

00059.001296/2021-43

**PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**  
Secretaria-Geral  
Secretaria Especial de Administração  
Diretoria de Engenharia e Patrimônio  
Coordenação-Geral de Engenharia  
Divisão de Manutenção Civil

Brasília, 28 de dezembro de 2021.

À Coordenação de Licitações

Assunto: **Análise e parecer de propostas.**

1. Reporto-me ao Despacho COLIT/COLIC/DILOG/SA (3095839) o qual encaminha os presentes autos referentes ao Pregão, na forma eletrônica, nº 068/2021-SA, cujo objeto é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de hidrômetros, para monitoramento dos principais pontos de consumo de água potável dos Edifícios Anexos do Palácio do Planalto, para análise e parecer das propostas de preços apresentadas pelas empresas U-TILLID SOLUCOES E TECNOLOGIAS INTELIGENTES LTDA (Item 01) e CAPITAL GERADORES E INSTALACOES LTDA (Item 02), em face do exigido no Termo de Referência (2988328).

2. Desta forma, segue, abaixo, as análises técnicas da proposta (3087170) e resposta de diligência (3095550), apresentada pela empresa U-TILLID SOLUCOES E TECNOLOGIAS INTELIGENTES LTDA, para o Item 01 (Hidrômetro de 1" (DN 25mm)), adstrita ao critérios estabelecidos no Termo de Referência (2988328).

ITEM	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS / REQUISITOS	ITEM ATENDIDO		OBSERVAÇÃO
		SIM	NÃO	
1	Hidrômetro multijato magnético 1" (DN 25), para água fria.	X		Equipamento ofertado: Fabricante Saga / Modelo MS10
2	Vazão máxima: 10 m3/hora.	X		-
3	Vazão nominal: 5 m3/hora.	X		-
4	Relojoaria plana com cúpula resistente às intemperes e aos impactos.	X		-
5	Relojoaria equipada com emissor	X		-

	de pulsos para sensores do tipo REED SWITCH para medição a distância.			
6	Incluso kit conexões (porcas e tubetes em material metálico e guarnições).	X		-
7	Modelo aprovado pelo INMETRO.	X		-
8	Tampa de proteção com pino articulador metálico.	X		-
9	Hidrômetro apropriado para instalação na posição vertical.	X		-
10	Relação de pulso por litro: 1 pulso = 1 litro, 1 pulso = 10 litros ou 1 pulso = 100 litros.	X		Relação de 1 pulso/litro
11	As características de desempenho e dimensional da norma ABNT NBR 8009, ABNT NBR 8194 e INMETRO Portaria 246:2000.	X		-
12	Prazo de entrega: até 30 (trinta) dias corridos.	X		-
13	Garantia: 24 (vinte e quatro) meses, no mínimo.	X		-

3. Face ao exposto, para o Item 01 (Hidrômetro de 1" (DN 25mm)), a empresa U-TILLID SOLUCOES E TECNOLOGIAS INTELIGENTES LTDA, apresentou os esclarecimentos/informações que proporcionem a avaliação da compatibilidade entre as especificações/critérios constantes no Termo de Referência (2988328) e os padrões de qualidade e desempenho do produto ofertado pelo licitante.

4.

5. Quanto ao Item 02 (Hidrômetro de 1.1/2" (DN 40mm)), segue, abaixo, a análise técnica da proposta (3095572), apresentada pela empresa CAPITAL GERADORES E INSTALACOES LTDA, adstrita ao critérios estabelecidos no Termo de Referência (2988328).

ITEM	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS / REQUISITOS	ITEM ATENDIDO		OBSERVAÇÃO
		SIM	NÃO	

1	Hidrômetro multijato magnético 1.1/2" (DN 40), para água fria.	X		Ofertado o equipamento Fabricante Hidrometer / Modelo MJ-H
2	Vazão máxima: 20 m3/hora.	X		-
3	Vazão nominal: 10 m3/hora.	X		-
4	Relojoaria plana com cúpula resistente às intemperes e aos impactos.	X		-
5	Relojoaria equipada com emissor de pulsos para sensores do tipo REED SWITCH para medição a distância.	X		-
6	Incluso kit conexões (porcas e tubetes em material metálico e guarnições).	?	?	<b>Na documentação apresentada pelo licitante não é possível verificar o atendimento deste requisito.</b>
7	Modelo aprovado pelo INMETRO.	X		-
8	Tampa de proteção com pino articulador metálico.	?	?	<b>Na documentação apresentada pelo licitante não é possível verificar o atendimento deste requisito.</b>
9	Hidrômetro apropriado para instalação na posição vertical.	?	?	<b>Na documentação apresentada pelo licitante não é possível verificar o atendimento deste requisito.</b>
10	Relação de pulso por litro: 1 pulso = 1 litro, 1 pulso = 10 litros ou 1 pulso = 100 litros.	X		-
11	As características de desempenho e dimensional da norma ABNT NBR 8009, ABNT NBR 8194 e INMETRO Portaria 246:2000.	X		-
12	Prazo de entrega: até 30 (trinta) dias corridos.	?	?	<b>Na documentação apresentada pelo licitante não é possível verificar o atendimento deste requisito.</b>

13	Garantia: 24 (vinte e quatro) meses, no mínimo.	?	?	Na documentação apresentada pelo licitante não é possível verificar o atendimento deste requisito.
----	---	---	---	--

6. Face ao exposto, para o Item 02 (Hidrômetro de 1.1/2" (DN 40mm)), recomenda-se a realização de diligência, à empresa CAPITAL GERADORES E INSTALACOES LTDA, com vistas à apresentação de esclarecimentos/informações que proporcionem a avaliação da compatibilidade entre as especificações/critérios constantes no Termo de Referência (2988328) e os padrões de qualidade e desempenho do produto ofertado pelo licitante, para os itens 6, 8, 9, 12 e 13 da tabela supra.

7. Nesse sentido, restituo os autos para conhecimento e demais providências pertinentes.

Atenciosamente,

**MATEUS JUNIO ARAUJO RODRIGUES**  
Engenheiro Civil

De acordo. Encaminhe-se à COLIT.

**ANDERSON DIAS GODDARD**  
Coordenador-Geral de Engenharia



Documento assinado eletronicamente por **Mateus Júnio Araújo Rodrigues, Engenheiro Civil**, em 28/12/2021, às 12:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Anderson Dias Goddard, Coordenação-Geral de Engenharia**, em 28/12/2021, às 12:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.](#)



A autenticidade do documento pode ser conferida informando o código verificador **3096802** e o código CRC **6EFF8653** no site:

[https://sei-pr.presidencia.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei-pr.presidencia.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)