

DETALHE 1
ESC. 1:5

CC-04

**Cuba
dupla inox**
(102x40x25cm)
TAMPO GRANITO
(165x65x2cm)

Revisão 10
Data 31/07/14

Página
1/4

Código de listagem

0505104



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

DETALHE DO SUPORTE METÁLICO

CC-04

Cuba dupla inox

(102x40x25cm)
TAMPO GRANITO
(165x65x2cm)

Revisão	10
Data	31/07/14

Página

2/4

Código de listagem

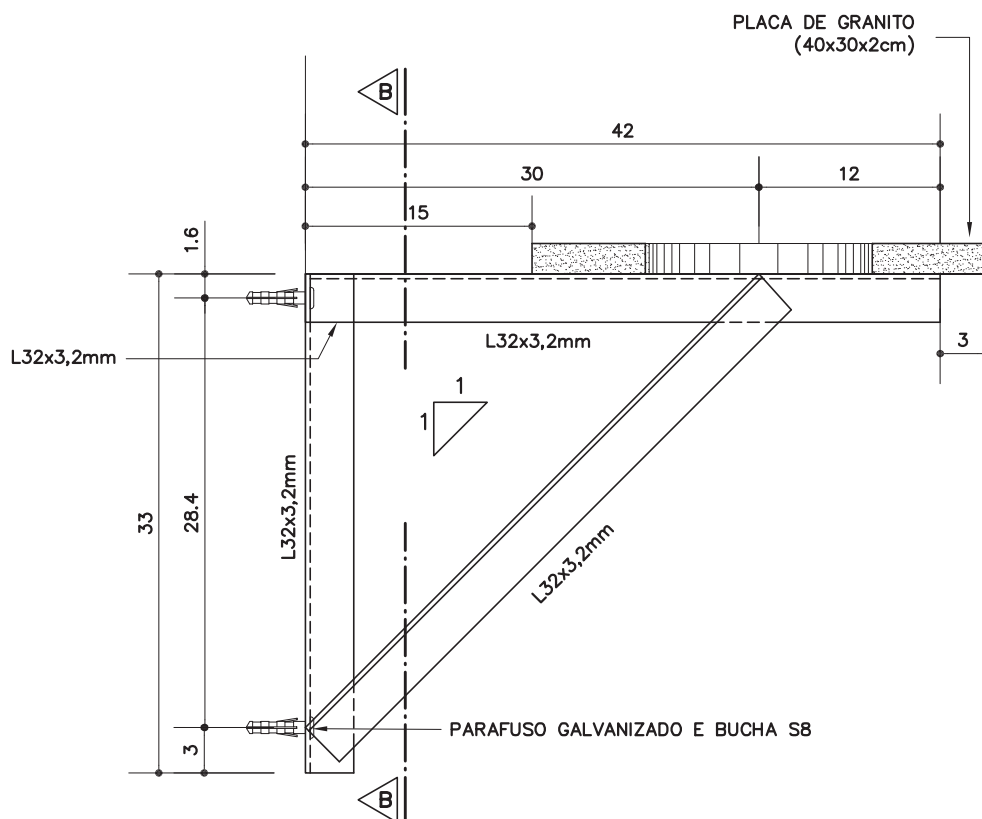
0505104



Atenção

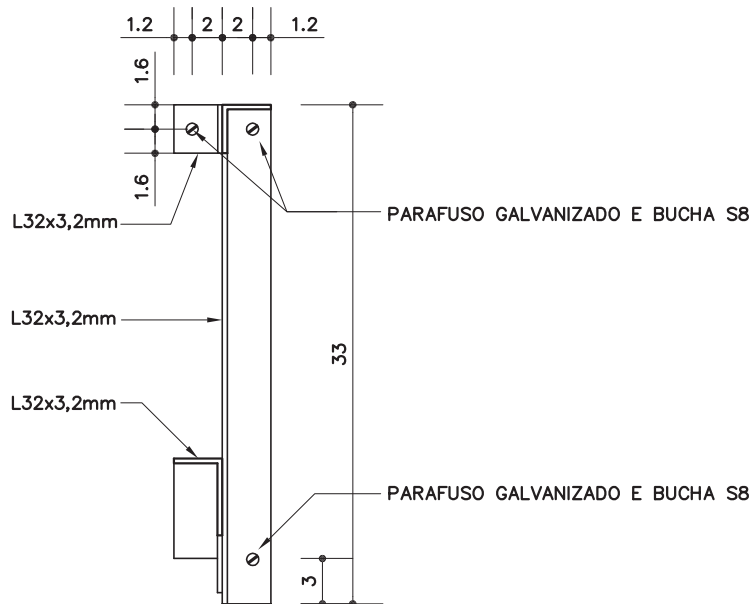
Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário



VISTA LATERAL

ESC. 1:5



CORTE BB

ESC. 1:5

DESCRIÇÃO

Constituintes

- Tampo de granito polido (169x65cm, e=2cm), cinza andorinha ou cinza corumbá, com moldura perimetral (3,5x2cm) e frontão (7x2cm) conforme Detalhe 1.
- Placa de granito (40x30cm, e=2cm), cinza andorinha ou cinza corumbá, para apoio da cuba.
- Suporte metálico em perfil treilado "L", 32 x 3,2mm, de aço galvanizado.
- Cuba de lavagem de aço inoxidável AISI 304, chapa 20 (1mm), dimensões de 1020 x 400 x 250mm.
- Alvenaria de apoio em bloco de concreto (9x19x39cm), classe C ($\geq 3,0$ MPa), conforme ficha S7.04 do Catálogo de Serviços.
- Azulejos brancos para revestimento da alvenaria de apoio, com argamassas de assentamento e rejuntamento, conforme ficha S11.01 do Catálogo de Serviços.
- Sifão tipo copo, $\varnothing=1\frac{1}{2}" \times 2"$, conforme ficha H6.18 do Catálogo de Serviços.
- Válvula de escoamento, $\varnothing=3\frac{1}{2}"$, conforme ficha H6.18 do Catálogo de Serviços.
- Torneira de parede, bica giratória com arejador articulado, acionamento por alavanca, $\varnothing=1/2"$ ou $\varnothing=5/8"$, conforme ficha H6.19 do Catálogo de Serviços.
- Misturador de parede, bica giratória com arejador articulado, acionamento por alavanca, $\varnothing=1/2"$ ou $\varnothing=5/8"$, conforme ficha H6.19 do Catálogo de Serviços.
- **Obs.:** O aquecedor de passagem deve ter resistência blindada, conforme ficha H6.11 do Catálogo de Serviços e será pago em outro serviço, quando especificado em projeto.

Acessórios

- Fita veda-rosca de politetrafluoretileno, conforme ficha H6.18 do Catálogo de Serviços.
- Trava química anaeróbica, conforme ficha H6.18 do Catálogo de Serviços.
- Parafusos galvanizados e buchas de nylon (FISCHER S8).

Acabamentos

- Suporte metálico:
 - Tratamento de galvanização a frio nos pontos de solda e pintura esmalte, cor grafite, sobre fundo para galvanizados.

Protótipo comercial

- Cuba:
 - FABRINOX: Cód.66
 - PROJINOX (sob encomenda)
 - STRAKE INOX: Ref.388
- Torneira e misturador de parede, ver ficha H6.19 do Catálogo de Serviços.
- Sifão e válvula de escoamento, ver ficha H6.18 do Catálogo de Serviços.
- Azulejos, argamassa de assentamento e pasta de rejunte, ver ficha S11.01 do Catálogo de Serviços.

APLICAÇÃO

- Em Cozinha, conforme especificado em projeto.
- **Obs.:**
 - Uso em conjunto com o componente BS-05.
 - O sistema de aquecimento de água deverá ser especificado em projeto.

EXECUÇÃO

- Tampo de granito:
 - Deve ser engastado na alvenaria posterior e sobreposto nas alvenarias de apoio.
- Cuba:
 - Verificar o posicionamento da cuba, conforme desenho;

- Fixar a cuba à bancada, utilizando massa plástica para assentamento e vedação.
- Placa de granito para apoio da cuba:
 - Atentar para o posicionamento do furo na placa, que deve permitir o livre acesso para os serviços de conexão e reparos da válvula de escoamento;
 - Atentar para o pleno contato entre a superfície da placa de granito e o fundo da cuba, garantindo seu apoio total (se necessário, utilizar calço entre o suporte metálico e a placa de granito).
- Torneira e misturador:
 - A conexão terminal onde será instalada a torneira deverá ser de aço galvanizado, pois a trava química só funciona entre metais (ver fichas de referência);
 - Após a limpeza das rosas passar, obrigatoriamente, a trava química segundo orientações do fabricante, evitando-se aperto excessivo (não se deve forçar o aperto e sim voltar a peça até que esteja na posição certa a fixação se dará pela trava química após alguns minutos).
 - **Obs.:** Instalar o restritor de vazão, sempre que indicado em projeto ou quando a vazão de água for maior que 6litros/min, seguindo instruções do fabricante e conforme ficha H6.13 do Catálogo de Serviços.

FICHAS DE REFERÊNCIA

Catálogo de Componentes

Ficha	BS-05	Bancada para cozinha
Ficha	CC-01	Cuba inox (60 x 50 x 30cm)
Ficha	CC-03	Cuba inox (50 x 40 x 25 cm) - torneira de parede
Ficha	CC-05	Cuba inox (50 x 40 x 25 cm) - torneira de mesa
Ficha	CC-06	Cuba inox (46 x 30 x 17cm) - misturador de parede

Catálogo de Serviços

Ficha	H6.11	Aquecedor elétrico de passagem individual (c/ resistência blindada)
Ficha	H6.13	Dispositivos restritores de vazão
Ficha	H6.18	Complementos de instalação hidráulica
Ficha	H6.19	Torneiras e misturadores para cozinhas e laboratórios
Ficha	S7.04	Alvenaria de bloco de concreto (classe C)
Ficha	S11.01	Azulejos
Ficha	S14.09	Tinta esmalte sintético standard
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.
- Aferir as especificações e a conformidade com os protótipos homologados.
- Tampo de granito:
 - Verificar dimensões (tolerâncias admissíveis):
 - » largura: ± 10 mm;
 - » espessura: ± 1 mm.
 - Nível: verificar em duas direções ortogonais com nível de bolha;
 - Verificar a cola entre o tampo e a moldura perimetral;
 - Verificar o polimento, não devendo haver arestas vivas;
 - Verificar o rejuntamento entre tampos e a limpeza das superfícies.
- Placa de granito:
 - Verificar dimensões (tolerâncias admissíveis: largura: ± 10 mm, espessura: ± 1 mm);
 - Verificar se a posição do furo na placa permite acesso para os serviços de hidráulica;

Componentes

CC-04

**Cuba
dupla inox**
(102x40x25cm)
TAMPO GRANITO
(165x65x2cm)

Revisão 10
Data 31/07/14

Página
3/4

Código de listagem

0505104



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

FDE FUNDAÇÃO PARA O
DESENVOLVIMENTO
DA EDUCAÇÃO

CC-04

Cuba dupla inox

(102x40x25cm)

TAMPO GRANITO

(165x65x2cm)

Revisão 10

Data 31/07/14

Página

4/4

Código de listagem

0505104



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

- Verificar se ocorre o pleno contato entre o fundo da cuba e a superfície da placa;
- Verificar o polimento, não devendo apresentar arestas vivas.
- Alvenaria de apoio:
 - Verificar dimensões (tolerância admissível de ± 50 mm entre os eixos).
- Azulejos:
 - Verificar prumo, alinhamento, superfície.
 - Verificar os rejuntamentos e a limpeza das superfícies.
- Cuba:
 - Checar o inox especificado utilizando um ímã: não deve ocorrer atração no contato, a atração evidencia um inox de qualidade inferior;
 - Deve ser fixada com a ferragem adequada;
 - O vão entre a cuba e a bancada deve ser rejuntado com massa plástica.
- Torneira e misturador:
 - Verificar se a torneira e o misturador foram instalados conforme orientação do fabricante.
 - Verificar se a torneira e o misturador estão na posição correta.
 - Verificar a ausência de defeitos no acabamento superficial, a ausência de vazamentos nas ligações e de gotejamento no arejador.
 - Verificar a impossibilidade de extrair a torneira e o misturador manualmente (sem uso de ferramentas), para confirmação do uso da trava química.
- Válvulas e sifões:
 - Verificar o funcionamento e a ausência de vazamentos.
- Serviços hidráulicos: atendidas as condições descritas nas fichas de referência, verificar a ausência de vazamentos e infiltrações.

SERVIÇOS INCLUÍDOS NOS PREÇOS

- Alvenaria de apoio.
- Azulejos, apenas na alvenaria de apoio.
- Tampo de granito.
- Placa de granito para apoio da cuba.
- Suporte metálico, parafusos e buchas.
- Cuba de inox.
- Torneira e misturador, com trava química.
- Acessórios e complementos de instalações hidráulicas.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- un. — por unidade executada.

LEGISLAÇÃO

- Decreto Estadual 45.805 - Institui medidas de redução de consumo e racionalização do uso de água no âmbito do Estado de São Paulo.
- Decreto Estadual 48.138 - Programa estadual de uso racional de água potável.
- 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.