



Programa Brasileiro da Qualidade
e Produtividade do Habitat

ATESTADO DE QUALIFICAÇÃO

Programa Setorial da Qualidade de Metais Sanitários



A ASFAMAS – Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento e a TESIS – Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda. atestam que a empresa:

Tigre Soluções e Materiais para Construção Ltda. – MARCA TIGRE

Unidade fabril	Endereço	CNPJ
Joinville/SC	Rua dos Bororós, 84	08.862.530/0007-46
Rio Claro/SP	Avenida Brasil, 4233	08.862.530/0011-22

está qualificada junto ao Programa Setorial da Qualidade de Metais Sanitários, do PBQP-H, de acordo com o Relatório Setorial 84.

Registros de gaveta – Normas ABNT NBR 15705/09 e ABNT NBR 10283/18:

- DN20, DE22 ou DE25 para embutir, com todos os acabamentos.

Registros com mecanismo de vedação não compressível – Normas ABNT NBR 15704-2/15 e ABNT NBR 10283/18:

- DN20, DE22 ou DE25 para embutir, com todos os acabamentos.

Torneiras DN15 – Normas ABNT NBR 10281/15 e ABNT NBR 10283/18:

Aplicação	Mecanismo	Entrada	Corpo	Acabamentos
– Pia*; – Lavatório; – Tanque*; – Jardim*	– De pressão; – De vedação não compressível.	– Vertical; – Horizontal	– Com bica móvel; – Com bica fixa; – Plástico.	Todos os acabamentos

*inclusive com múltiplas saídas de água

Ligações flexíveis para aparelhos hidráulicos sanitários – Normas ABNT NBR 14878/15 e ABNT NBR 10283/18:

- Ligações flexíveis constantemente pressurizadas.

LICENÇA DE FUNCIONAMENTO AMBIENTAL OU PROTOCOLO DE SOLICITAÇÃO DESTA LICENÇA.

Dados da qualificação:

Emissão: 01 de maio de 2020 –

Este atestado será atualizado em 15 de novembro de 2020, segundo Ofício nº 19/2020/PBQP-H (MDR)/SNH (MDR)-MDR da Secretaria Nacional da Habitação do Ministério de Desenvolvimento Regional

DocuSigned by:

Marco Milleo

2105F417E036411...



Associação Brasileira dos Fabricantes
de Materiais para Saneamento

www.asfamas.org.br

DocuSigned by:

Vera Hachich

6C14F634C44645E...



DocuSigned by:

Vera Hachich

Assinado por: VERA DA CONCEICAO FERNANDES HACHICH:0226254...
CPF: 02262545855
Data/Hora da Assinatura: 19/08/2020 | 07:22:40 PDT

ICP-Brasil

6C14F634C44645E784CD211FEFD9F80F

TESIS

TESIS - Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda.
Rua Guaipá, 486 – São Paulo/SP
www.tesis.com.br