

ILMOS. SRS. ROB EDSON LIMA DA SILVA E MARISETE M. BARBIERI RESPECTIVAMENTE CONDUTOR E PREGOEIRA DO PROCESSO LICITATÓRIO PROMOVIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO – MATO GROSSO.

Pregão Eletrônico nº 062/2022

CORR PLASTIK INDUSTRIAL LTDA., pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Avenida Joaquim Monteiro, 571, Município de Cabreúva, Estado de São Paulo, devidamente inscrita no CNPJ sob o n.º 67.731.091/0001-06, vem, respeitosamente à presença de V.Sa., através de seu procurador, infra assinado, nos autos do Pregão Presencial nº 062/2022, com fulcro no artigo 164 da Lei Federal nº 14.133/2021, (anteriormente previsto no art. 41, §2º, da Lei Federal nº 8.666/1993), combinado com artigo 9º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, vem tempestivamente, apresentar IMPUGNAÇÃO AO EDITAL, pelas razões de fato e de direito que passa a aduzir:

O Pregão Presencial em questão tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de produtos para melhorias de drenagem de água no referido munícipio, dentre eles, **TUBOS EM PEAD CORRUGADO**, a qual a impugnante é fabricante e fornecedora.

Ocorre que, na descrição técnica dos produtos, fora vinculado as seguintes especificações:

TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETRO NOMINAL DN/DI MINIMO 408 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL, BOLSA INTEGRADA E ANEL DE VEDAÇÃO CLASSE DE RIGIDEZ SN4, CONFORME NORMA DNIT 094/2014.

TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETRO NOMINAL DN/DI MINIMO 603 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL, BOLSA INTEGRADA E ANEL DE VEDAÇÃO CLASSE DE RIGIDEZ SN4, CONFORME NORMA DNIT 094/2014.

TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETRO NOMINAL DN/DI MINIMO 809 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL, BOLSA INTEGRADA E ANEL DE VEDAÇÃO CLASSE DE RIGIDEZ SN4, CONFORME NORMA DNIT 094/2014.

Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500 Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510 CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL Tel.: (82) 3036-7200

Unidade II

Alameda Anibal Geraldo, 147 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500

Unidade III

SAC - 0300 115 1500 www.corrplastik.com.br



TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETRO NOMINAL DN/DI MINIMO 1052 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL, BOLSA INTEGRADA E ANEL DE VEDAÇÃO CLASSE DE RIGIDEZ SN4, CONFORME NORMA DNIT 094/2014.

TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISO INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETRO NOMINAL DN/DI MINIMO 1218 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL, BOLSA INTEGRADA E ANEL DE VEDAÇÃO CLASSE DE RIGIDEZ SN4, CONFORME NORMA DNIT 094/2014.

Ocorre que, conforme será demonstrado o presente edital não poderá prosseguir com a referida descrição técnica, haja vista que os diâmetros nominais elencados, estão fora das especificações da DNIT 094/2014, infringindo o Art. 42, inciso I, da Lei de Licitações nº 14.133/2021, bem como são produzidos por apenas uma fabricante, prejudicando o princípio da livre concorrência previsto no art. 170, inciso IV, da Constituição Federal.

DOS EQUIVOCOS TÉCNICOS DO PRESENTE EDITAL

Conforme previamente mencionado, com finalidade de registro de preços e eventual fornecimento, o edital ora impugnado, em termos de especificação técnica prevê a eventual aquisição de TUBOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), LISOS INTERNAMENTE E CORRUGADO EXTERNAMENTE, EM BARRAS DE 6M DE COMPRIMENTO, COR PRETA, PIGMENTADA COM NEGRO DE FUMO, COM DIÂMETROS NOMINAIS DN/DI MINIMOS DE 408. 603, 809, 1052 E 1218 MM, fazendo menção de que tais tubos são regulamentados pela norma DNIT 094/2014.

Ocorre que, da simples análise da referida norma, verifica-se que tais diâmetros não são previstos pela referida norma. Confira-se:



NORMA DNIT 094/2014-EM

Tabela 5 - Rigidez anelar nominal ou classe de rigidez dos tubos PE e PP

Diâmetro Nominal	Rigidez Anelar Nominal (SN) (KPa)			
300				
350				
375	CN 4 CN 9 CH 40			
400	SN 4, SN 8 ou SN 16			
450				
500				
600				
750	7			
800	7			
900				
1000				
1050				
1200	7			
1500	1			
1600	SN 2, SN 4ou SN 8			
1800	7			
2000	7			
2200	7			
2400	1			
2500				
2800	7			
3000				
3500	1			

Ademais, conforme se extraí da própria norma DNIT 94/2014, os itens regulamentados pelas mesmas, devem ser referenciados pela ABNT ISO 21138-3, que por sua vez também não trazem tais dimensões dos tubos previstos no termo referencial do presente edital, conforme recorte abaixo:



ABNT NBR ISO 21138-3:2021

Tabela 5 – Dimensões nominais, diâmetro interno médio mínimo, espessuras das camadas internas e comprimento da bolsa

Dimensões em milímetros

		Diâmetros	Espessura da parede				
Série DN/DE			Série DN/DI		mínima		Bolsa a
PVC-U b PP/PE b, c							
DN/DE	d. im,mín	d _{im,mín}	DN/DI	d im,mín	e _{4,mín}	e _{5,mín}	A _{mín}
110	97	90	100	95	1,0	1,0	32
125	107	105			1,1	1,0	35
			125	120	1,2	1,0	38
160	135	134			1,2	1,0	42
			150	145	1,3	1,0	43
200	172	167		TVA.	1,4	1,1	50
	110		200	195	1,5	1,1	54
250	216	209	225	220	1,7	1,4	55
	101 11		250	245	1,8	1,5	59
315	270	263			1,9	1,6	62
	W. W.	VA.	300	294	2,0	1,7	64
400	340	335			2,3	2,0	70
	10.7		400	392	2,5	2,3	74
500	432	418	- A		2,8	2,8	80
			500	490	3,0	3,0	85
630	540	527			3,3	3,3	93
			600	588	3,5	3,5	96
800	680	669			4,1	4,1	110
			800	785	4,5	4,5	118
1 000	864	837			5,0	5,0	130
			1 000	985	5,0	5,0	140
1 200	1 037	1 005			5,0	5,0	150
			1 200	1 185	5,0	5,0	162

A seleção do requisito A_{mín} de uma bolsa depende do material do tubo e seu tipo de construção. Para tubos com comprimento maior que 6 m, é recomendado que a bolsa seja produzida com o A maior do que o especificado nesta Tabela.

Os tubos e pontas da série DN/DE, destinados a terem as dimensões da junta como os tubos

© ISO 2020 - © ABNT 2021 - Todos os direitos reservados

15

Observando a justificativa técnica, verifica-se que não há qualquer especificação sobre a necessidade dos diâmetros especiais qualificados, contrariando o Art. 7, §5º da Lei 8.666.

Av. Joaquim Monteiro, 571 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500

Exemplar para uso exclusivo - CORR PLASTIK INDUSTRIAL LTDA - 67.731.091/0001-06 (Peddo 800748 Impresso: 30/06/2021

Unidade II

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510 CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL Tel.: (82) 3036-7200

Unidade III

Alameda Anibal Geraldo, 147 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500 SAC - 0300 115 1500 www.corrplastik.com.br

O diâmetro interno real do tubo depende do material, da construção e de sua rigidez. Pode ser consideravelmente maior que o mínimo especificado nesta Tabela. Para mais informações, consultar a documentação do fabricante.

C O diâmetro interno médio mínimo da conexão não pode ser menor que 98 % do mínimo diâmetro interno médio do tubo para o qual foi especificado ou deve estar em conformidade com esta Tabela, o que apresentar maior valor.



Atendo-se a tal fundamentação (Item 5.2 do Termo de Referência) é possível extrair que o referido parecer é genérico e até mesmo sem fundamento, haja vista que é prevista a utilização de tais tubos, supostamente amparados pela DNIT 94/2014, servem por força da própria norma para drenagem de rodovia:



Contudo, verifica-se que na fundamentação técnica do Termo de Referência, no item 5.2, aplica a utilização dos referidos Tubos, também para rede de esgoto, o que é vedado, tendo em vista que pela especialidade da norma, tais materiais somente podem ser adquiridos com fundamento na ABNT NBR ISO 21138-3:



ABNT NBR ISO 21138-3

Segunda edição 28.06.2021

Sistemas de tubulação plástica subterrânea não pressurizada para drenagem e esgoto — Sistemas de tubulação com parede estruturada de policloreto de vinila não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE) Parte 3: Tubos e conexões com a superfície externa não lisa, Tipo B

Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500

Unidade II

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510 CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL Tel.: (82) 3036-7200

Unidade III

Alameda Anibal Geraldo, 147 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500 **SAC - 0300 115 1500** www.**corrplastik**.com.br

CORR PLASTIK
TUBOS E CONEXÕES

Destaca-se que, mais uma vez, a carência de fundamentação técnica

para tal restrição do uso das dimensões previstas nas normas regulamentadoras, afrontam

diretamente o previsto no art. 7º, §5º, da Lei 8.666, que prevê:

Art. 70 As licitações para a execução de obras e para a prestação de

serviços obedecerão ao disposto neste artigo e, em particular, à seguinte

seqüência:

§ 50 É vedada a realização de licitação cujo objeto inclua bens e

serviços sem similaridade ou de marcas, características e

especificações exclusivas, salvo nos casos em que for tecnicamente

justificável, ou ainda quando o fornecimento de tais materiais e serviços

for feito sob o regime de administração contratada, previsto e

discriminado no ato convocatório.

Logo, apesar de já demonstrado que o presente edital carece de

quesitos técnicos para a manutenção do registro de preços e futuro fornecimento dos produtos,

conforme será demonstrado a seguir, a manutenção da relação dos referidos produtos nas

especificações requeridas, direcionam a possibilidade de fornecimento a apenas uma

fabricante/fornecedora.

SAC - 0300 115 1500

CORR PLASTIK
TUBOS E CONEXÕES

DA AFRONTA AOS PRINCÍPIOS DA EFICIÊNCIA E DA IMPESSOALIDADE E DO DIRECIONAMENTO

DA LICITAÇÃO

Conforme será visto, o *modus operandi* adotado no pela administração

publica no presente edital, fere expressamente os princípios bailares da Administração Pública.

Isso porque, nos termos do art. 37, da CFRB, a administração pública

sempre obedecerá aos princípios da eficiência e da impessoalidade. Cita-se:

"Art. 37. A administração pública direta e indireta de qualquer dos

Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios

obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade,

publicidade e **eficiência** e, também, ao seguinte:"

A Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que institui normas

para as licitações e contratos da Administração Pública, em seu artigo 3º, estipula que:

"Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio

constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para

a administração e a promoção do desenvolvimento nacional

sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com

os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade,

da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da

vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos

que lhes são correlatos."

Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP

CEP: 13318-000 - Cabreuva - S Tel.: (11) 4529-1500 Unidade II Por sua vez, o art. 7, §5º, da mesmalejenrevê:

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510 CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL

Tel.: (82) 3036-7200

Alameda Anibal Geraldo, 147 CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP Tel.: (11) 4529-1500 SAC - 0300 115 1500 www.corrplastik.com.br CORR PLASTIK
TUBOS E CONEXÕES

Art. 70 As licitações para a execução de obras e para a prestação de

serviços obedecerão ao disposto neste artigo e, em particular, à

seguinte seqüência:

§ 50 **É vedada a realização de licitação cujo objeto inclua bens** e

serviços <mark>sem similaridade ou de marcas, características e</mark>

especificações exclusivas, salvo nos casos em que for tecnicamente

justificável, ou ainda quando o fornecimento de tais materiais e

serviços for feito sob o regime de administração contratada, previsto e

discriminado no ato convocatório.

A leitura das referidas normas, quando comparados ao presente

edital, demonstram de forma incontestável que não há base razoável para a manutenção dos

Tubos na especificação prevista.

Contudo, em análise detalhada ao termo referencial, verifica-se que

curiosamente a única fornecedora de tubos nas especificações previstas, é a TUBOS TIGRE ADS

DO BRASIL LTDA., única fabricante, consultada na cesta de preços elaborada.

Logo, se fosse consultada qualquer outra fabricante do brasil, seria

sugerida alteração dos tubos, por inviabilidade normativa, visto que as demais sujeitam-se a

Norma ABNT NBR ISO 21.138, o que indica que a previsão de produtos específicos, sem

fundamentação técnica, enseja no direcionamento da presente licitação a uma

marca/fabricante.

Vale dizer, que mais uma vez o edital em questão, corrompe a Lei

diretriz dos processos licitatórios. Confira-se o art. 29, da Lei 8.666:

Art. 29. A concorrência e o pregão seguem o rito procedimental comum

a que se refere o art. 17 desta Lei, adotando-se o pregão sempre que o

objeto possuir **padrões de desempenho e qualidade que possam ser**

objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais

de mercado.



É claro que o legislador, ao capitular tal previsão, instrumentaliza a prevenção ao direcionamento dos processos licitatórios através de especificações técnicas, tendo em vista que a ausência de concorrência, não só interfere no preço de aquisição dos produtos que serão oferecidos sem concorrência, como também na possível substituição futura dos referidos produtos, que sujeitará a administração pública exclusivamente a este fornecedor.

Logo, o ato de se instaurar um procedimento licitatório restringindo a existência de concorrência, resulta na queda do princípio da eficiência no referido ato administrativo, bem como a manutenção dos termos do referido edital em relação as especificações dos Tubos de PEAD, demonstram afronta ao princípio da impessoalidade, visto que beneficiam unicamente a fornecedora TIGRE-ADS, curiosamente consulta na cesta de valores.

CONCLUSÃO E SUGESTÃO DE ALTERAÇÃO AO EDITAL

Diante de tais considerações, verifica-se que nas condições atuais, o edital é totalmente ilegal, devendo ser objeto de reforma nos seguintes itens:

- a) Diâmetro das Tubulações de PEAD (Anexo I do Termo de Referência)
- Deve ser considerado os diâmetros previstos na Tabela 5 da
 Norma Brasileira ABNT NBR ISO 21.138-3, no caso a Coluna da Série
 DN/DI, nas seguintes bitolas:

400mm (392 mm previsto no Termo de Referência);

600mm (588mm previsto no Termo de Referência);

800mm (785mm previsto no Termo de Referência);

1.000mm (985mm previsto no Termo de Referência); e

1.200mm (1.185mm previsto no Termo de Referência).

 Adequação da Fundamentação Técnica (item 5.2 do Termo de Referência)

Unidade III



- Como os projetos para este tipo de tubulação, especificam com máximo de 80% de secção molhada, não há justificativa para uma seção maior do que está previsto na Norma Brasileira;
- Com relação à aplicação da Tubulação, necessária adequação da redação, visto que a utilização dos referidos Tubos para rede de esgoto deve trazer amparo técnico na ABNT NBR ISO 21138-3;
- Caso exista a manutenção do Termo Referencial, deve ser realizada justificativa técnica para cada diâmetro requerido que não regulamentados pela ABNT NBR ISO 21138-3, visto que tal norma é referenciada na DNIT 094/2014.

Termos em que pede e espera deferimento.

Cabreúva, 31 de agosto de 2022.

p.p. CORR PLASTIK INDUSTRIAL LTDA