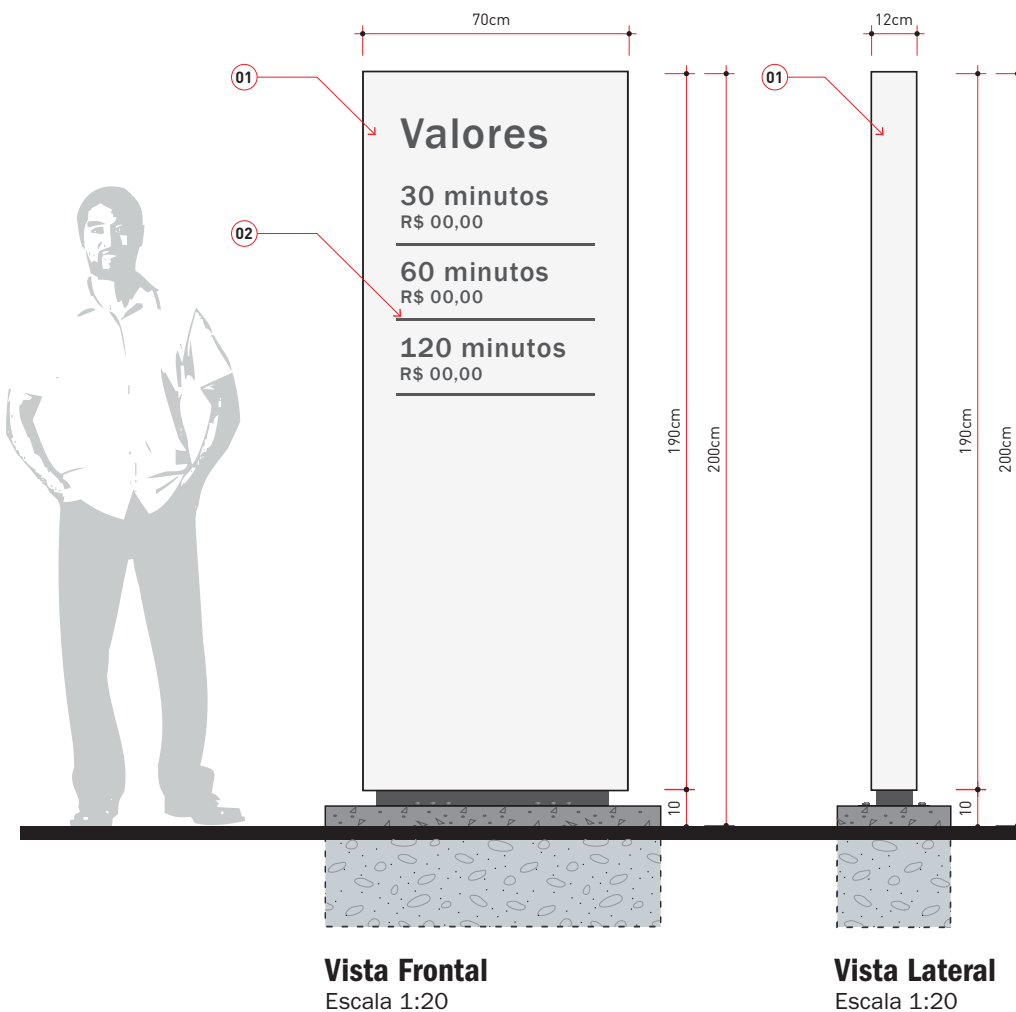
TOTEM VALORES DO ESTACIONAMENTO

01. Acabamento externo em chapa de alumínio composto (ACM) Branco Ebserh.

02. Informações em vinil autoadesivo para recorte Cinza Ebserh.

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM VALORES DO ESTACIONAMENTO

01. Estrutura tubular metálica das faces soldada ao item 03.

02. Perfil metálico “T” para suporte do revestimento em chapa de ACM 3mm. Peça soldada no item 01.

03. Estrutura principal através de perfil tubular metálico e contraventada com perfil “T” soldada na estrutura principal.

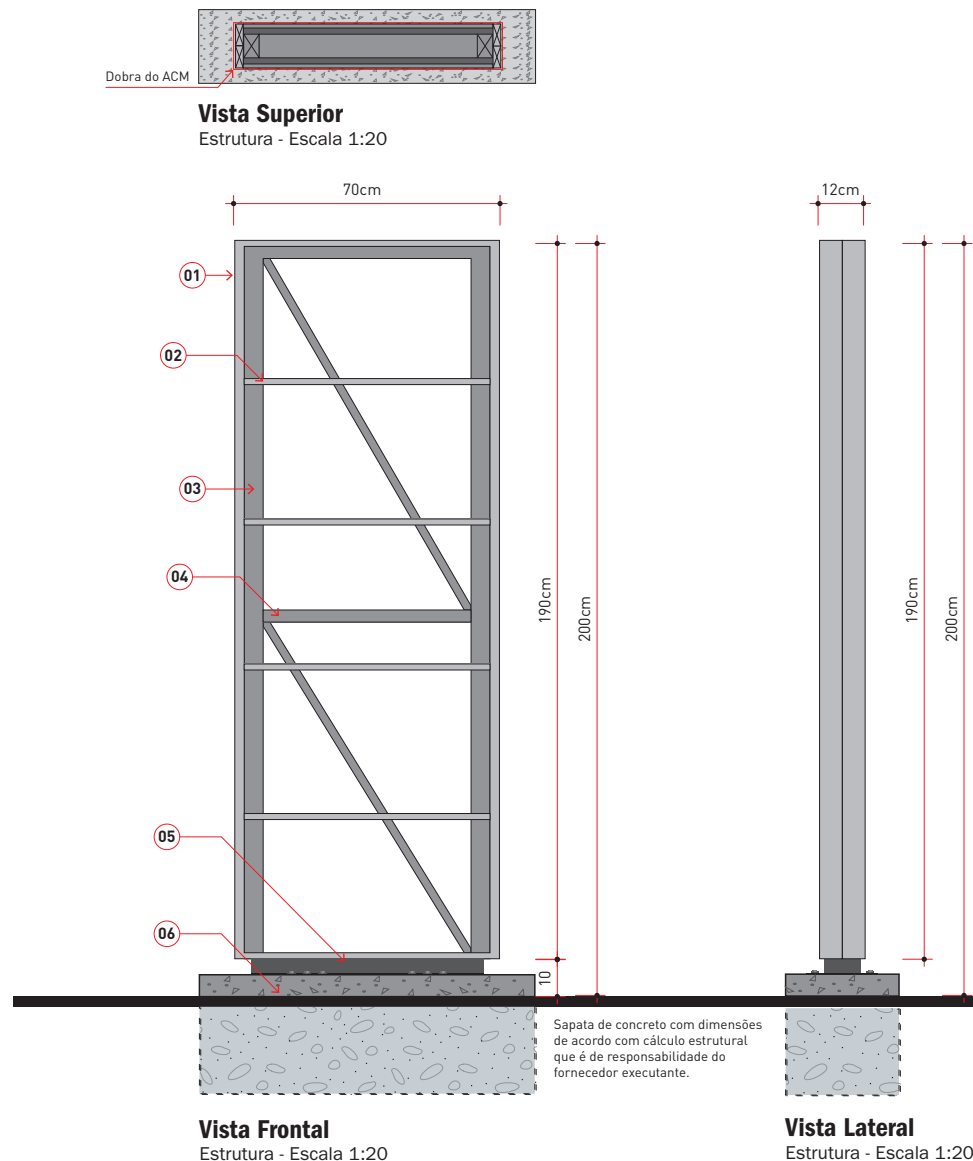
04. Reforço estrutural em perfil tubular metálico soldado ao item 03.

05. Base em chapa metálica para fixação através de parafusos parabolts chumbados no item 06. Chapa soldada no item 03.

06. Sapata de concreto moldada no local. FCK do concreto deve ser definido em projeto estrutural de responsabilidade do fornecedor executante.

IMPORTANTE:

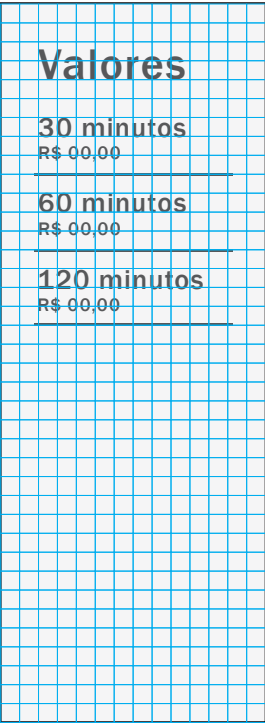
Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TOTEM VALORES DO ESTACIONAMENTO

Para a organização das informações que constarão em cada totem deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:20

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TESTEIRA PARA OS ACESSOS

Estes itens são utilizados para demarcar, para o exterior, os acessos de veículos ao estacionamento e identificar corretamente os sentidos de fluxo desta circulação.



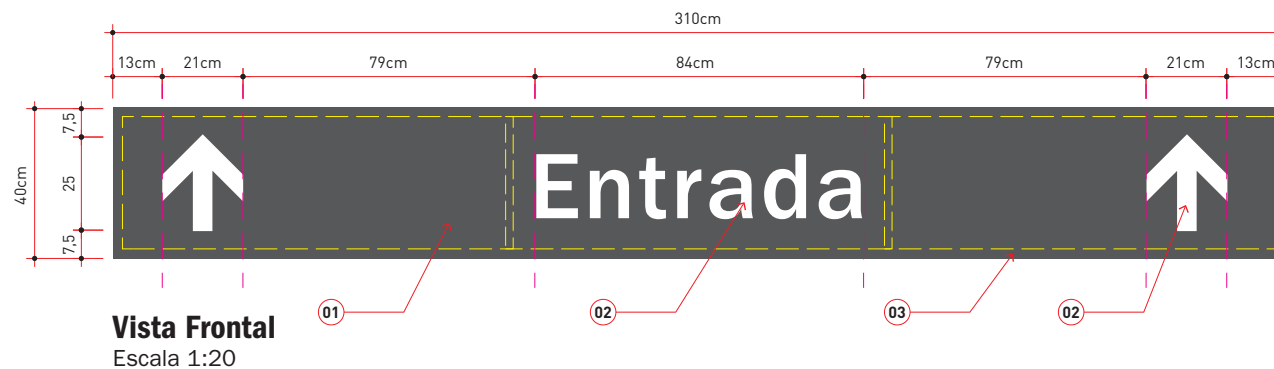
5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TESTEIRA PARA OS ACESSOS

01. Placa recortada em chapa de ACM 3mm Cinza Ebserh.

02. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico, nas cores previstas para este tipo de informação.

03. Estrutura metálica em perfis ou tubos metalon, soldados, galvanizados, sobre os quais será fixada a chapa de ACM 3mm. Esta moldura será fixada na alvenaria através de fixadores mecânicos.

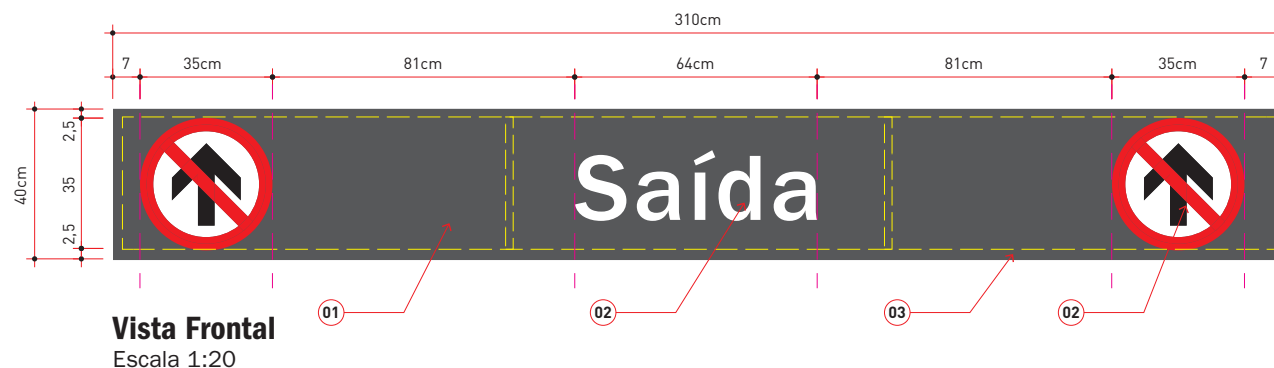


FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível.

IMPORTANTE:

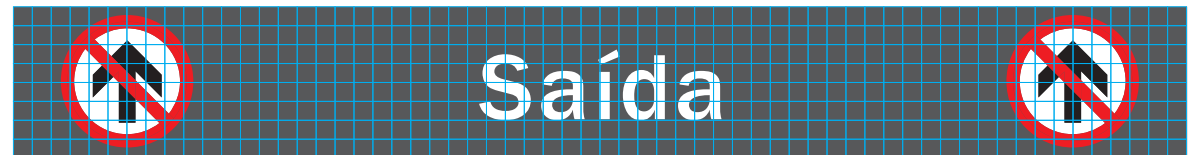
Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

TESTEIRA PARA OS ACESSOS

Para a organização das informações que constarão em cada régua deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.

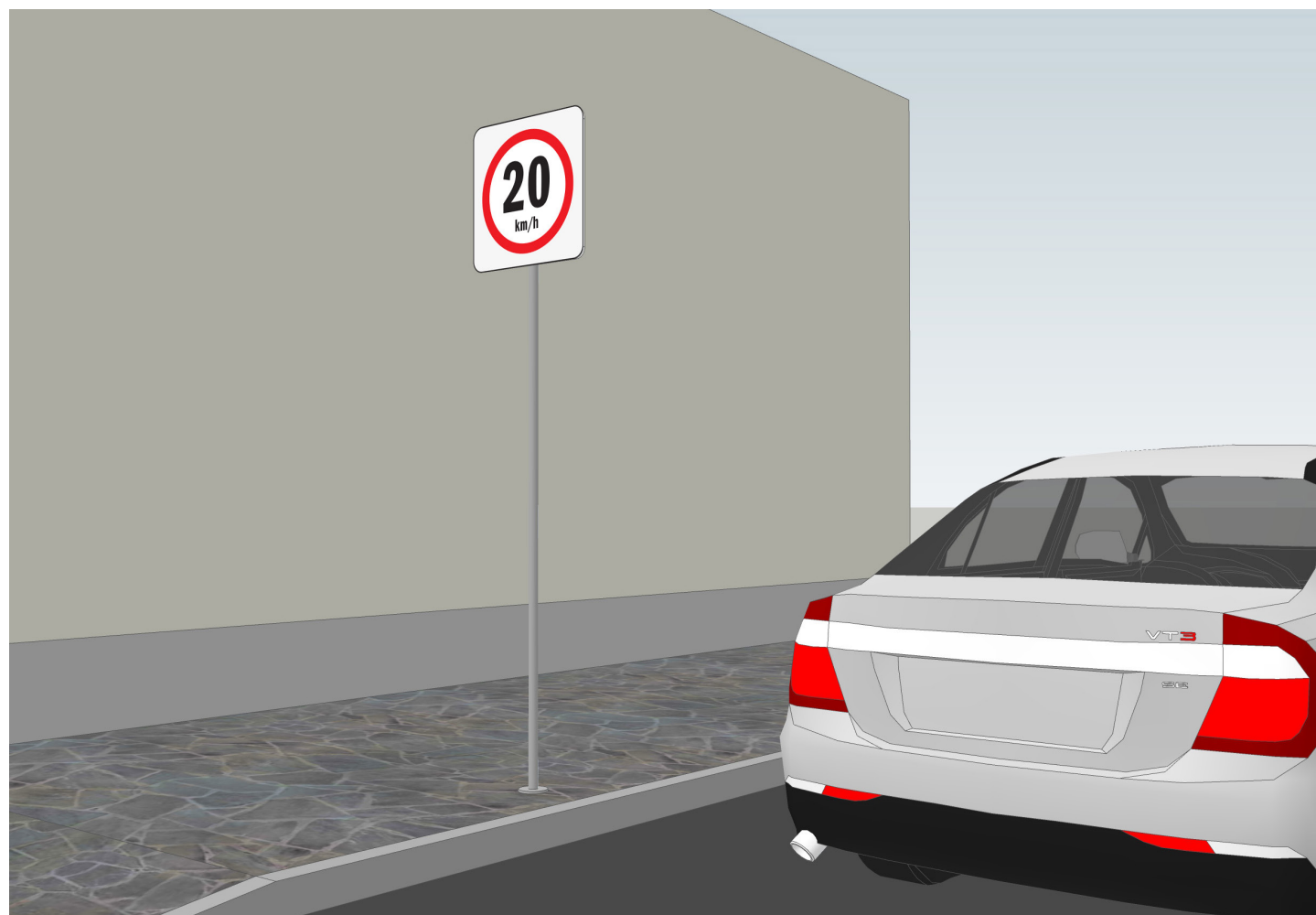


Vista Frontal Grid
Escala 1:20

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

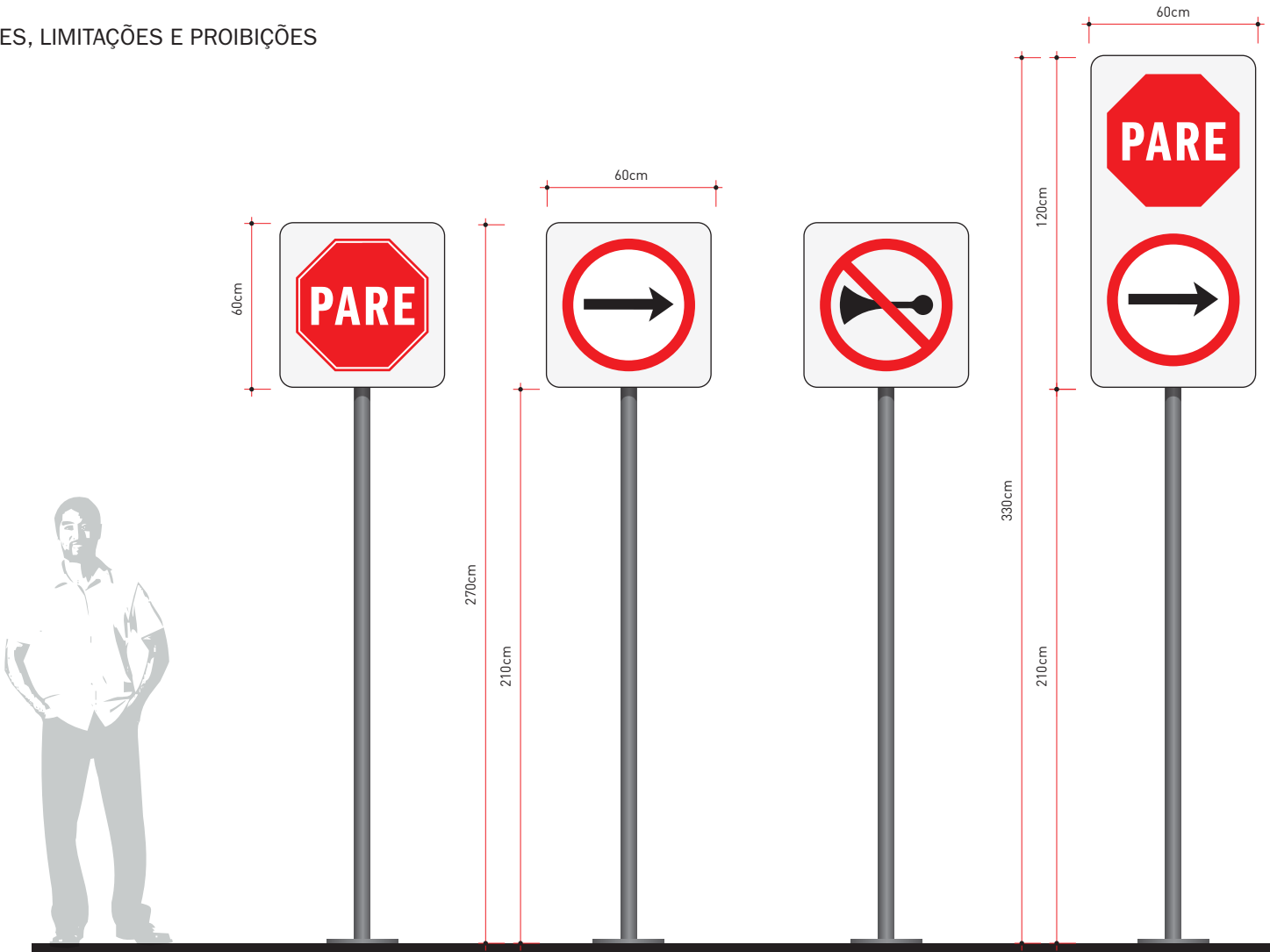
Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas para sinalizar fluxos de veículos, segundo o Código Nacional de Trânsito, no urbanismo das unidades hospitalares.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas para sinalizar fluxos de veículos, segundo o Código Nacional de Trânsito, no urbanismo das unidades hospitalares.



Vista Frontal
Escala 1:25

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas segundo o Código Nacional de Trânsito, com a possibilidade de serem montadas combinadas.

01. Placa recortada em chapa de ACM 3mm Branco Ebserh.

02. Reforços soldados ao poste em perfil cantoneira de abas iguais 1,5"x1/8", galvanizados.

03. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico nas cores previstas para este tipo de informação.

04. Poste em perfil tubular redondo, Ø2", galvanizado, instalado com sapata moldada no local.

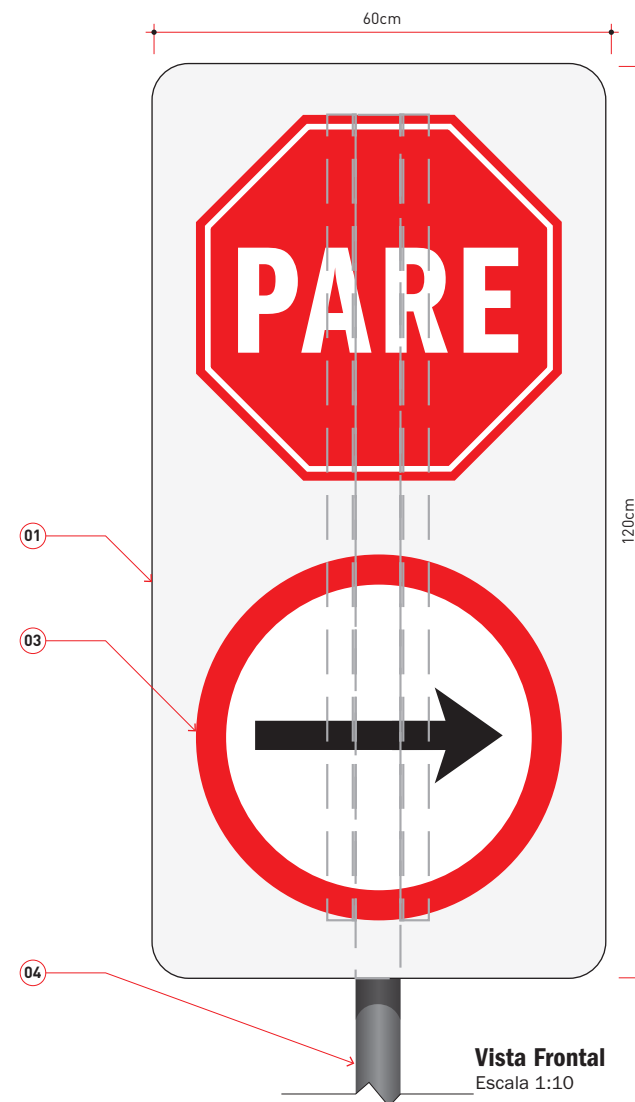
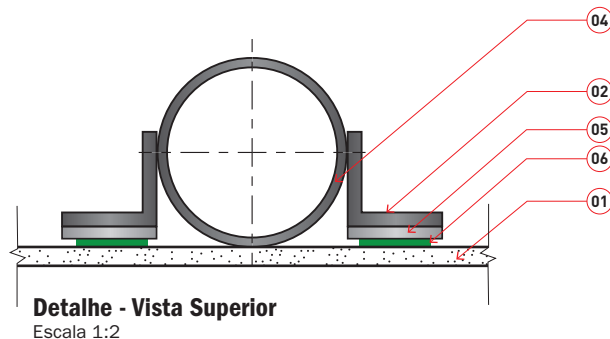
05. Barra chata de alumínio 1"x1/8", para assentamento (cama) da chapa de ACM 3mm.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível (06).

IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas segundo o Código Nacional de Trânsito.



Proibido ultrapassar
(CONTRAN)



Proibido trânsito de bicicletas
(CONTRAN)



Proibido acionar buzina
ou sinal sonoro
(CONTRAN)



Proibido virar à direita
(CONTRAN)



Proibido retornar à esquerda
(CONTRAN)



Proibido retornar à direita
(CONTRAN)



Peso bruto total máximo
(CONTRAN)



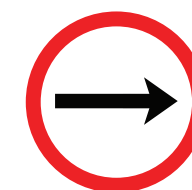
Altura máxima
(CONTRAN)



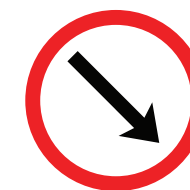
Largura máxima
(CONTRAN)



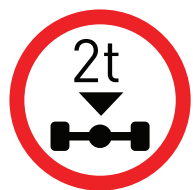
Conserve-se à direita
(CONTRAN)



Sentido de circulação da via
(CONTRAN)



Passagem obrigatória
(CONTRAN)



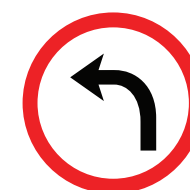
Peso máximo por eixo
(CONTRAN)



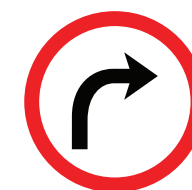
Comprimento máximo
(CONTRAN)



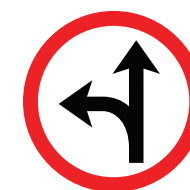
Velocidade máxima
(CONTRAN)



Vire à esquerda
(CONTRAN)



Vire à direita
(CONTRAN)



Siga em frente ou à esquerda
(CONTRAN)

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas segundo o Código Nacional de Trânsito.



Siga em frente ou à direita
(CONTRAN)



Siga em frente
(CONTRAN)



Ônibus e caminhões,
mantenham-se à direita
(CONTRAN)



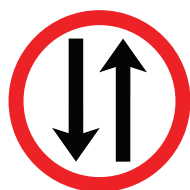
Circulação exclusiva
de bicicletas
(CONTRAN)



Ciclista, transite à esquerda
(CONTRAN)



Ciclista, transite à direita
(CONTRAN)



Duplo sentido de circulação
(CONTRAN)



Proibido trânsito de pedestres
(CONTRAN)



Pedestre, ande pela esquerda
(CONTRAN)



Ciclistas à esquerda,
pedestres à direita
(CONTRAN)



Pedestres à esquerda,
ciclistas à direita
(CONTRAN)



Proibido trânsito de ônibus
(CONTRAN)



Pedestre, ande pela direita
(CONTRAN)



Circulação exclusiva de ônibus
(CONTRAN)



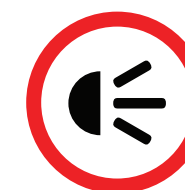
Sentido de circulação
na rotatória
(CONTRAN)



Circulação exclusiva
de caminhão
(CONTRAN)



Trânsito proibido
a carros de mão
(CONTRAN)



Faróis acesos
(AIGA)

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Conjunto de Placas de Regulamentação adotadas segundo o Código Nacional de Trânsito.



Estacionamento regulamentado
(CONTRAN)



Proibido estacionar
(CONTRAN)



Proibido parar e estacionar
(CONTRAN)



Proibido trânsito de veículos automotores
(CONTRAN)



Sentido proibido
(CONTRAN)



Proibido virar à esquerda
(CONTRAN)



Parada obrigatória
(CONTRAN)



Dê a preferência
(CONTRAN)



Proibido mudar de faixa ou pista de trânsito da esquerda para a direita
(CONTRAN)



Proibido mudar de faixa ou pista de trânsito da direita para a esquerda
(CONTRAN)

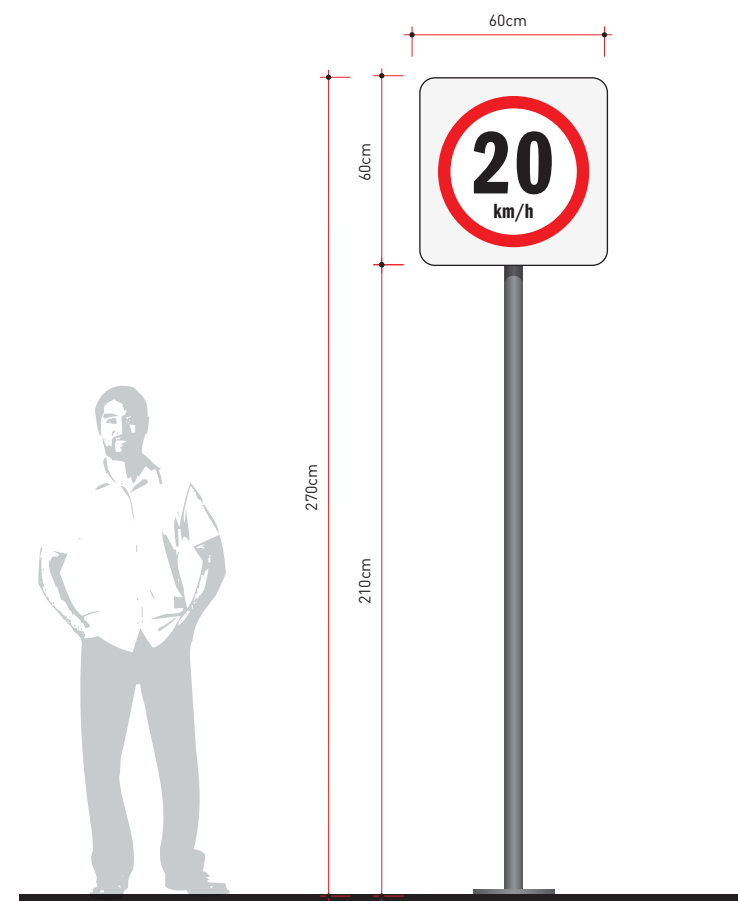


Proibido trânsito de motocicletas, motonetas e ciclomotores
(CONTRAN)

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

Modelo de suporte a ser utilizado para as Placas de Regulamentação (obrigações, limitações e proibições).



Vista Frontal
Escala 1:25

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO / OBRIGAÇÕES, LIMITAÇÕES E PROIBIÇÕES

01. Placa recortada em chapa de ACM 3mm Branco Ebserh.

02. Reforços soldados ao poste em perfil cantoneira de abas iguais 1,5"x1/8", galvanizados.

03. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico nas cores previstas para este tipo de informação.

04. Poste em perfil tubular redondo, Ø2", galvanizado, instalado com sapata moldada no local.

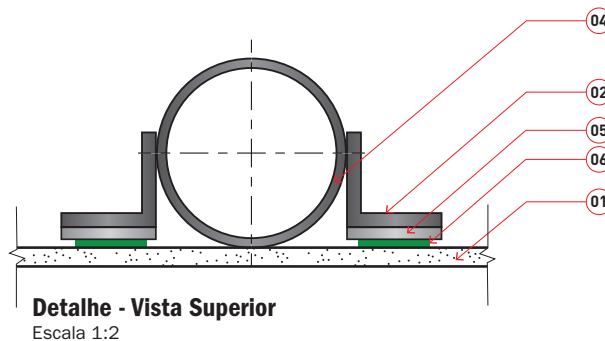
05. Barra chata de alumínio 1"x1/8", para assentamento (cama) da chapa de ACM 3mm.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível (06).

IMPORTANTE:

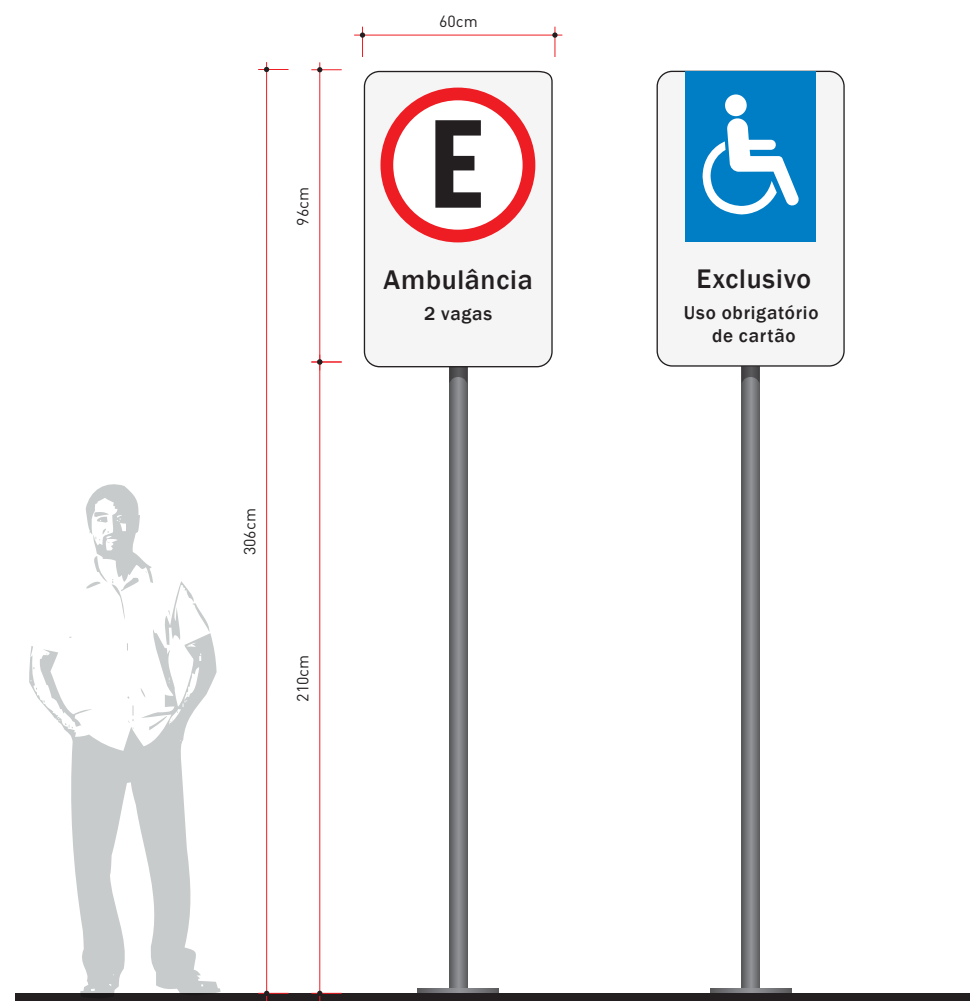
Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO DE VAGAS ESPECIAIS (CADEIRANTES, GESTANTES, MOTOS, ETC.)

Modelo de placa utilizado para identificar necessidades especiais de orientação aos motoristas, no ambiente do estacionamento.



Vista Frontal
Escala 1:25

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO DE VAGAS ESPECIAIS (CADEIRANTES, GESTANTES, MOTOS, ETC.)

01. Placa recortada em chapa de ACM 3mm Branco Ebserh.

02. Reforços soldados ao poste em perfil cantoneira de abas iguais 1,5"x1/8", galvanizados.

03. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico nas cores previstas para este tipo de informação.

04. Poste em perfil tubular redondo, Ø2", galvanizado, instalado com sapata moldada no local.

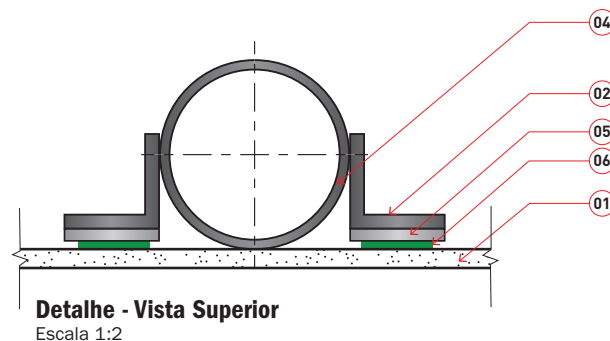
05. Barra chata de alumínio 1"x1/8", para assentamento (cama) da chapa de ACM 3mm.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível (06).

IMPORTANTE:

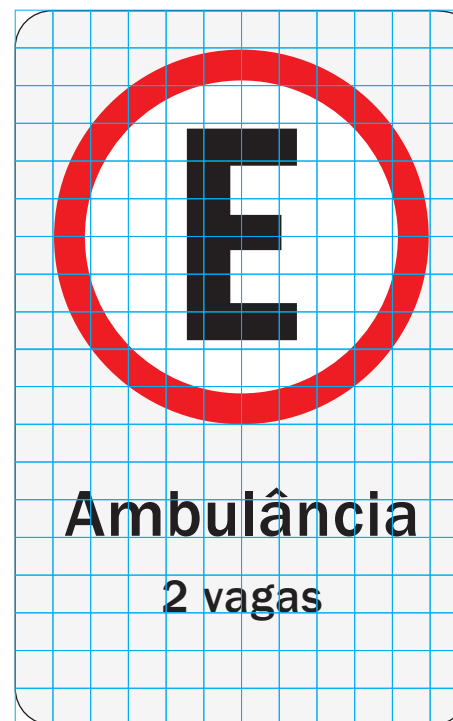
Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO DE VAGAS ESPECIAIS (CADEIRANTES, GESTANTES, MOTOS, ETC.)

Para a organização das informações que constarão em cada placa deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.



5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO DE SETORES DO ESTACIONAMENTO

Modelo de placa utilizado nas áreas de estacionamento para identificar lotes de vagas e auxiliar, como referência espacial, o motorista na localização de seu veículo.

MATERIAIS:

01. Placa recortada em chapa de Cinza Ebserh.

02. Reforços soldados ao poste em perfil cantoneira de abas iguais 1,5"x1/8", galvanizados.

03. Informações em vinil autoadesivo para recorte eletrônico na cor Branco.

04. Poste em perfil tubular redondo, Ø2", galvanizado, instalado com sapata moldada no local.

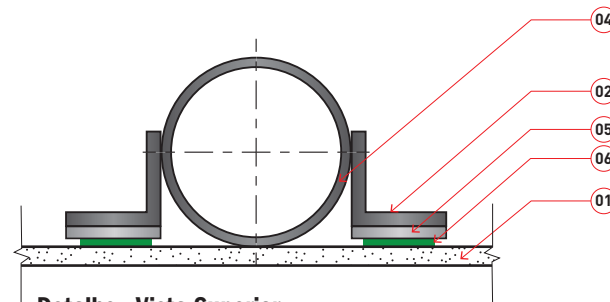
05. Barra chata de alumínio 1"x1/8", para assentamento (cama) da chapa de ACM 3mm.

FIXAÇÃO:

ACM: colado no perfil através de fita dupla-face de espuma acrílica e de adesivo transferível **(06)**.

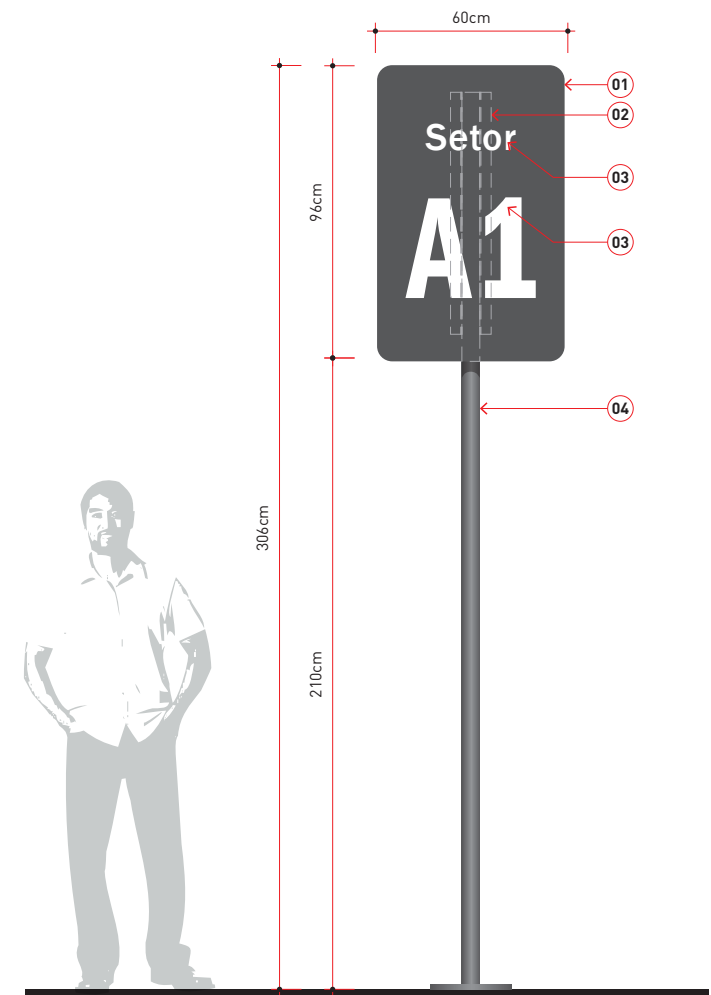
IMPORTANTE:

Conferir situação de instalação e dimensões no local antes da execução e instalação da peça. A fixação da estrutura e verificação das condições do local, assim como o cálculo estrutural e dimensões de perfis, são de responsabilidade do fornecedor executante, o qual deverá fornecer ART de Projeto e Execução.



Detalhe - Vista Superior

Escala 1:2



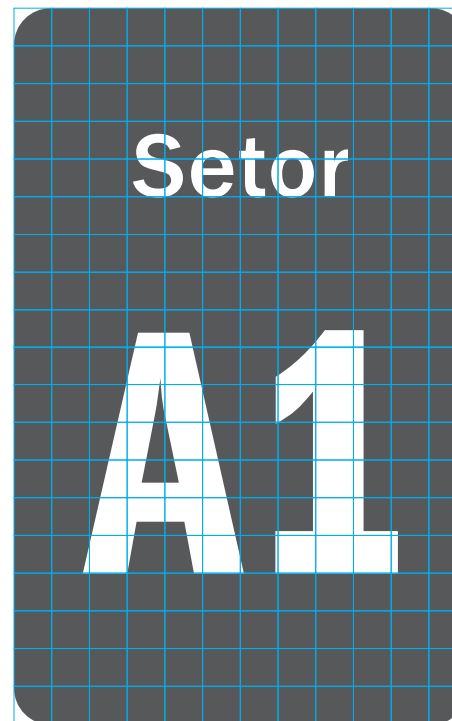
Vista Frontal

Escala 1:25

5. Sinalização de Estacionamento e Regulamentação Viária

IDENTIFICAÇÃO DE SETORES DO ESTACIONAMENTO

Para a organização das informações que constarão em cada placa deve-se respeitar o regramento da disposição destes itens conforme as orientações ao lado.



Vista Frontal Grid
Escala 1:10

6. Sinalização de Segurança

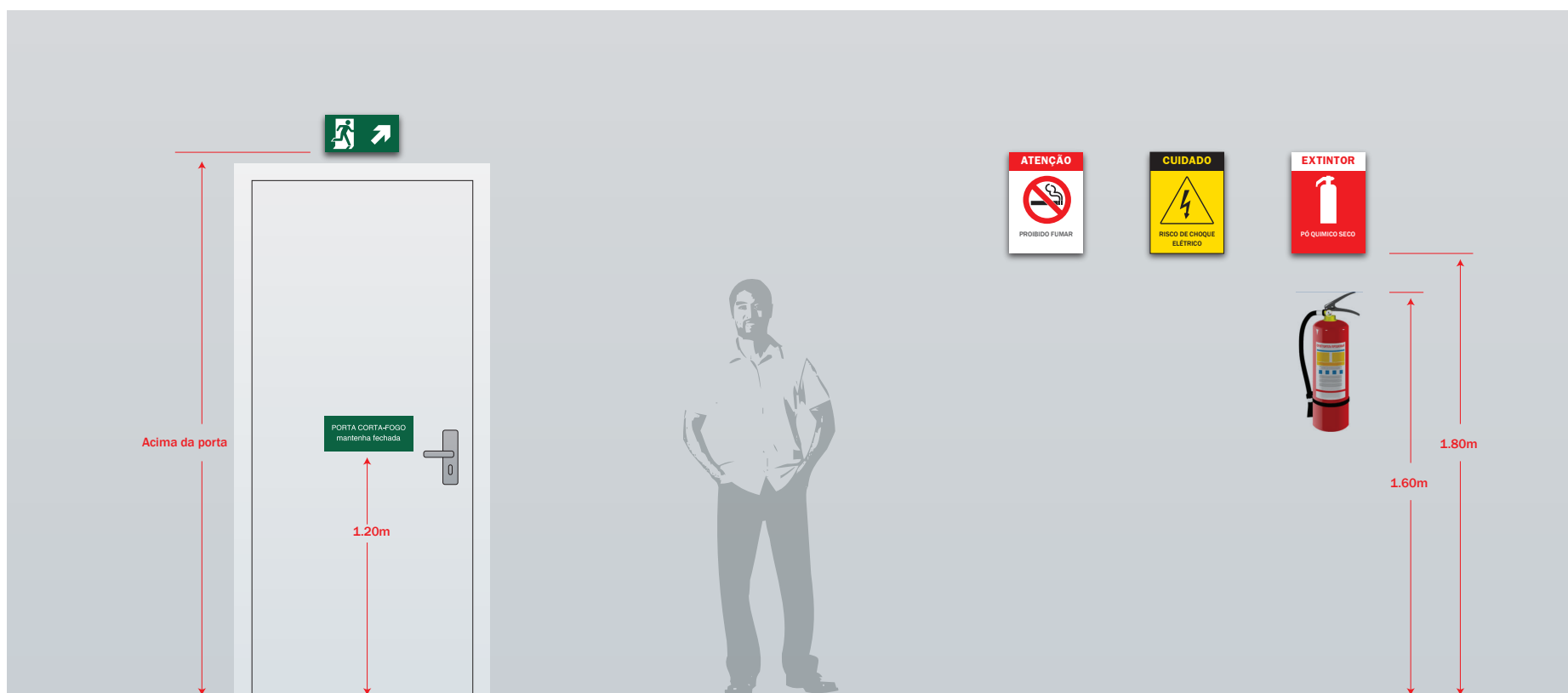
Este capítulo apresenta o conjunto de elementos e sinais que estabelecem e definem as regras de comportamento e conduta e informações de segurança, conforme as normas e legislações vigentes.

Outras necessidades de sinalização para saúde ocupacional e segurança do trabalho deverão ser encaminhadas à área responsável de cada unidade.

6. Sinalização de Segurança

CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

Conjunto de elementos de sinalização de segurança conforme propostos na ABNT NBR 13434-1:2004.



¹⁾ As dimensões (cotas) apresentadas são valores mínimos de referência para as distâncias dadas.

6. Sinalização de Segurança

6.1 SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO

PLACAS DE PROIBIÇÃO / RESTRIÇÃO / AVISOS / CUIDADOS





São placas que informam sobre cuidados e procedimentos com normas de conduta visando a segurança das pessoas nos ambientes dos hospitais universitários.



6. Sinalização de Segurança

Tabela 2 - Tabela de pictogramas de proibição

Ao lado apresentam-se os símbolos adotados pela ABNT 13434-1/2004 para sinalização de proibição.

Código	Símbolo	Significado	Cor e Forma	Aplicação
1		Proibido fumar	Símbolo: circular Fundo: branca Pictograma: preta Faixa circular e barra diametral: vermelhas	Todo local onde o fumo possa aumentar o risco de incêndio.
2		Proibido produzir chama		todo o local onde a utilização de chama pode aumentar o risco incêndio.
3		Proibido utilizar água para apagar fogo		Qualquer situação onde o uso de água seja impróprio para extinguir o fogo.
4		Proibido utilizar elevador em caso de incêndio		Nos locais de acesso aos elevadores comuns. Pode ser completamente pela mensagem "em caso de incêndio não use o elevador", quando o for caso.

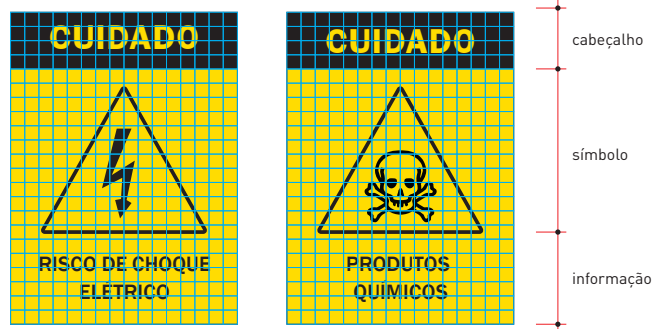
6. Sinalização de Segurança

6.2 SINALIZAÇÃO DE ALERTA

PLACAS DE PROIBIÇÃO / RESTRIÇÃO / AVISOS / CUIDADOS

Os padrões para a sinalização de segurança devem seguir a ABNT NBR 13434-1/2004 e as Instruções Técnicas do Corpo de Bombeiros Militar de cada estado.

Ao lado, sugere-se um esquema para confecção dessas placas



Vista Frontal Grid

6. Sinalização de Segurança

TABELA 3 - SINALIZAÇÃO DE ALERTA

Ao lado apresentam-se os símbolos adotados pela ABNT 13434-1 para sinalização de alerta.

Código	Símbolo	Significado	Cor e Forma	Aplicação
5		Alerta geral	Símbolo: Triangular Fundo: amarela Pictograma: preta Faixa triangular: preta	Toda vez que não houver símbolo específico de alerta, deve sempre estar acompanhado de mensagem escrita específica.
6		Cuidado, risco de incêndio		Próximo a materiais ou áreas com presença de produtos altamente inflamáveis.
7		Cuidado, risco de explosão		Próximo a materiais ou áreas com presença de produtos (sólidos, gases ou vapores) com risco de explosão.
8		Cuidado, risco de corrosão		Próximo a instalações elétricas que ofereçam risco de choque.
9		Cuidado, risco de choque elétrico		Próximo a instalações elétricas que ofereçam risco de choque.
10		Cuidado, risco de radiação		Próximo a materiais ou áreas com presença de produtos radioativos.
11		Cuidado, risco de exposição a produtos tóxicos		Próximo a materiais ou áreas com presença de produtos tóxicos.

6. Sinalização de Segurança

6.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

ROTAS DE FUGA

Apresentam-se como o conjunto de placas que alertam e garantem segurança demonstrando ações e procedimentos que devem ser adotados num certo trajeto, pelos usuários, no caso da necessidade de proceder uma evacuação de um espaço ou recinto sob risco de sinistro, tudo em conformidade com o Código de Segurança Contra Incêndios e Pânico do Corpo de Bombeiros.



6. Sinalização de segurança

6.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

ROTAS DE FUGA

Estas placas são confeccionadas em materiais especiais, que permitem sua visualização mesmo em situações de falta de energia, utilizando substratos com retardo à combustão e películas ou tintas fotoluminescentes, com período de luminosidade latente assegurado por normas técnicas.

Seu desenho obrigatoriamente deve seguir convenções e normatizações estabelecidas entre os órgãos de segurança, e divulgadas entre os fabricantes e fornecedores de materiais de segurança. Os modelos são apresentados a seguir.



Vista Frontal
Escala 1:20

6. Sinalização de segurança

6.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

ROTAS DE FUGA

Conjunto de placas ROTA DE FUGA -
Orientação e Salvamento.

					
Primeiros socorros (ISO 7010)	Ponto de encontro (ISO 7010)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)
					
Maca (ISO 7010)	Aperte e empurre (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Rota de fuga (ABNT NBR 13434)	Rota de fuga (ABNT NBR 13434)
					
Rota de fuga (—)	Porta corta-fogo (ABNT NBR 13434)	Aperte e empurre (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	Saída de emergência (ABNT NBR 13434)	

6. Sinalização de segurança

6.3 SINALIZAÇÃO INFORMATIVA / RESTRITIVA / SEGURANÇA

ROTAS DE FUGA

Conjunto de placas ROTA DE FUGA -
Orientação e Salvamento.



Escada de emergência
(ABNT NBR 13434)



Escada de emergência
(ABNT NBR 13434)



Escada de emergência
(ABNT NBR 13434)



Escada de emergência
(ABNT NBR 13434)



Saída de emergência
(ABNT NBR 13434)



Saída de emergência
(ABNT NBR 13434)



Saída de emergência
(ABNT NBR 13434)








Saída de emergência
(ABNT NBR 13434)

6. Sinalização de segurança

TABELA 4 - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

ROTAS DE FUGA

Ao lado apresentam-se os símbolos adotados pela ABNT 13434-1 para sinalização de orientação e salvamento.

Código	Símbolo	Significado	Cor e Forma	Aplicação
12		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação de sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência, especialmente para ser fixado em colunas. Dimensões mínimas = 1,5H.
13				Indicação de sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas L =2,0H
14				Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, afim de indicar o seu acesso.
15		Saída de emergência		a) Indicação do sentido do acesso a uma saída que não esteja aparente.
			b) indicação do sentido de uma saída por rampas	
			c) Indicação do sentido da saída na direção vertical (subindo ou descendo).	
			Nota - A seta indicativa deve ser posicionada de acordo com o sentido a ser sinalizado.	

6. Sinalização de segurança

TABELA 5 - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

ROTAS DE FUGA

Ao lado apresentam-se os símbolos adotados pela ABNT 13434-1 para sinalização de orientação e salvamento.

Código	Símbolo	Significado	Cor e Forma	Aplicação
16		Escada de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação de sentido de fuga no interior das escadas. Indica direita ou esquerda, descendo ou subindo. O desenho indicativo deve ser posicionado de acordo com o sentido a ser sinalizado
17		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Mensagem "SAÍDA" e ou pictograma e ou seta direcional: fotoluminescente, com altura de letra sempre ≥ 50mm	Indicação de saída de emergência, utilizada como complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos).
18		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Mensagem "SAÍDA": fotoluminescente, com altura de letra sempre ≥ 50mm	Indicação de sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência, especialmente para ser fixado em colunas. Dimensões mínimas = 1,5H.
*		Lava olhos de emergência	Símbolo: quadrado Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	*

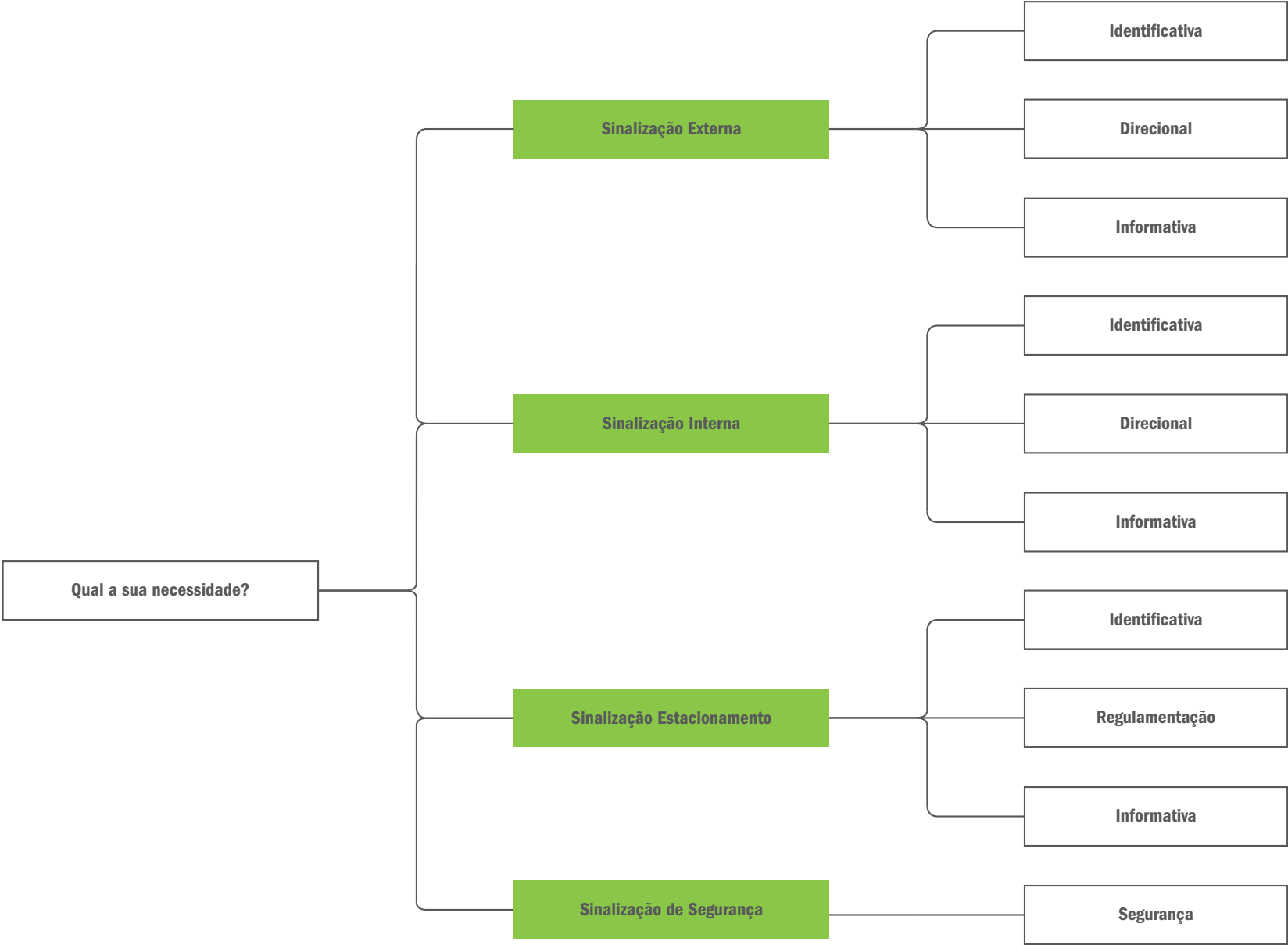
* Pictograma não consta no manual da ABNT NBR 13434-2:2004.

7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização

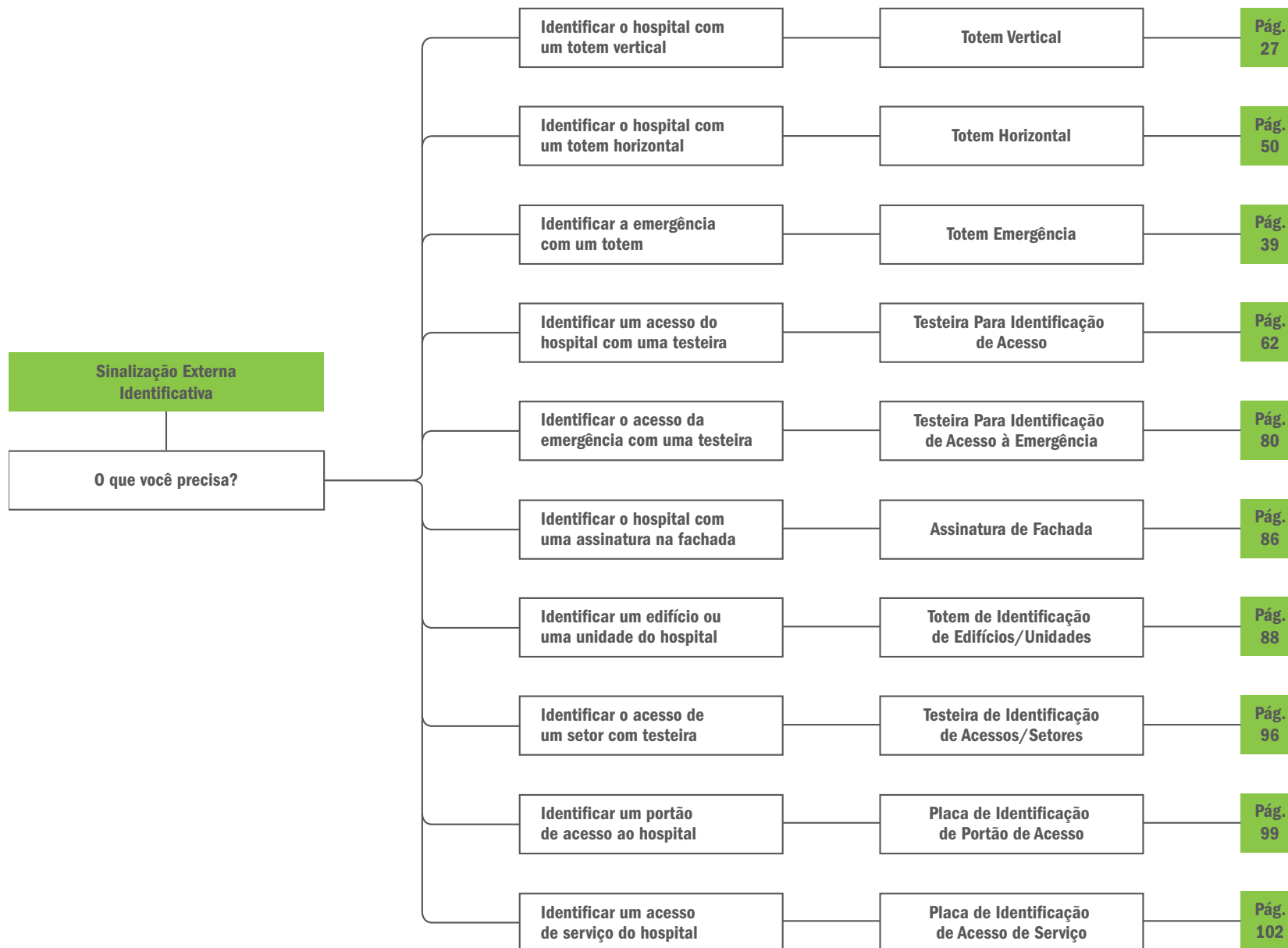
Este capítulo apresenta um guia de referência e auxílio para a escolha e definição do elemento mais adequado para uma necessidade de sinalização, no entanto as demandas devem ser encaminhadas ao setor de Comunicação Social do Hospital, que será responsável pela definição do conteúdo informativo e consequente aprovação do layout final da placa.

Após o recebimento e conferência da adequação da placa ao Manual o Serviço de Infraestrutura Física será responsável pela fiscalização e apoio à instalação das placas.

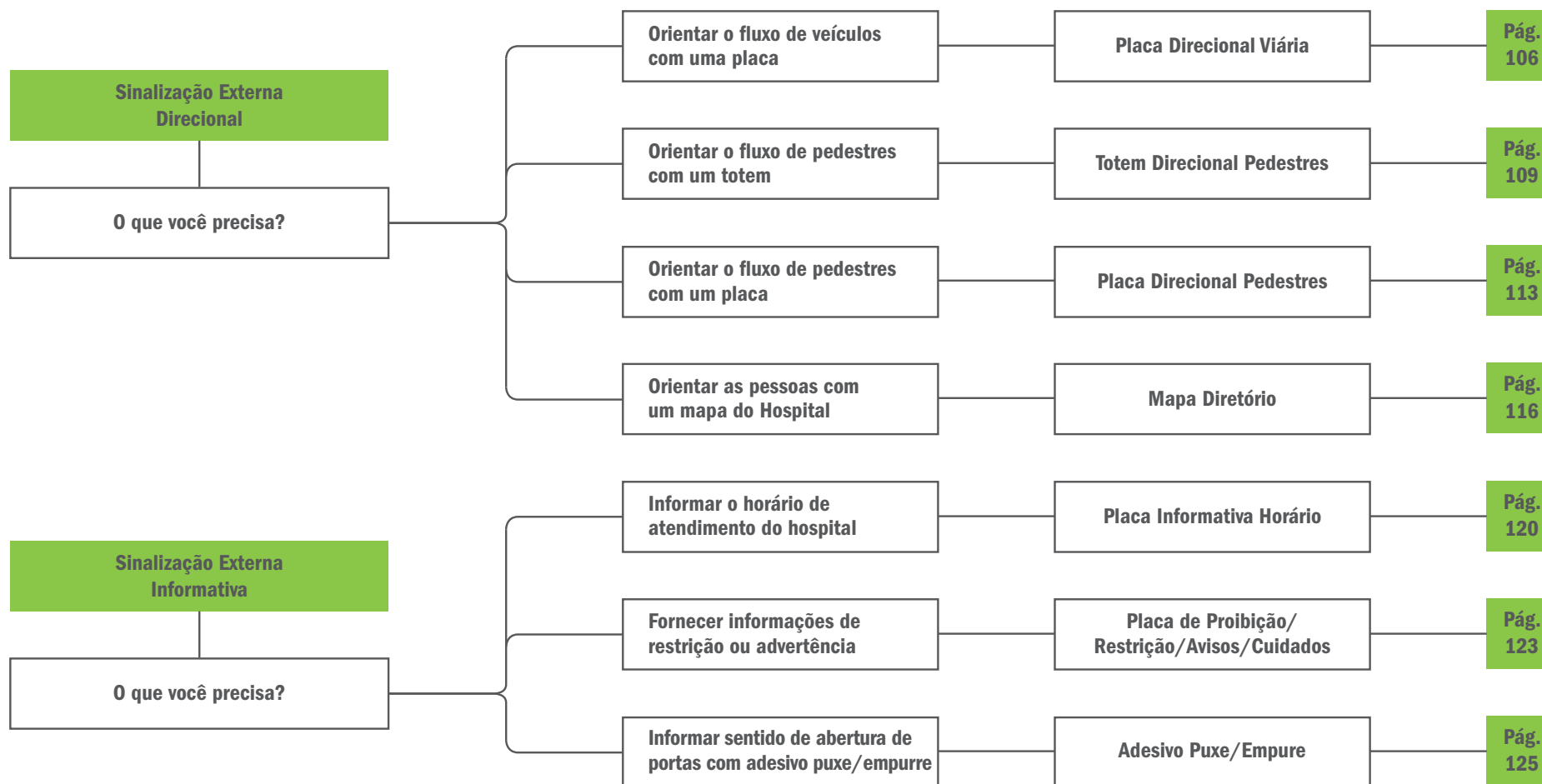
6. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



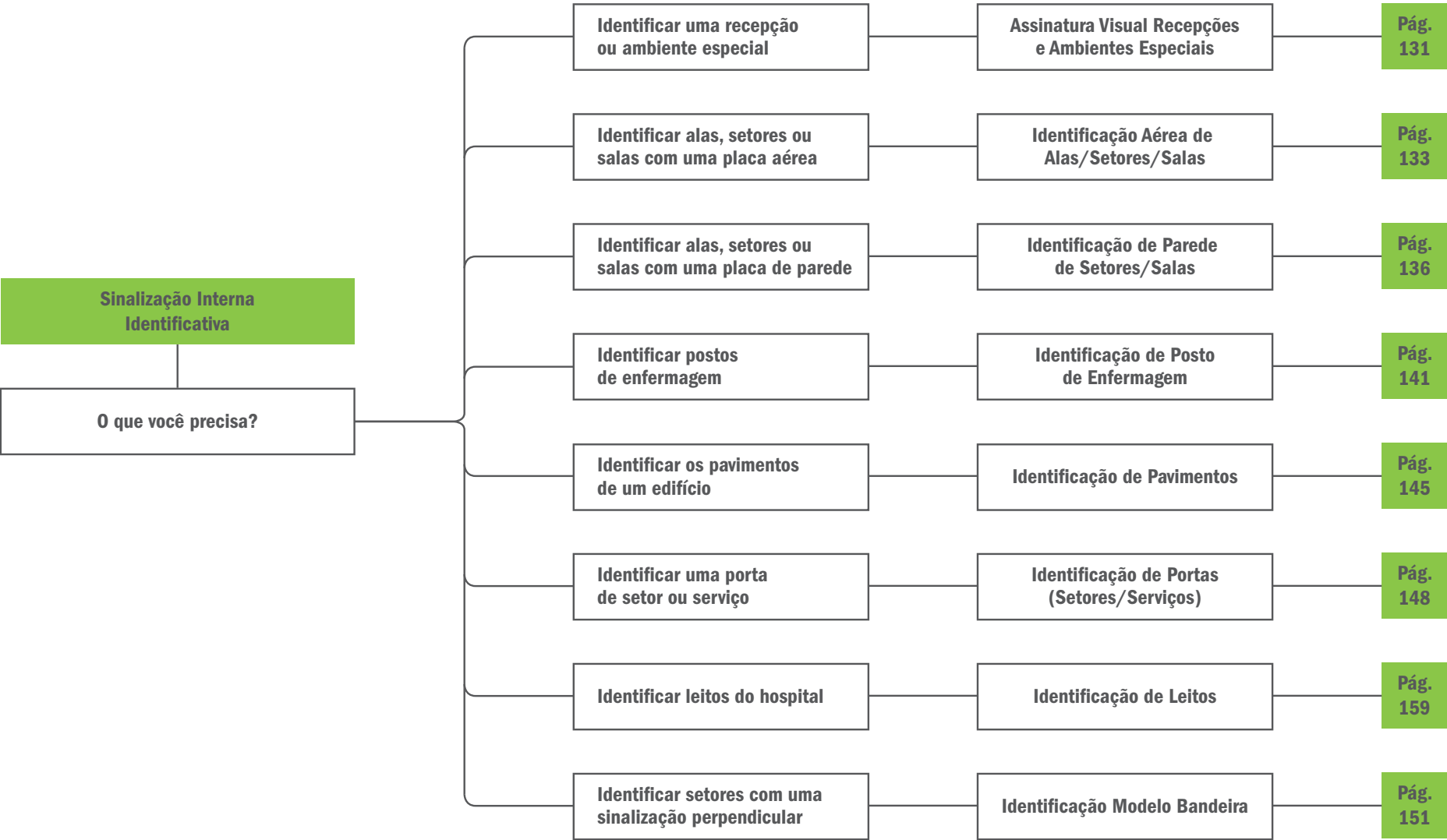
6. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



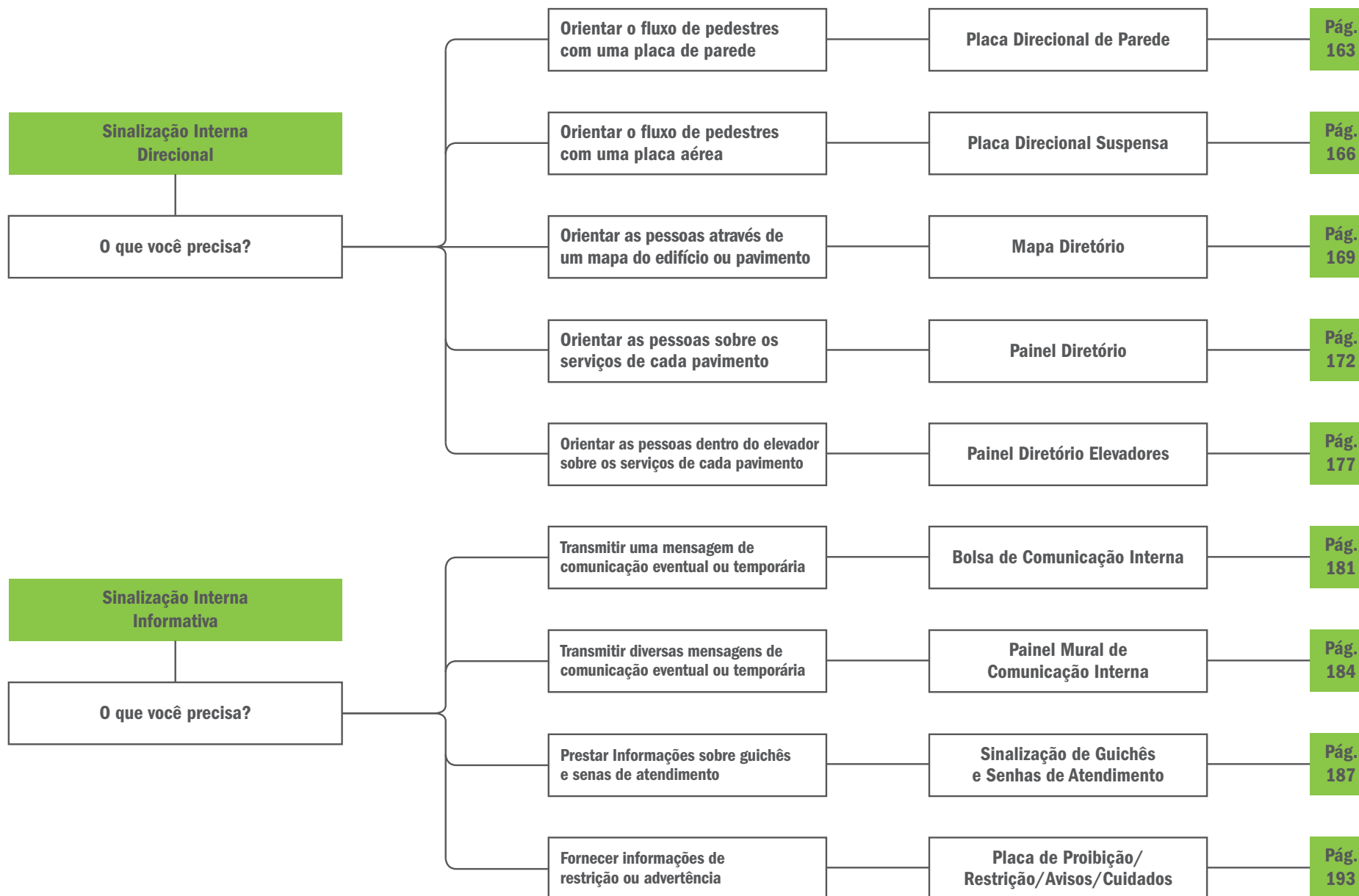
7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



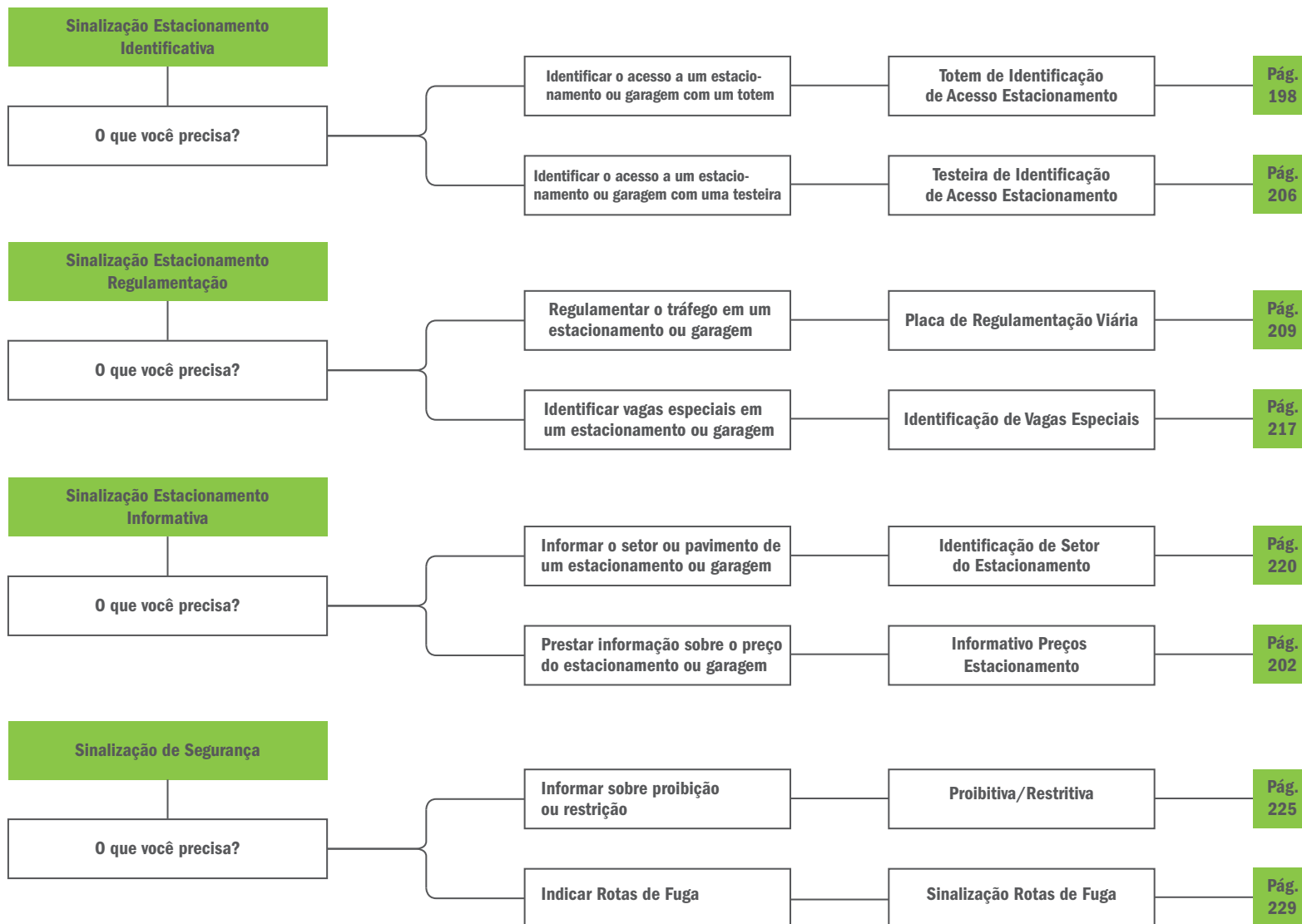
7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



7. Guia Rápido para Implantação da Sinalização



8. Glossário

Este capítulo apresenta um glossário dos termos técnicos utilizados neste manual.

8. Glossário

ABNT

Sigla de Associação Brasileira de Normas Técnicas. Órgão privado e sem fins lucrativos que se destina a padronizar as técnicas de produção feitas no país. A normalização técnica dos produtos científicos e tecnológicos documentais é fundamental para a total e ampla compreensão e identificação dos mesmos.

ABNT NBR

Também chamada apenas de NBR, é a sigla para Norma Brasileira aprovada pela Associação Brasileira de Normas Técnicas.

ACM

Painel composto de duas chapas de alumínio unidas por uma camada de polietileno de baixa densidade. O ACM configura-se numa excelente opção para a fabricação de elementos de sinalização pois sua superfície é regular e aceita pintura, impressão e aplicação de vinil adesivo de recorte.

ASSINATURA VISUAL

Representação simbólica de uma instituição, produto, serviço, normalmente constituída por um nome e por imagens ou conceitos que a distinguem. A assinatura visual geralmente é composta por símbolo e logotipo.

COLA INSTANTÂNEA

Este manual especifica a cola do fabricante Wurth. Na ausência deste produto é possível utilizar produto similar à base de cianoacrilato (monocomponente de polimerização rápida por ação da umidade ambiente e de cura instantânea com resistência final à tração de 250 kg/cm² em estado sólido). Para aplicação da cola instantânea, a superfície deve estar limpa e desengraxada.

ELEMENTOS GRÁFICOS

São os elementos bidimensionais que configuram a mensagem comunicacional, que é composta de letras (tipografias), símbolos e signos (iconografia) e cores.

ESTRUTURA METÁLICA

Perfis de aço, de tamanhos e bitolas variados, com características mecânicas de resistência estrutural, utilizados em suportes e estruturas de sustentação. Suas propriedades mecânicas devem ser comprovadas através de certificado do fabricante.

Deve sempre ser galvanizada a fogo após processo de montagem por solda e receber preparação de superfície (limpeza e desengraxe) para finalização com primer anticorrosivo (fundo zarcão epóxi com secagem em estufa) e pintura de acabamento em tinta automotiva, quando especificada.

FITA DUPLA-FACE

Fita adesiva utilizada para união de partes dos elementos de sinalização. Utilizar sempre fita De espuma acrílica e de adesivo transferível ou similar com as mesmas especificações: espuma acrílica de alta adesão, 19 mm, alta resistência de colagem, memória elástica e coesão, maior adesão inicial, apropriada para superfícies lisas como alumínio e outros metais, vidro e fórmica.

Sua utilização é possível em interiores e exteriores. Especial atenção é dada para o tratamento prévio das superfícies que irão receber a tinta, deixando estas limpas e desengraxadas.

LOGOTIPO

O logotipo é a forma particular como o nome de uma instituição é representado graficamente, pela simples escolha de uma fonte de texto ou desenho original de uma fonte específica. Juntamente com o símbolo, constitui a assinatura visual, no entanto, é frequentemente o único elemento e principal representação gráfica da mesma.

NBR

Sigla para Norma Brasileira aprovada pela Associação Brasileira de Normas

8. Glossário

Técnicas.

PICTOGRAMA

Desenho figurativo estilizado que funciona como um signo que representa objetos, locais, ações ou conceitos que são traduzidos em uma forma gráfica simplificada.

PINTURA AUTOMOTIVA

Sistema de acabamento composto de três etapas: (1) preparação da superfície; (2) aplicação de primers ou tintas de fundo, e (3) acabamentos, através de pistola, de esmalte sintético automotivo, com secagem lenta ao ar, resistente às intempéries e em cores sólidas, utilizado em interiores e exteriores. Especial atenção é dada para o tratamento prévio das superfícies que irão receber a tinta, deixando estas limpas e desengraxadas.

SÍMBOLO

Elemento base da identidade visual de uma organização que pode ou não integrar uma marca. Pode ser abstrato e desprovido de significado, figurativo e representativo de conceitos ligados à atividade da instituição ou à sua política. Constitui frequentemente o elemento mais forte da identidade corporativa.

SINALIZAÇÃO

É o resultado do projeto de efetivos sistemas de informação que compreende processamento, organização e apresentação da mensagem em forma verbal e não verbal, para produção de objetos destinados a produzir comunicação visual.

SINALIZAÇÃO DIRECIONAL ou ORIENTATIVA

Categoria de sinalização que tem função de orientar e definir o fluxo e a circulação de pedestres e veículos nos ambientes.

SINALIZAÇÃO EXTERNA

Conjunto de elementos e/ou estruturas utilizadas para a sinalização em exteriores.

SINALIZAÇÃO IDENTIFICATIVA

Categoria de sinalização que tem função de identificar os espaços através de um nome, uma cor ou um número. É a sinalização que está no local o qual identifica.

SINALIZAÇÃO INFORMATIVA

Categoria de sinalização que tem função de informar sobre procedimentos, rotinas ou normas de conduta a serem observadas e seguidas.

SINALIZAÇÃO INTERNA

Conjunto de elementos e/ou estruturas utilizadas para a sinalização em interiores.

SINALIZAÇÃO RESTRITIVA ou DE SEGURANÇA

Categoria de sinalização que compõe o conjunto de elementos e sinais que estabelecem e definem as regras de comportamento e conduta e informações de segurança, conforme as normas e legislações vigentes.

SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Categoria de sinalização que compõe o conjunto de elementos que orientam, regulamentam e definem o trânsito de veículos no interior dos estacionamentos e garagens.

TIPOGRAFIA

A tipografia é o componente visual da palavra escrita, é a arte e o processo de criação na composição de um texto, física ou digitalmente. O objetivo principal da tipografia é dar ordem estrutural e forma à comunicação impressa.

8. Glossário

TOTEM

Elemento vertical autoportante para sinalização à média distância.

VINIL AUTO ADESIVO

Películas autoadesivas de vinil pigmentado, utilizadas para grafia de textos e símbolos. A fim de garantir a uniformidade na aparência final dos elementos de sinalização e evitar possíveis variações de cor, devem ser utilizadas as lâminas de vinil autoadesivo especificadas neste manual. Para sinalização utilizar sempre películas do tipo CAST.

VINIL AUTO ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

Película adesiva com propriedade fotoluminescente. Deve atender aos requisitos de materiais e processos de filmes fotoluminescentes para sinalização de segurança e emergência. Espessura de 0,2 a 0,22 mm, sensível à pressão e com garantia mínima de cinco anos. Deve atender à norma ABNT NBR13434-3.



Este Manual foi produzido pelo Serviço de Apoio à Manutenção Predial e Obras/ CIFT/ DAI/ Ebserh. É permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte e sem fins comerciais. Qualquer dúvida sobre este documento entre em contato com o Serviço de Apoio à Manutenção Predial e Obras da Ebserh Sede pelo e-mail:
obrasmanutencao.sede@ebserh.gov.br.