

Linear Acessórios para Construção Ltda  
Rua Bahia, 3438 –Salto Weisbach – Blumenau/SC 89031-002  
E-mail: [contato@ralolinear.com.br](mailto:contato@ralolinear.com.br)  
Website: [www.ralolinear.com.br](http://www.ralolinear.com.br)



## Sobre a Vazão do Ralo Linear

Se o cliente reclamar sobre a vazão do Ralo Linear – transbordamento ou lentidão – podem ser dadas as seguintes possibilidades sobre a razão do problema:

- 1) A água deve fluir tranquilamente pelas frestas do Ralo Linear para a calha e, dela, para a saída da água. O desenho do Ralo Linear possibilita a perfeita vazão da água, não havendo a chance de transbordamento ou lentidão. Assim, se a água demora a sair ou retorna pela tampa, faça o teste: retire a tampa do Ralo Linear e observe; se a água ainda está retornando ou fluindo lentamente, o problema não é a tampa ou a calha do Ralo Linear. Verifique se não há **sujeira, como entulho e restos de construção, na tubulação**. Se a tubulação está entupida, a água retornará por qualquer tipo de ralo.
- 2) Outro problema que pode acarretar lentidão na vazão da água no Ralo Linear é a **instalação inadequada do produto**. Por exemplo, se o **piso for instalado erroneamente SOB a aba do ralo (figura 2) ou o piso não está no mesmo nível da tampa do ralo**, a vazão do Ralo Linear estará limitada em 50%, pois a aba para cima do piso ou a tampa mais alta que o piso impedirá que a água passe por cima da tampa e alcance a fresta de passagem de água do outro lado do Ralo Linear.

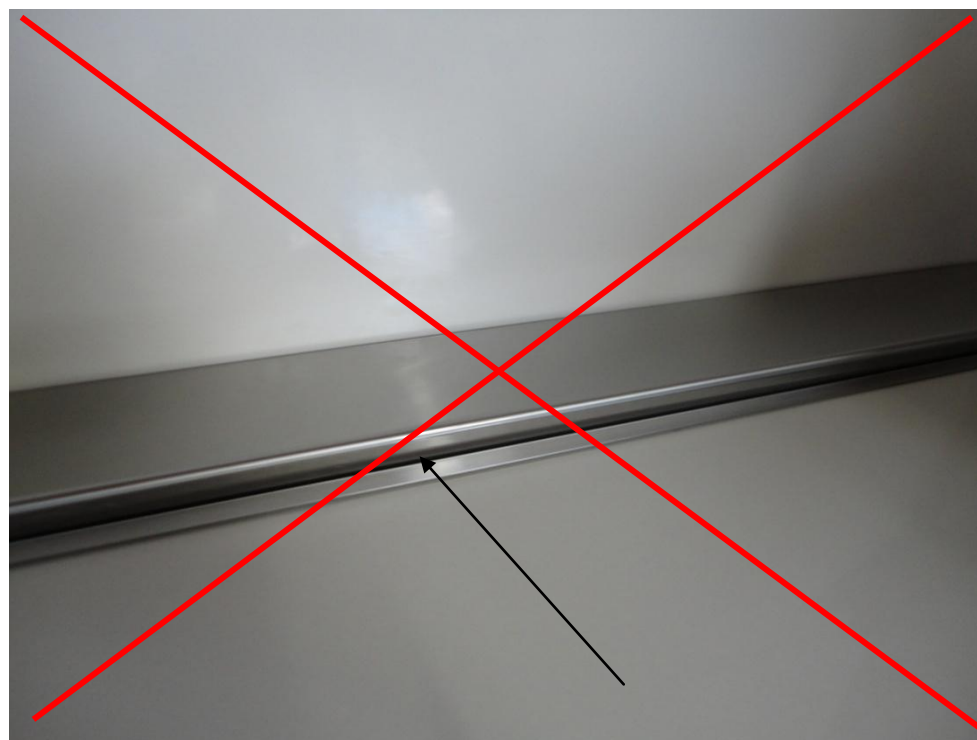
**Figura 1 – instalação correta**



**Vazão do Ralo Linear nas frestas de 3 mm da frente e de trás**

**Figura 2 – instalação ERRADA –**

Piso em baixo da aba do Ralo Linear, deixando a tampa para fora e não nivelada com o piso, como na figura 1.



**Vazão do Ralo somente na fresta da frente. Tampa mais alta impedindo a água de ir para a fresta de trás**

3) Deve-se também **respeitar o espaço de 3,00 a 4,0 mm entre o piso/parede e a tampa do ralo**. É justamente nas frestas que a água passará.