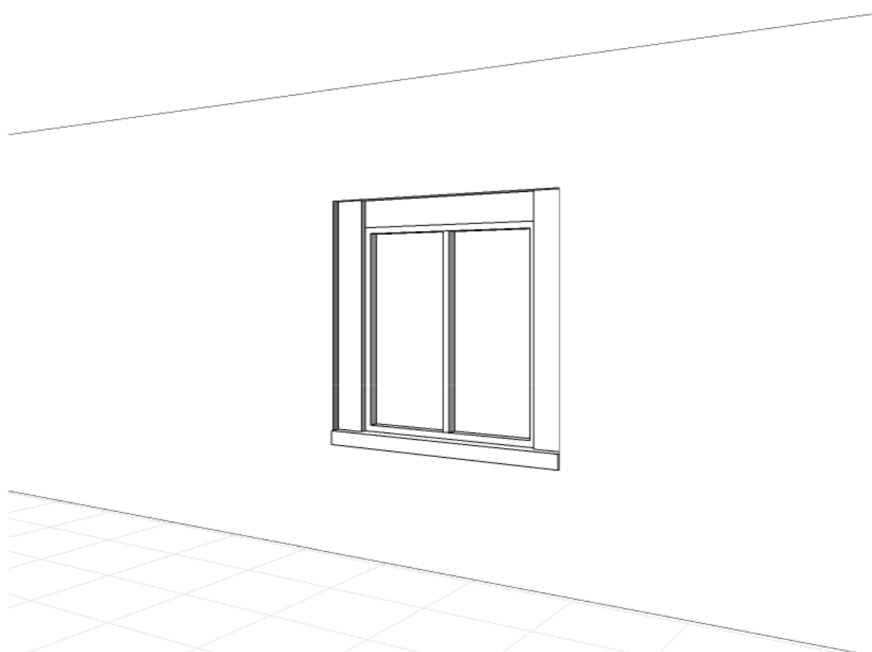


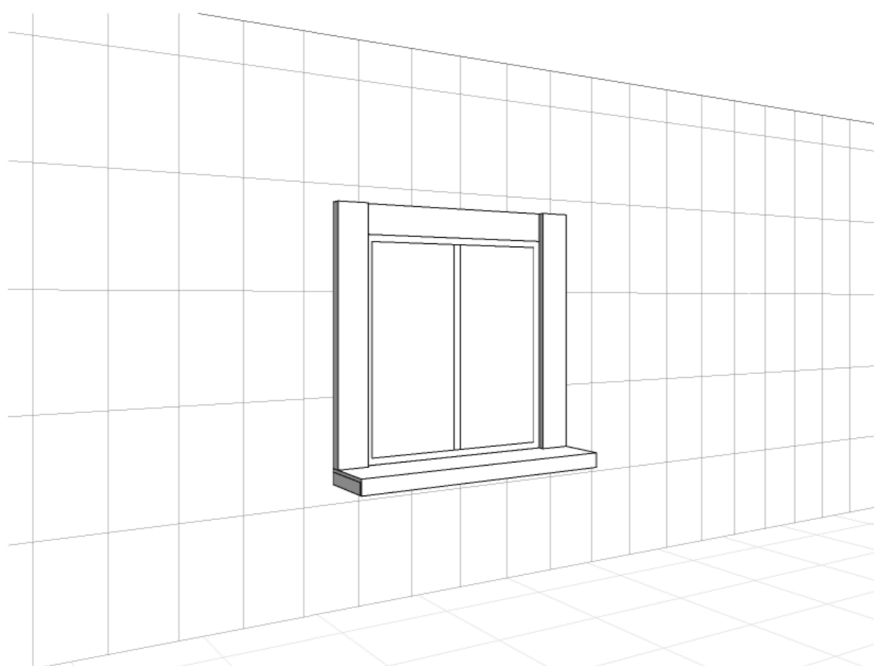
BA-13

**Balcão de
atendimen-
to granito**

[150x60cm]



BA-13 - VISTA EXTERNA



BA-13 - VISTA INTERNA

Revisão 5
Data 30/09/21

Página
1/6

Código de listagem

05.05.086



Atenção

Preserve a escala

Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o ne-
cessário

BA-13

Balcão de atendimento granito
(150x60cm)



Revisão 5
Data 30/09/21

Página
2/6

Código de listagem

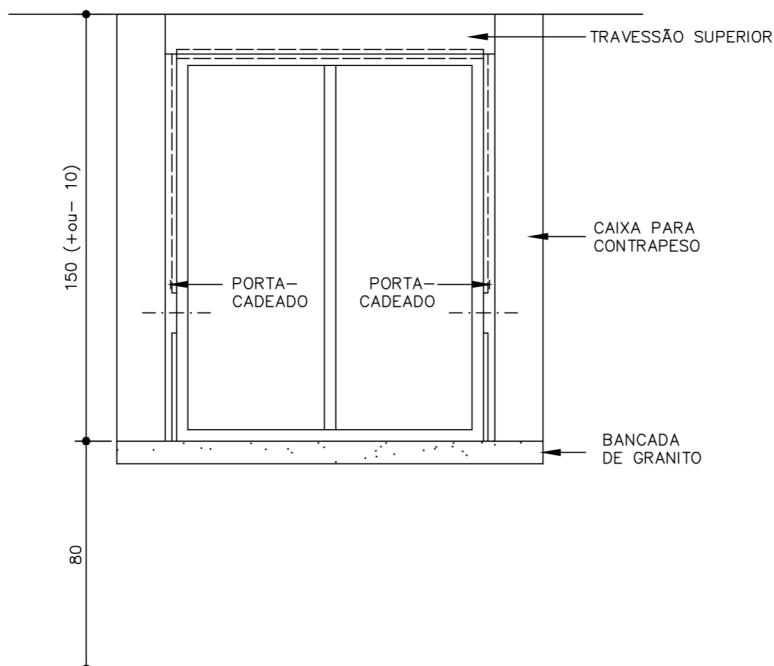
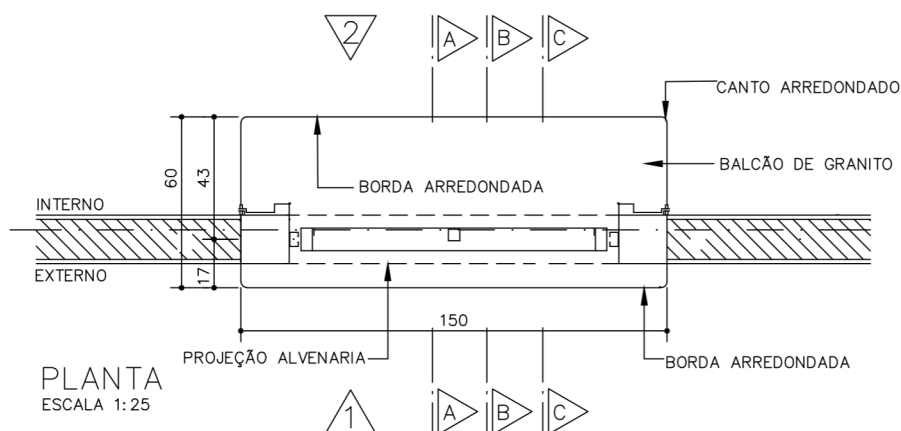
05.05.086



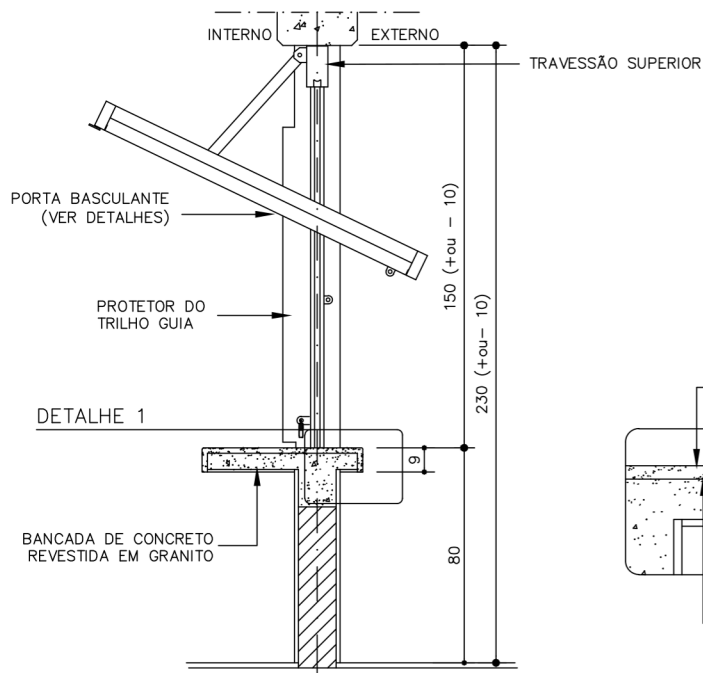
Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use folhas A4 e desabilite a função "Fit to paper"

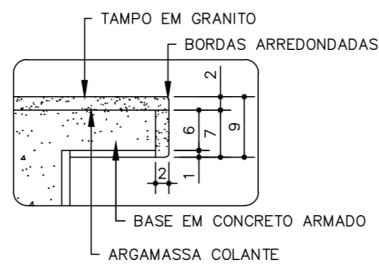
Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário



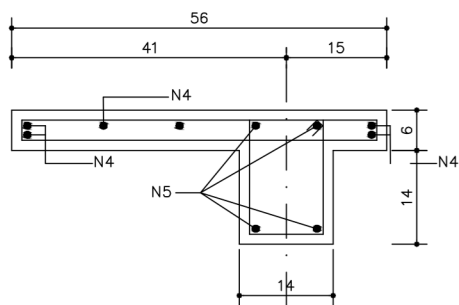
VISTA 1
ESCALA 1:25



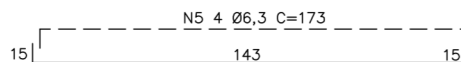
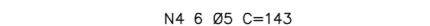
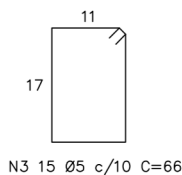
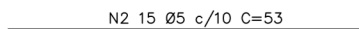
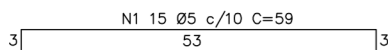
CORTE AA
ESCALA 1:25



DETALHE 1
ESCALA 1:10



ESTRUTURA DO BALCÃO
CORTE
ESCALA 1:10



BA-13

Balcão de
atendimen-
to granito
(150x60cm)



Revisão 5
Data 30/09/21

Página
3/6

Código de listagem

05.05.086



Atenção

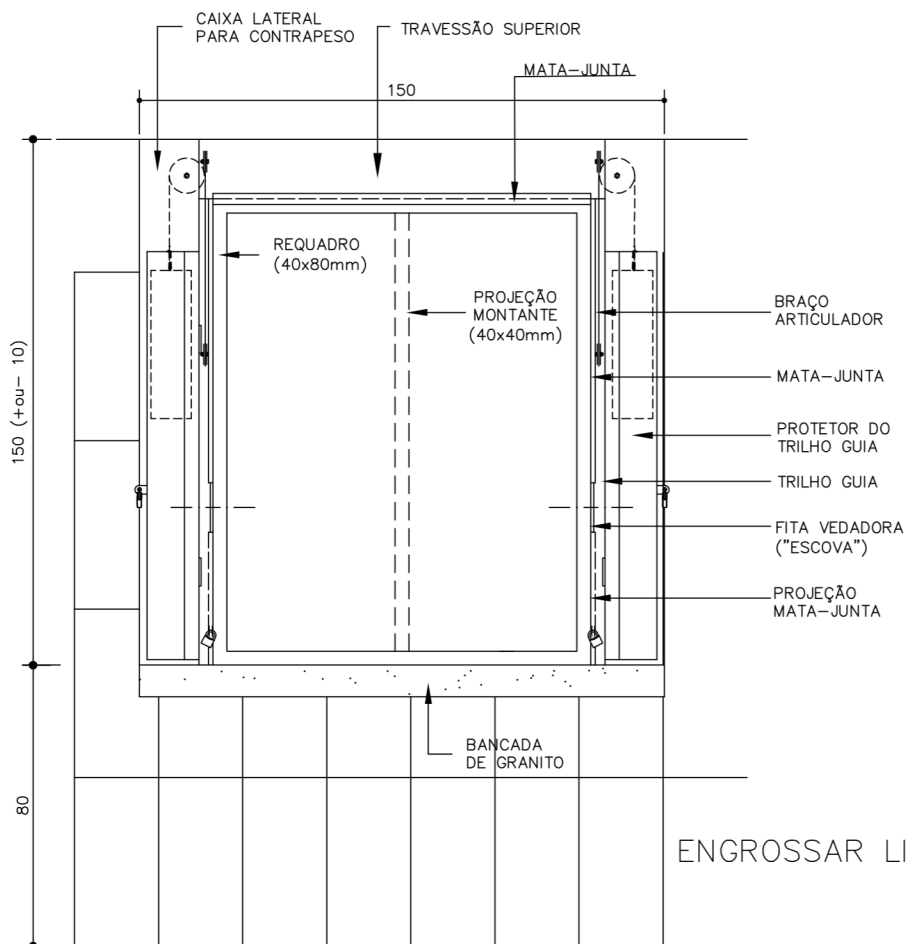
Preserve a escala

Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o ne-
cessário

BA-13

Balcão de
atendimen-
to granito
(150x60cm)



VISTA 2 – PORTA BASCULANTE

ESCALA 1:20

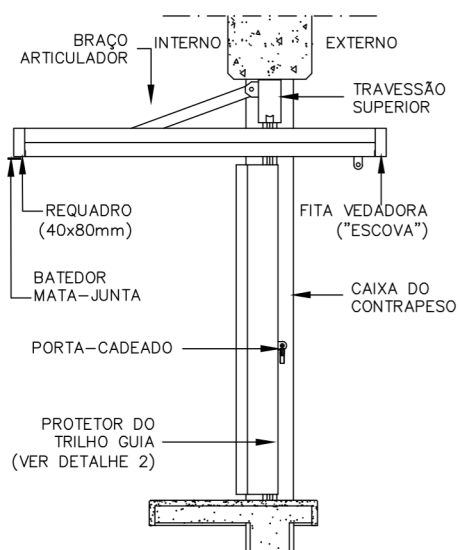
Revisão 5
Data 30/09/21

Página

4/6

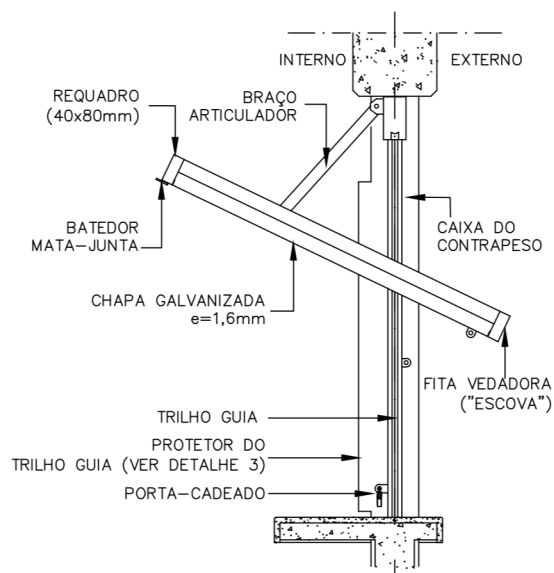
Código de listagem

05.05.086



CORTE BB
POSIÇÃO ABERTA

ESCALA 1:25



CORTE CC
POSIÇÃO SEMI-ABERTA

ESCALA 1:25



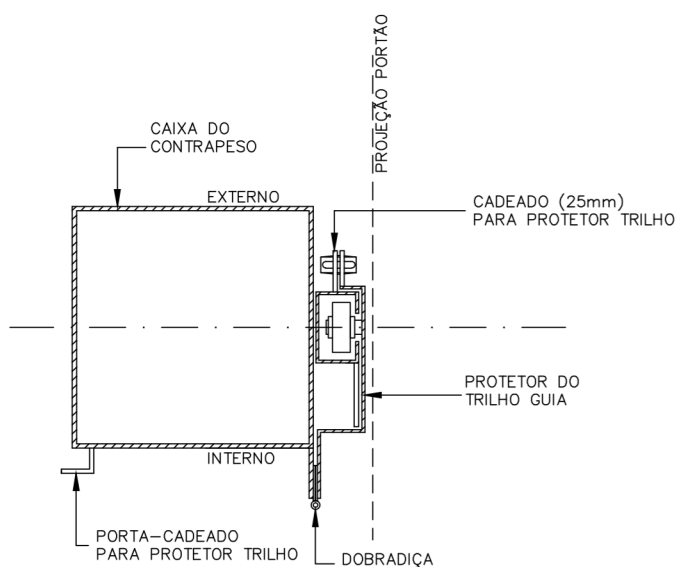
Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

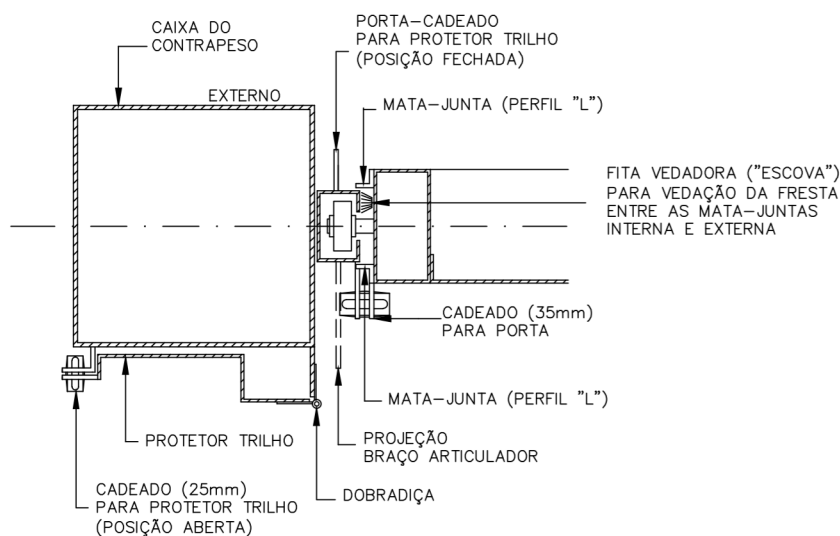
Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o ne-
cessário

BA-13

**Balcão de atendimento
granito**
[150x60cm]



DETALHE 2 — PROTETOR DO TRILHO-GUIA
(POSIÇÃO PORTA ABERTA)
ESCALA 1:5



DETALHE 3 — PROTETOR DO TRILHO-GUIA
(POSIÇÃO PORTA FECHADA)
ESCALA 1:5

Revisão 5
Data 30/09/21

Página
5/6

Código de listagem

05.05.086

**Atenção****Preserve a escala**

Quando for imprimir, use folhas A4 e desabilite a função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário

BA-13

Balcão de atendimento granito (150x60cm)



Revisão 5
Data 30/09/21

Página
6/6

Código de listagem

05.05.086



Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use folhas A4 e desabilite a função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário

DESCRIÇÃO

Constituintes

- Estrutura do balcão:
 - Concreto usinado, fck 30MPa;
 - Armação com aço CA50 e CA60.
 - **Obs.:** Preferencialmente, deverá ser utilizado cimento CP-III ou CP-IV, sempre que possível.
- Tampo de granito cinza andorinha ou cinza corumbá (e=2cm), com testeira, conforme detalhe.
- Revestimento em azulejos branco, conforme ficha S11.01 do Catálogo de Serviços.
- Porta basculante de acionamento manual, composta de:
 - Sistema completo de contrapeso para acionamento manual, de acordo com o fabricante;
 - Caixa lateral para o contrapeso em chapa dobrada de aço galvanizado, e=1,6mm e dimensões de acordo com o fabricante;
 - Travessão superior em chapa dobrada de aço galvanizado, e=1,6mm e dimensões de acordo com o fabricante;
 - Folha da porta constituída de:
 - » chapa lisa de aço galvanizado, e=1,6mm;
 - » requadro em tubo de aço galvanizado a fogo (40x80mm, e=1,2mm);
 - » montantes verticais em tubo de aço galvanizado a fogo (40x40mm, e=1,2mm);
 - » mata-juntas em perfis "L" (1/2" x 1/8") e barra chata (3,18mm e=3mm);
 - » fita vedadora ("escova") com base rígida de polipropileno e fios semiflexíveis, para vedação da fresta no trecho junto ao eixo de basculação onde não existe mata-junta e na face inferior junto à bancada.
 - Protetor para o trilho e trava para o portão na posição aberto: chapa dobrada de aço galvanizado, e=1,2mm, conforme detalhe;
 - Portas-cadeado em chapa de aço galvanizado a fogo, e=3mm.

Acessórios

- Cadeado de latão maciço, de 35mm, com dupla trava, para a porta (2 unidades);
- Cadeado de latão maciço, de 25mm, com dupla trava, para o protetor do trilho (2 unidades).

Acabamento

- Porta basculante:
 - Pintura esmalte sobre fundo para galvanizados, na cor especificada em projeto.

APLICAÇÃO

- Em Cantinas e Cozinhas.

EXECUÇÃO

- A estrutura do balcão deve ser executada, de acordo com o especificado.
- O tampo de granito deve apresentar cantos e bordas boleadas.
- O assentamento do tampo e testeira de granito deverá ser executado com argamassa colante.
- A alvenaria deve ser revestida internamente em azulejo branco conforme ficha S11.01 do Catálogo de Serviços e externamente com o revestimento do Refeitório ou Pátio Coberto, conforme especificado em projeto.

FICHAS DE REFERÊNCIA

Catálogo de Componentes

- | | | |
|-------|-------|--|
| Ficha | BA-10 | Balcão de distribuição granito (L=350) |
| Ficha | BA-11 | Balcão de devolução granito (L=70cm) |
| Ficha | BA-12 | Balcão de atendimento granito (210x60cm) |

Ficha BS-05 Bancada para cozinha

Catálogo de Serviços

- | | | |
|-------|--------|------------------------------|
| Ficha | S4.03 | Concreto dosado em central |
| Ficha | S11.01 | Azulejos |
| Ficha | S14 | Pintura |
| Ficha | S14.09 | Tinta esmalte sintético |
| Ficha | S14.17 | Galvanização |
| Ficha | S14.21 | Tinta esmalte à base de água |

RECEBIMENTO

- O serviço pode ser recebido se atendidas todas as condições de projeto, fornecimento e execução.
- Tampo de granito:
 - Verificar as dimensões (tolerâncias admissíveis: largura e profundidade +10mm e espessura +1mm);
 - Verificar o acabamento boleado nas bordas. Não deve apresentar arestas quebradas;
 - Verificar o nível em duas direções ortogonais, com nível de bolha;
 - Verificar o acabamento superficial, as juntas em nível e o polimento;
 - Verificar a cola entre o tampo e a testeira.
- Porta basculante:
 - Exigir certificado de garantia da porta completa, emitido pelo fabricante;
 - Não será aceita porta com rebarbas, empenada, desnívelada, fora de prumo ou de esquadro, ou que apresente quaisquer defeitos decorrentes do manuseio, transporte ou instalação;
 - Verificar se as soldas nos tubos estão contínuas em toda a extensão da superfície de contato;
 - Verificar a aderência e a uniformidade da camada de pintura, atentando para que não apresentem falhas, bolhas, irregularidades ou quaisquer defeitos decorrentes da fabricação e do manuseio;
 - O funcionamento do portão deverá ser verificado após a completa secagem da pintura e subsequente lubrificação, não podendo haver jogo causado por folgas, nem dificuldade de no seu deslizamento;
 - O seu funcionamento deverá ser fácil e quando a folha estiver em posição semi-aberta, deverá permanecer parada.

SERVIÇOS INCLuíDOS NOS PREÇOS

- Estrutura do balcão
- Tampo de granito.
- Porta basculante completa, executada e instalada.
- Pintura na porta basculante com esmalte, incluindo fundo para galvanizado e galvanização a frio.
- Obs.:** Revestimento em azulejos será pago em outro serviço.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- un. — por unidade executada.

LEGISLAÇÃO

- Portaria CVS-05, de 09/04/2013, do Centro de Vigilância Sanitária - Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo
- Aprova regulamento técnico sobre boas práticas para estabelecimentos comerciais de alimentos e para serviços de alimentação.

NORMAS

- NBR 9050:2015 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos
- Obs:** As edições indicadas estavam em vigor no momento desta publicação. Como toda norma está sujeita a revisão, recomenda-se verificar a existência de edições mais recentes das NORMAS citadas.