

INSIRA FÓRMULA DE TAMPEDACO NA TIPOLOGIA

Fórmula TAMPEDACO/Qtd.Barras

Definição

Veremos nesse documento, quais os passos necessários para inserir a fórmula TAMPEDACO. Usando essa fórmula, independente das medidas da tipologia, o sistema considerará sempre o tamanho padrão da barra de perfil que for definida (ex.: 6000mm, 5000mm, 4600mm).

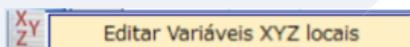
Passo a Passo

1º Na tela principal do sistema, clique em Cadastros > Técnicos > Esquadria > Cadastro de Esquadria (CTRL+E)

2º Escolha a tipologia que deseja que calcule a barra até 6000mm. Caso seja de um projetista oficial (ex.: Alcoa, Asa, Belmetal, Hydro, etc), será necessário Salvar Como o projeto para o seu projetista.

3º Clique em XYZ > Editar Variáveis XYZ locais

4º Adicione as fórmulas abaixo:



Variável	Fórmula
Qtd.Barras	L{6000
TAMPEDACO	(L/6000-Qtd.Barras)*6000

5º Para a utilização desse recurso, adotaremos como exemplo um perfil de contramarco CM200. Segue abaixo a maneira de cadastrá-lo na estrutura da esquadria:

Código	DIM	Corte	Tamanho	Quantidade	Observação	Condição
CM200	L	45/45	6000	2*Qtd.Barras	Contramarco	Qtd.Barras>0
CM200	L	45/45	TAMPEDACO+24	2	Contramarco	TAMPEDACO>0

Detalhando:

a) O contramarco utilizado na largura deve ser lançado duas vezes: uma vez para determinar o tamanho da barra utilizada (6000) e a outra vez para utilizar a fórmula que calcula o pedaço que pode exceder ao 6000mm.

b) O ângulo de corte utilizado é somente um exemplo, cabendo uma análise técnica sobre qual é o ângulo de corte correto.

c) Na coluna "Tamanho", a medida 6000 adotada é o tamanho da barra padrão utilizada para o código CM200. Caso utilize um perfil que a medida não seja 6000, deve-se trocar pela medida correta (5000, 4600, 3000, por exemplo). As alterações das medidas também devem ser feitas no recurso XYZ.



d) Ainda na coluna “Tamanho”, a medida 24 considerada é a aba do contramarco que possui 12mm de ambos os lados. Talvez a medida padrão possa variar para cada empresa.

e) No exemplo acima, foi lançado somente o contramarco utilizado na largura. Obviamente que para se fechar o quadro do contramarco ainda temos que lançar o contramarco da altura e suas respectivas conexões (macho / cunha).



Contate nosso Departamento de Suporte Técnico que atende de segunda a sexta das 08h às 12h e das 13h30 às 17h15.

E-mail Suporte Técnico - suporte@esquadgroup.com.br

Fone: (15) 3222-3868 (Opção 2)

Atendimento Online: www.esquadgroup.com.br/cws



Rua Ernestina Vieira Neves, 366 | Jd. São Marcos | 18056-630 | Sorocaba | SP
+55 15 3222.3868 | www.esquadgroup.com.br | contato@esquadgroup.com.br



ESQUADGROUP