

# INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO



**Icasa**  
Louça Sanitária

# Manual para armazenamento correto da louça sanitária

## 1) Bacia e Bidê



**FOTO 01**

1.1) Utilizar duas ripas de madeira para separação entre camadas de peças e no chão (que deve estar nivelado) antes de iniciar o empilhamento, ou use um palete como base (foto 01);

1.2) Acomodar as peças nas camadas, colocando-as de forma alternada, ou seja, uma com o assento para baixo, outra com assento para cima. Isto otimizará seu espaço (foto 01);

1.3) Colocar as entradas de água das camadas sempre para o mesmo lado (foto 01);

1.4) Após completada a pilha, inverta a posição das peças na próxima (foto 02 e foto 03);

1.5) Aconselhamos um empilhamento máximo de 5 camadas (foto 04).



**FOTO 02**



**FOTO 03**



**FOTO 04**

Nota 01- Nunca coloque a parte esmaltada da peça diretamente sobre o piso, nem umas sobre as outras sem a separação por ripas ou grades de madeira.

Nota 02- Para um perfeito empilhamento, observe atentamente o alinhamento entre as peças e camadas.

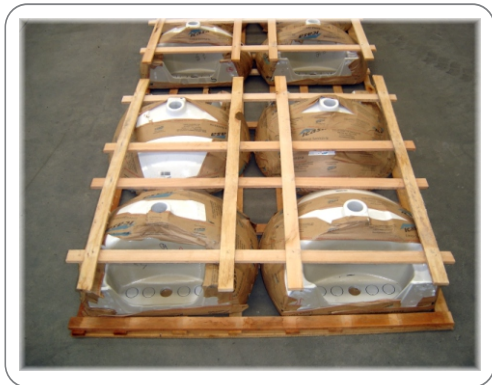
## 2) Lavatório para Coluna

2.1) Utilizar grades para separação entre as camadas e no piso nivelado antes de iniciar o empilhamento (foto 05);

2.2) Colocar oito peças por camada de modo que as duas extremidades fiquem com a parte não esmaltada para fora e as peças internas com as partes não esmaltadas voltadas umas para as outras (foto 05);

2.3) Seguir o mesmo arranjo até o empilhamento máximo;

2.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de dez camadas.



**FOTO 05**

## 3) Lavatório sem Coluna

3.1) Utilizar grades para separação entre as camadas e no piso antes de iniciar o empilhamento (foto 06);

3.2) Colocar doze peças por camada no seguinte arranjo:

-Disponer as peças em quatro fileiras de três, sendo que em cada fileira haverá uma peça com a parte não esmaltada voltada para outra (foto 06);

3.3) Seguir o mesmo arranjo até o empilhamento máximo de dez camadas em piso nivelado;

3.5) Ver Nota 02- página 2.



**FOTO 06**

Nota 03- Ao efetuar o empilhamento, partes dos lavatórios ficarão encaixados dentro das camadas anteriores, por isso deve-se ter muito cuidado ao colocar e retirar as peças da pilha.

Nota 04- O lavatório IL32 da Linha Sabará utilizará as mesmas grades dos Lavatórios sem coluna de apoio com o mesmo arranjo.

## 4) Coluna



**FOTO 07**

4.1) Utilizar dois pares de ripas sobrepostas para separação de camadas e no piso nivelado antes de iniciar o empilhamento ou ainda utilizar um palete como base (foto 07);

4.2) Dispor as peças sobre as ripas até completar-se as camadas e atingir o empilhamento máximo;

4.3) Aconselhamos o empilhamento máximo de dez camadas (foto 07);

4.4) Ver Nota 02- página 2.

## 5) Coluna Suspensa

5.1) Utilizar grades para separação de camadas e no piso nivelado antes de iniciar o empilhamento ou ainda utilizar um palete como base (foto 08);

5.2) Dispor as peças sobre as grades num total de onze por camada, sendo quatro em cada lateral e três no meio (foto 08);



**FOTO 08**

5.3) Seguir o mesmo arranjo até o empilhamento máximo;

5.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de cinco camadas (foto 09);

5.5) Ver Nota 02 - página 2..



**FOTO 09**

## 6) Tanque



**FOTO 10**

6.3) Seguir o mesmo arranjo até o empilhamento máximo;

6.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de cinco camadas em piso nivelado (foto 11);

6.5) Ver Nota 02 - página 2.

6.1) Utilizar duas ripas de madeira para cada fileira de peças para a separação entre as camadas e no chão antes de iniciar o empilhamento, ou use um paleta como base (foto 10);

6.2) Dispor quatro ou seis peças por camada, alternando a posição das mesmas, ou seja, uma com o batedouro para baixo e outra para cima (foto 10);



**FOTO 11**

## 7) Cuba de Embutir e de Sobrepor



**FOTO 12**

7.1) Utilizar grades para separação de camadas e no piso nivelado antes de iniciar o empilhamento ou ainda utilizar um paleta como base (foto 12);

7.2) Dispor a camada de baixo (base) em em pequenas pilhas com três peças de acordo com o espaço e tamanho das grades (foto 12);

7.3) Seguir o mesmo arranjo até o empilhamento máximo;

7.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de cinco camadas

7.5) Para um perfeito empilhamento, observe atentamente o alinhamento entre as peças e camadas.

## 8) Cuba de Apoio



**FOTO 13**



**FOTO 14**



**FOTO 15**

8.1) Utilizar grades no piso antes de iniciar o empilhamento ou ainda utilizar um paleta como base (foto 13). O piso deve estar nivelado ;

8.2) Utilizar grades a cada três camadas empilhadas (foto 14) até o máximo de seis camadas de altura (foto 15);

## 9) Caixa Acoplada



**FOTO 16**

9.3) Montar as camadas seguintes seguindo o mesmo arranjo até o limite máximo de empilhamento (foto 17);

9.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de quatro camadas em piso nivelado (foto 17).

9.1) Dispor as caixas sobre ripas ou um paleta, formando a primeira camada, conforme espaço destinado e colocando as mesmas na posição vertical (foto 16);

9.2) Em seguida, montar a segunda camada sobre a primeira de modo contrário a esta, fazendo a amarração”;



**FOTO 17**

## 10) Mictório



**FOTO 18**

10.2) Colocar duas grades de madeira sobre a primeira camada para receber a Segunda camada, que deverá ser disposta como a primeira (foto 19);



**FOTO 19**

10.3) Montar as próximas camadas seguindo o mesmo arranjo até o limite máximo de empilhamento;

10.4) Aconselhamos o empilhamento máximo de cinco camadas em piso nivelado (foto 20).



**FOTO 20**

### **ATENÇÃO**

*A louça sanitária possui uma excelente resistência mecânica, porém não resiste a impactos. Por isso, deve-se tomar cuidado ao manuseá-la.*

A ICASA produz louça sanitária de acordo com as normas da ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Seu Sistema de Gestão da Qualidade possui certificação ISO 9001 pela ABS Quality Evaluations, Inc., e participa do Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat (PBQP-H).



**ICASA - Indústria Cerâmica Andradense S/A**  
Av. Ricarti Teixeira, 1444 - Andradas - MG - CEP 37795-000  
Tel: (35) 3731-8900 Fax: (35) 3731-1075 [www.icasa.com.br](http://www.icasa.com.br)