



ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES**De:** SEMASA**Para:** pregaoeletronico2@lages.sc.gov.br**Cópia:****Cópia****oculta:****Assunto:** ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES**Enviada em:** 16/06/2025 | 10:21**Recebida em:** 16/06/2025 | 10:21

Bom dia!

Segue resposta do setor conforme solicitado.

At.te

Franciéle Salvador

Analista de Compras e Licitações



De: "Gerente Administrativo-Financeiro" <gerenteadm.semasa@lages.sc.gov.br>**Enviada:** 2025/06/16 09:44:47**Para:** licitacao.semasa@lages.sc.gov.br**Assunto:** RE: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES

Prezados,

Em relação ao pedido de esclarecimento do Pregão 39/2025, conforme abaixo:

Salientamos que a ultima revisão da norma técnica ABNT NBR 8194 e da Portaria do Inmetro nº155/2022, vigentes, não obrigam mais que a seta indicando o sentido do fluxo seja em alto relevo, permitindo assim que a gravação da seta também possa ser em baixo relevo.

Atualmente, adotamos em nosso processo de fabricação, gravações das inscrições e marcas obrigatórios em baixo relevo através de gravação a laser.

Todas gravações estão em absoluta conformidade com os requisitos técnicos da ABNT e Inmetro e tem o acabamento e a visualização das informações consideradas melhores do que o processo de gravação em alto relevo.

Podemos ofertar nossos produtos com a seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em baixo relevo, atendendo todas as características técnicas especificadas e padronizadas pelo INMETRO e ABNT NBR 8194 vigentes ?

Resposta: Sim, serão aceitos hidrômetros com a nova Portaria do INMETRO nº 155/2022.

Atenciosamente,**Luan Gabriel Lourenço Branco**
Gerente Administrativo-Financeiro**Secretaria Municipal de Águas e Saneamento - SEMASA**

Av. 1º de Maio, 1700 – CEP 88526-070

Bairro Popular - Lages - Santa Catarina

Telefone: (49) 3221-3900

Celular: (49) 9 9830-0152

De: "SEMASA" <licitacao.semasa@lages.sc.gov.br>
Enviada: 2025/06/16 08:21:36
Para: gerenteadm.semasa@lages.sc.gov.br
Assunto: ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES

Bom dia!

Segue no email abaixo pedido de esclarecimento a ser respondido.

At.te
Franciéle Salvador
Analista de Compras e Licitações



De: "Pregão Eletrônico 2 (Comprasnet) PML" <pregaoeletronico2@lages.sc.gov.br>
Enviada: 2025/06/13 15:01:36
Para: licitacao.semasa@lages.sc.gov.br
Assunto: ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES

ASSUNTO: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO EDITAL
REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 39/2024 SEMASA
OBJETO: Aquisição de hidrômetros velocimétricos DN 3/4 para medição do consumo de água dos usuários do município de Lages/SC

Para os devidos efeitos e fins, solicita-se a sua manifestação, por escrito, acerca do Pedido de esclarecimento abaixo, referente ao Edital em comento.

Por ser oportuno e conveniente, registra-se que o Edital e seus anexos encontram-se disponíveis no site do Município, no endereço: <https://licitacoes.lages.sc.gov.br/detalhe&edital=2602>

No aguardo das providências que o expediente requer, subscrevo-me,

At.te.
Naiana Salete da Silva
Pregoeiro(a)
Prefeitura Municipal de Lages / Setor de Licitações e Contratos
Fone: (49) 3019-7405

De: "Glaucia Tavares" <glauCIA.tavares47@gmail.com>
Enviada: 2025/06/13 14:43:03
Para: pregaoeletronico2@lages.sc.gov.br, vendas1@laosp.br
Assunto: Fwd: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES

----- Forwarded message -----

De: **Vendas1** <Vendas1@laosp.br>
Date: sex., 13 de jun. de 2025 14:41
Subject: ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES
To: glauCIA.tavares47@gmail.com <glauCIA.tavares47@gmail.com>



De: Vendas1

Enviada em: sexta-feira, 13 de junho de 2025 14:25

Para: 'gkaucia.tavares47@gmail.com'

Assunto: ENC: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES



De: Vendas1

Enviada em: quinta-feira, 12 de junho de 2025 15:37

Para: 'pregaoeletronico2@lages.sc.gov.br'

Assunto: SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO PE 90039/2025 - MUNICIPIO DE LAGES

Prezada Comissão, boa tarde !

Solicitamos maiores informações referente ao Pregão Eletrônico nº 90039/2025, conforme segue :

1 No Termo de Referência foi especificado que as carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; **em alto relevo** e altura mínima de 0,30mm;

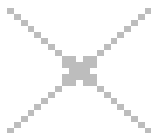
Salientamos que a ultima revisão da norma técnica ABNT NBR 8194 e da Portaria do Inmetro nº155/2022, vigentes, não obrigam mais que a seta indicando o sentido do fluxo seja em alto relevo, permitindo assim que a gravação da seta também possa ser em baixo relevo.

Atualmente, adotamos em nosso processo de fabricação, gravações das inscrições e marcas obrigatórios em baixo relevo através de gravação a laser.

Todas gravações estão em absoluta conformidade com os requisitos técnicos da ABNT e Inmetro e tem o acabamento e a visualização das informações consideradas melhores do que o processo de gravação em alto relevo.

Podemos ofertar nossos produtos com a seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em baixo relevo, atendendo todas as características técnicas especificadas e padronizadas pelo INMETRO e ABNT NBR 8194 vigentes ?

Para melhor entendimento, segue abaixo uma imagem ilustrativa de como fica a gravação a laser em baixo relevo.



2) No Termo de Referência, item 13, Modelo de Execução do Objeto apenas consta que o início da execução começa a contar da data de assinatura do contrato.

Qual o prazo de fornecimento que o vencedor terá para realizar a entrega do material após a assinatura do contrato ?

Aguardamos um breve retorno,

Atenciosamente,

