



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público (item obrigatório):

O objeto da presente licitação é a aquisição de galerias e tubos de concreto, com o objetivo de assegurar a qualidade e a melhoria do serviço que será prestado para a população de Massaranduba, a colocação desses materiais oferece melhor trafegabilidade.

Visto que é dever da Administração garantir a infraestrutura básica aos munícipes, sendo contemplados dentro de tal, vias pavimentadas com drenagem adequada que permitam o ir e vir com segurança, com perfeito escoamento de águas pluviais.

Diante do exposto, a solução a ser escolhida dentre as alternativas possíveis visa a aquisição de galerias e tubos de concreto.

A solução deverá possibilitar que a municipalidade proceda com os serviços de manutenção necessários nas vias pavimentadas e redes de drenagem quando necessário.

2. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento):

A aquisição/serviço pretendido, consta previsto no Plano de Contratações Anual do ano de 2024, indicado no Documento de Formalização de Demanda nº 253:

a) Secretaria de Obras, Estradas e Serviços Urbanos:

ID PCA no PNCP: 83.102.483/0001.62-0-000004/2024

Data de publicação no PNCP: 23/10/2024.

Id do item no PCA: 8269 - 8270 - 8271 - 8272 - 8273 - 8275 - 8276.

Classe/Grupo: 2 - Tubos de Concreto / 1 - Diversos / 9 - Galerias / 1 - Diversos / 2 - Tubos de Concreto / 2 - Tubos de Concreto

Link: <https://pncp.gov.br/app/pca/83102483000162/2024/4>

3. Requisitos da Contratação (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento):

MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

Os materiais em aquisição, tratam de galerias e tubos de concretos, o que obrigatoriamente deve garantir a estes o melhor controle no que diz respeito a qualidade dos materiais empregados, traço de concreto, tempo de cura, etc. permitindo assim que os mesmos cheguem muito próximo da resistência inicialmente desejada e calculada para tal peça.

Por todo o exposto, considerando que os materiais tratam se de peças estruturadas em concreto, devendo ter resistências mínimas, a empresa deve deverá atender normas de qualidade regidas pelo INMETRO, ABNT, ANVISA e NBR.

Deverá ainda, para a contratação de empresa que forneça os materiais, obrigatoriamente serem apresentados Atestados de Capacidade, que comprovem a eficiência da empresa na entrega do objeto contrato em outras municipalidades, comprovando também assim a sua competência e zelo pelo cumprimento do objeto contratado.

4. Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala:

A pesquisa de preço foi realizada considerando o parâmetro dispostos no Art. 30, do Decreto 5084 de 03 de abril de 2023 que estabelece regras e diretrizes para aplicação da Lei Federal nº 14.133/2021, foram consultados os preços através do sítio “banco de preços”, uma ferramenta informatizada, cuja pesquisa baseia-se em resultados de licitações adjudicadas e/ou homologadas realizadas pela administração pública. Na ausência de outras informações neste meio foram utilizados preços de sítios eletrônicos especializados ou de amplo domínio.

Foram utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média de valores obtidos na pesquisa de preços, onde o cálculo incidiu sobre um conjunto preços, e seguirá conforme a tabela:

Item	Descrição / Especificação	Unidade de medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	GALERIA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS DE 3,50M DE LARGURA X 2,50M DE ALTURA X 1,00M DE COMPRIMENTO.	m	20	R\$6.437,50	R\$128.750,00



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA
ESTADO DE SANTA CATARINA

	COMPOSTA DE 2 PEÇAS TIPO "U", (BIPARTIDA - MACHO E FÊMEA) CONTENDO A PARTE INFERIOR E SUPERIOR DA GALERIA, PARA SUA COMPOSIÇÃO, ESPESSURA 18CM. DE ATERRO 0,00 (SEM ATERRO) Á 3,00 METROS DE ALTURA, TRÁFEGO TB 450				
2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, NÃO ARMADOS, DE NOMENCLATURA PS1, BITOLA DE 0,30CM, COM CARGA MINIMA DE RUPTURA KN/M 16.	unid	200	R\$ 35,82	R\$ 7.164,00
3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, NÃO ARMADOS, DE NOMENCLATURA PS1, BITOLA DE 0,40CM, COM CARGA MINIMA DE RUPTURA KN/M 16.	unid	200	R\$ 44,39	R\$ 8.878,00
4	TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 0,60CM PA1. (COM PAREDE DE 8 CM)	unid	300	R\$ 89,13	R\$ 26.739,00
5	TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 0,80 CM PA 2	Unid	100	R\$ 263,12	R\$ 26.312,00
6	TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 1,50 MT PA 2	Unid	100	R\$ 865,84	R\$ 86.584,00
7	TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 2,00 MT PA 2	Unid	120	R\$ 2.077,97	R\$ 249.356,40

5. Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar:

Considerando o objetivo principal deste estudo, que é a manutenção das vias pavimentadas e redes de drenagem existentes, bem como execução de novas pavimentações em pequenos trechos, foram



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

analisadas as possibilidades de contratação e execução abaixo listadas:

1. Contratação de Empresa para Execução do Serviço e Fornecimento do Material:

Para a contratação de tal serviço é necessário que se tenha detalhado os locais onde estes serão executados, uma vez que a contratação se daria por metro quadrado.

Desse modo, essa solução se tornaria inviável para as situações de manutenção, uma vez que, estes serviços ocorrem em situações e locais não previstos por motivos diversos, desde grandes precipitações a redes de drenagem muito antigas, com capacidade defasada para o volume de água captado nas áreas pavimentadas.

Para os novos pontos de pavimentação, esse método funciona apenas para grandes trechos, uma vez que pequenos trechos não são atrativos para as empresas considerando o custo benefício quando se considera o deslocamento de pessoal e equipamentos, gerando assim grande risco de fracassar o processo licitatório.

2. Confecção das Peças Pré Moldadas, pela Própria Municipalidade:

Para que o município seja capaz de produzir suas próprias peças pré moldadas, inicialmente deve se levar em consideração que a produção deveria ser em escala, de modo que houvesse sempre estoque para atender a demanda, assim sendo, deveriam ser remanejados e capacitados servidores para que trabalhassem exclusivamente na referida produção, o que, atualmente considerando o quadro de servidores da municipalidade, já defasado, seria inviável, uma vez que a demanda de serviços em todos os setores é muito maior do que a quantidade de servidores disponíveis.

Outro fato que inviabiliza de imediato a confecção das referidas peças, é o custo com investimento que a municipalidade deveria realizar, para que as mesmas apresentassem a qualidade mínima esperada:

- Construção de área de fabricação e estoque em estrutura metálica, coberta;
- Aquisição de no mínimo 02 betoneiras;
- Aquisição de equipamento para teste de compressão do concreto das peças;
- Contratação de Técnico especializado para realização dos testes;
- Aquisição de fôrmas em diversos tamanhos;
- Capacitação dos servidores responsáveis pela execução das peças;
- Licenciamento ambiental e cadastro da municipalidade em órgãos competentes.

Além do custo de investimento para estruturação de local e equipe, deve ser destacado o aumento direto na quantidade e valores na licitação para aquisição dos materiais de construção:

- Cimento;



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

- Areia;
- Pó de pedra;
- Brita;
- Aditivos para cura e resistência do concreto;
- Desenhformante.

3. Aquisição dos materiais pré moldados, e execução dos serviços de manutenção das vias, bem como execução de novas pavimentações e drenagens com mão de obra própria.

A aquisição dos materiais pré fabricados garante a municipalidade a qualidade das peças, a ser cobrada em edital de processo licitatório conforme item 4 deste estudo, permitindo a municipalidade manter em estoque o mínimo necessário para emergências, demandando assim apenas do espaço já existente no Almoxarifado da Secretaria de Obras, Estradas e Serviços Urbanos, considerando que a mesma pode solicitar a contratada o material a qualquer momento, e que a mesma terá tempo mínimo estipulado para entrega, o que obriga a tal ter estoque suficiente para a atender a municipalidade.

A aquisição da peça pré moldada pronta para uso, reduz ainda a quantidade de material de construção a ser adquirido pela municipalidade.

6. Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (item obrigatório):

O departamento solicitante conduziu uma análise criteriosa em relação as alternativas apresentadas, sendo a mais viável para a Administração a aquisição de galerias e tubos de concreto.

Por este motivo acima elencado e por saber que tal contratação se enquadra na categoria de aquisição de materiais, reitero a relevância desta aquisição.

[Painel de Preços – Licitações \(tce.sc.gov.br\)](https://tce.sc.gov.br)



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA

ESTADO DE SANTA CATARINA

Item	Data Homologação	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequencial	Descrição Item	Qtd Item	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante	CPF/CNPJ
1	20/05/2024	NOVA ITABERABA	Prefeitura Municipal de Nova Itaberaba	122/2024	Pregão Eletrônico	4	GALERIA PRE MOLDADA DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO RETANGULAR INTERNA DE 3 00 X 3 00 M	18	UNIDADE	R\$5.000,00	90.000,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
2	06/06/2024	PAPANDUBA	Prefeitura Municipal de Papanduba	PE27/2024	Pregão Eletrônico	9	TUBOS DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO 30.	4.000	Unidades	R\$31,00	124.000,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
2	18/07/2024	SÃO BENTO DO SUL	Prefeitura Municipal de São Bento do Sul	81/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	9	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, TIPO MACHO E FÊMEA, DN 300MM.	500	PEÇA	R\$39,00	19.500,00	COMERCIO ROCAMEL LTDA	03361175000201
2	10/11/2023	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	0200/2023	Presencial	3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,30MX1,00M COMP. [5942]	195	UNIDADE	R\$49,90	9.730,50	FERNANDO ANTONIO TRENTIN	17609784000152
2	06/11/2023	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	119/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, COM 300 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. ÚTIL, JUNTA MA...	700	Unidade	R\$30,00	21.000,00	INOVA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26886394000110
2	09/11/2023	SANGÃO	Prefeitura Municipal de Sangão	PR64/2023	Presencial	1	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO 30CM, COMPRIMENTO ÚTIL 10	400	Unidades	R\$32,75	13.100,00	JAQUELINE CONSTANCE ANTONIO LTDA	10496121000120
2	25/07/2024	GAROPABA	Prefeitura Municipal de Garopaba	4/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	120	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO INTERNO DE 300 MM E ALTURA DE 1000MM	10	PEÇA	R\$42,84	428,40	JMM ELETRICA LTDA	13226152000159
2	18/12/2023	ÍÇARA	Municipal de Água e Esgoto de Içara	PR31/2023	Pregão Presencial	24	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, 0,30 DE DIÂMETRO COM COMPRIMENTO D	1.500	UNIDADE	R\$28,70	43.050,00	LS LAIES SILVA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	04777573000187
2	27/10/2023	PASSO DE TORRES	Prefeitura Municipal de Passo de Torres	PR33/2023	Presencial	2	1.000 MM DE COMPRI TUBO CIRCULAR DE CONCRETO SIMPLES, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, TIPO MACHO E FÊMEA, DIÂMETRO DE 300 MM, COMP	1.200	UN.	R\$26,18	31.416,00	MANENTI EMPREITEIRA E TERRAPLENAGEM LTDA	27267355000106
2	25/10/2023	MAFRA	Prefeitura Municipal de Mafra	075/2023	Pregão Eletrônico	1	DE 300 MM, COMP	5.000	unidade	R\$32,80	164.000,00	OFX TRANSPORTE LTDA	44831331000149
2	02/07/2024	SUL BRASIL	Prefeitura Municipal de Sul Brasil	29/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	2	TUBO CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM 300 MM DE DIÂ.	600	UNIDADE	R\$38,90	23.340,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
2	21/05/2024	CAMPO ALEGRE	Prefeitura Municipal de Campo Alegre	PE25/2024	Pregão Eletrônico	2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, BITOLA DE 30 CM	3.000	UN	R\$40,05	120.150,00	PRENORTE PREMOLDADOS LTDA	51407983000116
2	21/05/2024	GAROPABA	Prefeitura Municipal de Garopaba	1/2024 - CNC	Concorrência	119	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO INTERNO DE 300 MM E ALTURA DE 1000MM	10	PEÇA	R\$33,12	331,20	QUANTUM ENGENHARIA LTDA	82094640000172
2	05/08/2024	ARMAZÉM	Prefeitura Municipal de Armaazém	PR22/2024	Presencial	11	TUBO DE CONCRETO 0,30 SIMPLES, ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA. CLA	300	UND	R\$36,00	10.800,00	RIOCLARO EXTRACAO DE AREIA LTDA	01684795000167
2	09/11/2023	SANGÃO	Prefeitura Municipal de Sangão	PR65/2023	Presencial	3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO 30CM, COMPRIMENTO ÚTIL 10	400	Unidades	R\$32,72	13.088,00	SANTA ROSA PAVIMENTACOES LTDA	42147589000103
2	02/07/2024	BIGUAÇU	Prefeitura Municipal de Biguaçu	34/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	5	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, MACHO/FÊMEA, DN 300MM	1.500	UNID	R\$30,99	46.485,00	SILVA SANTOS ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	08712997000114
2	11/09/2024	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	P 062/2024	Pregão Eletrônico	6	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,30MX1,00M COMP. [5942]	234	UNIDADE	R\$48,10	11.255,40	TUBOS BOESING LTDA	54010531000194
3	04/09/2024	TIMBÓ	Condórcio Intermunicipal do Médio Vale do Itajaí - CIMVI	72/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	1	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, 0,40M DE DIÂMETRO E 1,00M DE COMPRIMENTO	190	UNIDADE	R\$42,00	7.980,00	ARTEFATOS DE CIMENTO ARTERIO LTDA	02631931000113
3	06/06/2024	PAPANDUBA	Prefeitura Municipal de Papanduba	PE27/2024	Pregão Eletrônico	10	TUBOS DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO 40.	4.000	Unidades	R\$45,00	180.000,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
3	21/05/2024	CAMPO ALEGRE	Prefeitura Municipal de Campo Alegre	PE25/2024	Pregão Eletrônico	4	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, BITOLA DE 40 CM	3.000	UN	R\$46,20	138.600,00	FABRICA DE ARTEFATOS DE CIMENTO BEIRA RIO LTDA	83483990000193
3	10/11/2023	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	0200/2023	Presencial	7	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,40MX1,00M COMP. [5943]	800	UNIDADE	R\$65,90	52.720,00	FERNANDO ANTONIO TRENTIN	17609784000152
3	26/09/2024	MAFRA	Prefeitura Municipal de Mafra	036/2024	Pregão Eletrônico	293	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO INTERNO DE 300 MM E ALTURA DE 1000MM	2	Peça	R\$33,08	66,16	ILUMITECH CONSTRUTORA LTDA	04375003000160
3	06/11/2023	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	119/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, COM 400 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. ÚTIL, JUNTA MA...	500	Unidade	R\$39,00	19.500,00	INOVA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26886394000110
3	09/11/2023	SANGÃO	Prefeitura Municipal de Sangão	PR64/2023	Presencial	2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO 40CM, COMPRIMENTO ÚTIL 10	600	Unidades	R\$43,98	26.388,00	JAQUELINE CONSTANCE ANTONIO LTDA	10496121000120
3	18/12/2023	ÍÇARA	Municipal de Água e Esgoto de Içara	PR31/2023	Pregão Presencial	25	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, 0,40 DE DIÂMETRO COM COMPRIMENTO D	4.500	UNIDADE	R\$37,50	168.750,00	LS LAIES SILVA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	04777573000187
3	27/10/2023	PASSO DE TORRES	Prefeitura Municipal de Passo de Torres	PR33/2023	Presencial	3	1.000 MM DE COMPRI TUBO CIRCULAR DE CONCRETO SIMPLES, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, TIPO MACHO E FÊMEA, DIÂMETRO DE 400 MM, COMP	1.200	UN.	R\$35,92	43.104,00	MANENTI EMPREITEIRA E TERRAPLENAGEM LTDA	27267355000106
3	25/10/2023	MAFRA	Prefeitura Municipal de Mafra	075/2023	Pregão Eletrônico	2	TUBO CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM 400 MM DE DIÂ.	5.000	unidade	R\$39,00	195.000,00	OFX TRANSPORTE LTDA	44831331000149
3	02/07/2024	SUL BRASIL	Prefeitura Municipal de Sul Brasil	29/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	3	MM DE DIÂ.	500	UNIDADE	R\$49,80	24.900,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
3	05/08/2024	ARMAZÉM	Prefeitura Municipal de Armaazém	PR22/2024	Presencial	12	TUBO DE CONCRETO 0,40 SIMPLES, ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA. CLA	300	UND	R\$46,00	13.800,00	RIOCLARO EXTRACAO DE AREIA LTDA	01684795000167
3	09/11/2023	SANGÃO	Prefeitura Municipal de Sangão	PR65/2023	Presencial	4	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO 40CM, COMPRIMENTO ÚTIL 10	600	Unidades	R\$43,93	26.358,00	SANTA ROSA PAVIMENTACOES LTDA	42147589000103
3	02/07/2024	BIGUAÇU	Prefeitura Municipal de Biguaçu	34/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	6	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, MACHO/FÊMEA, DN 400MM	2.000	UNID	R\$42,99	85.980,00	SILVA SANTOS ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	08712997000114
3	11/09/2024	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	P 062/2024	Pregão Eletrônico	8	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,40MX1,00M COMP. [5943]	960	UNIDADE	R\$55,60	53.376,00	TUBOS BOESING LTDA	54010531000194
4	05/06/2024	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	46/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	1	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, COM 600 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. ÚTIL, JUNTA MA...	150	Unidade	R\$83,00	12.450,00	ARTEFATOS DE CIMENTO SANTA TERESA LTDA	16491960000131
4	06/11/2023	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	119/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	5	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, COM 600 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. ÚTIL, JUNTA MA...	60	Unidade	R\$85,00	5.100,00	ARTNOVA INDUSTRIA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26498992000112
4	06/06/2024	PAPANDUBA	Prefeitura Municipal de Papanduba	PE27/2024	Pregão Eletrônico	3	TUBOS DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO 60.	1.000	Unidades	R\$79,00	79.000,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
4	25/07/2024	GAROPABA	Prefeitura Municipal de Garopaba	4/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	122	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO INTERNO DE 600 MM E ALTURA DE 1000MM	10	PEÇA	R\$130,59	1.305,90	JMM ELETRICA LTDA	13226152000159
4	18/12/2023	ÍÇARA	Municipal de Água e Esgoto de Içara	PR31/2023	Presencial	28	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, 0,60 DE DIÂMETRO COM COMPRIMENTO D	1.000	UNIDADE	R\$63,00	63.000,00	LS LAIES SILVA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	04777573000187
4	27/10/2023	PASSO DE TORRES	Prefeitura Municipal de Passo de Torres	PR33/2023	Presencial	5	1.000 MM DE COMPRI TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1 MACHO FÊMEA DN 600MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 10 8890)	1.200	UN.	R\$61,50	73.800,00	MANENTI EMPREITEIRA E TERRAPLENAGEM LTDA	27267355000106
4	05/04/2024	ARARANGUÁ	Prefeitura Municipal de Araranguá	21/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	10	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM 600 4 MM DE DIÂ.	200	METRO	R\$78,94	15.787,88	PAVIMENTADORA E CONSTRUTORA FERREIRA LTDA	34192941000196
4	02/07/2024	SUL BRASIL	Prefeitura Municipal de Sul Brasil	29/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	4	MM DE DIÂ.	450	UNIDADE	R\$89,90	40.455,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
4	21/05/2024	CAMPO ALEGRE	Prefeitura Municipal de Campo Alegre	PE25/2024	Pregão Eletrônico	6	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, BITOLA DE 60 CM	1.500	UN	R\$88,99	133.485,00	PRENORTE PREMOLDADOS LTDA	51407983000116
4	21/05/2024	GAROPABA	Prefeitura Municipal de Garopaba	1/2024 - CNC	Concorrência	121	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO INTERNO DE 600 MM E ALTURA DE 1000MM	10	PEÇA	R\$96,04	960,40	QUANTUM ENGENHARIA LTDA	82094640000172
4	05/04/2024	ARARANGUÁ	Prefeitura Municipal de Araranguá	21/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	56	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1 MACHO FÊMEA DN 600MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 10 8890)	200	METRO	R\$90,00	18.000,00	RIOCLARO EXTRACAO DE AREIA LTDA	21763372000140
4	05/08/2024	ARMAZÉM	Prefeitura Municipal de Armaazém	PR22/2024	Presencial	14	TUBO DE CONCRETO 0,60 SIMPLES, ENCAIXE TIPO MACHO/FÊMEA. CLA	300	UND	R\$88,00	26.400,00	RIOCLARO EXTRACAO DE AREIA LTDA	01684795000167

MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA

Rua 11 de Novembro, 2765 – Centro – 89108-000 – Massaranduba – SC

Fone (47) 3379-4624/ 3379-4668 – CNPJ: 83.102.483/0001-62



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA

ESTADO DE SANTA CATARINA

4	02/07/2024	BIGUAÇU	Prefeitura Municipal de Biguaçu	34/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, MACHO/FÊMEA, DN 600MM	500 UNID	R\$70,00	35.000,00	SOLIDA SERVICOS DE MAO DE OBRAS LTDA	18245956000119
4	11/09/2024	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	P 062/2024	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,60MX1,00M 5 COMP. [5944]	1.440 UNIDADE	R\$127,10	183.024,00	TUBOS BOESING LTDA	54010531000194
4	10/11/2023	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	0200/2023	Pregão Presencial	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂM. 0,60MX1,00M 8 COMP. [5944]	1.200 UNIDADE	R\$126,50	151.800,00	TUPY PRE- MOLDADOS LTDA	79297339000151
4	16/05/2024	ARARANGUÁ	Prefeitura Municipal de Araranguá	51/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1 MACHO FÊMEA DN 600MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	100 METRO	R\$68,54	6.854,30	ZFERAS CONSTRUÇOES OBRAS E PINTURA LTDA	25252364000190
5	11/10/2023	CORONEL FREITAS	Consórcio Intermunicipal Velho Coronel - CVC	23/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM 80 CM DE DIÂMETRO, CLASSE PA1 COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA	2.650 UNID	R\$220,00	583.000,00	ARTEFATOS DE CIMENTO SIDART LTDA	07515006000140
5	17/05/2024	BALNEÁRIO BARRA DO SUL	Prefeitura Municipal de Balneário Barra do Sul	9/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBOS (MANILHA) DE CONCRETO DE 80CM COM FERRO ARMADO	1.000 Peça	R\$279,00	279.000,00	AJUS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRE-FABRICADOS EM CONCRETO LTDA	33355970000183
5	10/05/2024	PRESIDENTE GETÚLIO	Prefeitura Municipal de Presidente Getúlio	36/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO CIRCULAR ARMADO 800MM 9 PA1	500 UNIDADE	R\$268,00	134.000,00	ARTEFATOS DE CIMENTO ARTERIO LTDA	02631931000113
5	23/04/2024	ITAJAÍ	Prefeitura Municipal de Itajaí	PE 012/2024	Pregão Eletrônico	TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA2, COM 80CM DIAMETRO X 100CM COMPRIMENTO CARGA MINIMA DE RUPTURA DE 72 KN	20.000 unidade	R\$315,00	6.300.000,00	ARTEFATOS DE CIMENTO RAIMONDI LTDA	80738016000135
5	05/06/2024	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	46/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO ARMADO, COM 800 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. 2 ÚTIL, JUNTA MAC...	350 Unidade	R\$240,00	84.000,00	ARTEFATOS DE CIMENTO SANTA TERESA LTDA	16491960000131
5	27/11/2023	ABDON BATISTA	Prefeitura Municipal de Abdon Batista	PR47/2023	Pregão Presencial	6 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 CM X 1MT TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO, 800 MM. TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO PARA	300 UNI	R\$316,75	95.025,00	ARTEFATOS DE CIMENTO SIDART LTDA	07515006000140
5	18/03/2024	CANOINHAS	Prefeitura Municipal de Canoinhas	5/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	56 ÁGUAS PLUVIAIS, T...	1.000 UNIDADE	R\$238,99	238.990,00	ARTFATOS DE CIMENTO TRES BARRAS LTDA	11576185000101
5	01/11/2023	SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA	Prefeitura Municipal de São Pedro de Alcântara	PR112/2023	Pregão Presencial	24 TUBO EM CONCRETO ARMADO MF PA1 Ø 80CM, POR 1M DE COMPRIMENTO	100 Unidades	R\$280,00	28.000,00	BASE COMERCIO E SERVICOS DE MAO DE OBRALTD	39827773000104
5	15/08/2024	BOM JESUS DO OESTE	Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Oeste	PE13/2024	Pregão Eletrônico	5 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 X 100 ESPECIFICACOES TUBOS DE CONCRETO ARMADO COM MALHA TIPO PONTA E BOLSA. DE SECAO CIRCULAR INTERNA DE NO MINIMO O 80CM LIVRE PARA AGUAS PLUVIAIS. DIMENSOES DIAMETRO INTERNO O 80CM COMPRIMENTO EXTERNO TOTAL 100CM	100 Unidade	R\$259,00	25.900,00	BONGIORNO ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA	31686681000117
5	27/05/2024	BELA VISTA DO TOLD	Prefeitura Municipal de Bela Vista do Toldo	PE13/2024	Pregão Eletrônico	4 TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, TIPO MACHO E FÊMEA, DIÂMETRO DE 800 MM, COMPRIMENTO 1.000 MM, CLASSE DE RESISTÊNCIA PA1. DEVERÁ ATENDER NBR 8890/2023.	200 UN	R\$247,00	49.400,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
5	23/04/2024	ITAJAÍ	Prefeitura Municipal de Itajaí	PE 012/2024	Pregão Eletrônico	44 TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA1, COM 80CM DIAMETRO X 100CM COMPRIMENTO CARGA MINIMA DE RUPTURA DE 48 KN	15.000 unidade	R\$262,45	3.936.750,00	BRITAGEM VOGELSANGER LTDA	84689066000120
5	28/11/2023	BALNEÁRIO RINÇÃO	Prefeitura Municipal de Balneário Rincão	PR126/2023	Pregão Presencial	14 TUBO DE CONCRETO ARMADO COM DIÂMETRO DE 0,80MMX1,00M, 28MPA	800 UN	R\$245,00	196.000,00	CJC PRE-MOLDADOS LTDA	03688986000122
5	14/03/2024	PORTO UNIÃO	Prefeitura Municipal de Porto União	PE9/2024	Pregão Eletrônico	9 TUBO DE CONCRETO ARMADO ENCAIXE MACHO E FÊMEA (MF) DN DE 800 MM X 1000 MM PA1	400 UN	R\$162,00	64.800,00	COMERCIAL LAZZARI LTDA	52276936000143
5	09/11/2023	BELMONTE	Prefeitura Municipal de Belmonte	PR 26/2023	Pregão Presencial	7 TUBO DE CONCRETO ARMADO DIANTEIRO DE 0,80 MTS	100 UND	R\$285,00	28.500,00	CONCRETINI LTDA	18477070000109
5	25/04/2024	ÁGUAS FRIAS	Prefeitura Municipal de Águas Frias	42/2024	Pregão Eletrônico	4 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80CM PA4 COM ARMACAO	280 UNIDADE	R\$185,00	51.800,00	CONSTRUAGUAS MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	13857984000173
5	06/08/2024	SÃO LOURENÇO DO OESTE	Prefeitura Municipal de São Lourenço do Oeste	PE67/2024	Pregão Eletrônico	3 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 CM TUBOS DE CONCRETO ARMADO DIAMETRO 80 CM X 1,0 MT	700 UND	R\$271,40	189.980,00	EMPLETERIA SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	09543902000149
5	23/05/2024	PAIAL	Prefeitura Municipal de Paial	2/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	3 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 CM X 1,0 MT	300 METRO	R\$204,00	61.200,00	EVANGELISTA - ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	80119514000108
5	06/11/2023	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	119/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	6 TUBO DE CONCRETO ARMADO, COM 800 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. ÚTIL, JUNTA MAC...	40 Unidade	R\$314,00	12.560,00	FRONZA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	79695086000174
5	02/08/2024	SANTA ROSA DO SUL	Prefeitura Municipal de Santa Rosa do Sul	88/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	12 TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 800MM	300 METROS	R\$398,00	119.400,00	GAIVASUL PISOS ARTEFATOS DE CIMENTOS LTDA	11379051000192
5	18/07/2024	NOVA ERECHIM	Prefeitura Municipal de Nova Erechim	14/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	6 TUBO DE CONCRETO ARMADO CAI D = 80 CM TUBO DE CONCRETO ARMADO, COM 800 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M.	100 UNIDADE	R\$212,50	21.250,00	IMPERIAL PRE-MOLDADOS LTDA	30832261000139
5	18/04/2024	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	36/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	1 TUBO DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM, COMPRIMENTO ÚTIL 100	70 Unidade	R\$315,00	22.050,00	INOVA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26886394000110
5	09/11/2023	SANGÃO	Prefeitura Municipal de Sangão	PR64/2023	Pregão Presencial	5 TUBO DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80CM, COMPRIMENTO ÚTIL 100	100 Unidades	R\$287,21	28.721,00	JACQUELINE CONSTANTE ANTONIO LTDA	10496121000120
5	13/09/2024	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú	055/2024 - RP	Pregão Eletrônico	11 TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 0,80M PA2	2.000 PEÇA	R\$202,00	404.000,00	LR ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	45393471000145
5	27/10/2023	PASSO DE TORRES	Prefeitura Municipal de Passo de Torres	PR33/2023	Pregão Presencial	5 TUBO DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 80 CM, 5 1.000 MM DE COMPRIM	300 UN.	R\$189,00	56.700,00	MANENTI EMPREITEIRA E TERRAPLENAGEM LTDA	27267355000106
5	28/11/2023	BALNEÁRIO RINÇÃO	Prefeitura Municipal de Balneário Rincão	PR126/2023	Pregão Presencial	15 TUBO DE CONCRETO ARMADO COM DIÂMETRO DE 0,80MMX1,00M, 28MPA	200 UN	R\$250,00	50.000,00	MONTE EVEREST ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	82693409000103
5	15/01/2024	SANTA ROSA DE LIMA	Prefeitura Municipal de Santa Rosa de Lima	PR23/2023	Pregão Presencial	7 TUBOS DE CONCRETO ARMADO DE 0,80 X 1,00	50 UN	R\$299,00	14.950,00	MONTEIRO INDUSTRIA E COMERCIO DE CIMENTO LTDA	80416647000138
5	30/11/2023	LAURO MULLER	Prefeitura Municipal de Lauro Müller	82/2023	Pregão Eletrônico	5 TUBO DE CONCRETO 0,80X1,00M ARMADO 30MPA TUBO CONCRETO ARMADO, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM 800 5 MM DE DIÂM...	100 Un	R\$252,00	25.200,00	PAVIMIX ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	12547252000114
5	02/07/2024	SUL BRASIL	Prefeitura Municipal de Sul Brasil	29/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	5 TUBOS DE CONCRETO ARMADO 80CM DE DIÂMETRO 3 POR 100CM DE COMP	400 UNIDADE	R\$239,00	95.600,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
5	19/07/2024	PERITIBA	Prefeitura Municipal de Peritiba	PE47/2024	Pregão Eletrônico	3 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80CM DE DIÂMETRO 3 POR 100CM DE COMP	200 UN	R\$273,00	54.600,00	PRE-FABRICADOS SGANZERLA LTDA	10535603000141
5	19/12/2023	BLUMENAU	Prefeitura Municipal de Blumenau	07-135/23	Pregão Eletrônico	14 TUBO DE CONCRETO, MATERIAL: CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: DIAMETRO NOMINAL: 800 MM, COMPRIMENTO: 1.000	350 unidade	R\$394,00	137.900,00	PREMOCON ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA	00556052000149
5	18/07/2024	SÃO BENTO DO SUL	Prefeitura Municipal de São Bento do Sul	81/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	13 TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, TIPO MACHO E FÊMEA, DN 800MM.	100 PEÇA	R\$311,00	31.100,00	PRENORTE PREMOLDADOS LTDA	51407983000116
5	23/02/2024	GAROPABA	Prefeitura Municipal de Garopaba	9/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	9 TUBO DE CONCRETO ARMADO 100X80MM	500 UNIDADE	R\$285,00	142.500,00	SANTA ROSA PAVIMENTACOES LTDA	42147589000103
5	02/07/2024	BIGUAÇU	Prefeitura Municipal de Biguaçu	34/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	10 TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, MACHO/FÊMEA, DN 800MM	500 UNID	R\$208,00	104.000,00	SOLIDA SERVICOS DE MAO DE OBRAS LTDA	18245956000119
5	06/02/2024	SÃO LOURENÇO DO OESTE	Prefeitura Municipal de São Lourenço do Oeste	PE3/2024	Pregão Eletrônico	3 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80 CM TUBO DE CONCRETO ARMADO, COM 800 MM DE DIÂMETRO INTERNO, COMPRIMENTO DE 1,00 M. 3 ÚTIL, JUNTA MAC...	700 UND	R\$210,00	147.000,00	TUBOS NORTE SUL LTDA	17930740000120
5	05/06/2024	IBIRAMA	Prefeitura Municipal de Ibirama	46/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	3 TUBO DE CONCRETO ARMADO 80CM DE DIÂMETRO 3 POR 100CM DE COMP	50 Unidade	R\$292,00	14.600,00	WE TORRES ARTEFATOS DE CIMENTO E PRE MOLDADOS LTDA	52067902000149
6	23/04/2024	ITAJAÍ	Prefeitura Municipal de Itajaí	PE 012/2024	Pregão Eletrônico	55 TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA2, COM 150CM DIAMETRO X 100CM COMPRIMENTO CARGA MINIMA DE RUPTURA DE 90 K	5.000 unidade	R\$1.000,00	5.000.000,00	AGATON ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	85194520000135
6	23/04/2024	ITAJAÍ	Prefeitura Municipal de Itajaí	PE 012/2024	Pregão Eletrônico	47 TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA1, COM 150CM DIAMETRO X 100CM COMPRIMENTO CARGA MINIMA DE RUPTURA DE 90 K	2.000 unidade	R\$969,00	1.938.000,00	ARTEFATOS DE CIMENTO RAIMONDI LTDA	80738016000135
6	11/10/2023	CORONEL FREITAS	Consórcio Intermunicipal Velho Coronel - CVC	23/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	8 TUBO DE CONCRETO ARMADO COM 150 CM DE DIÂMETRO, CLASSE PA2 COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA	820 UNID	R\$699,99	573.991,80	ARTEFATOS DE CIMENTO SIDART LTDA	07515006000140
6	08/04/2024	IRINÓPOLIS	Prefeitura Municipal de Irinópolis	5/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	7 TUBOS DE CONCRETO ARMADO (PA1) 1,50 X 1,00 TUBO DE CONCRETO ARMADO (PA1) COM DIÂMETRO NOMINAL INT...	980 UNIDADE	R\$796,00	780.080,00	ARTEFATOS DE CIMENTO TRES BARRAS LTDA	11576185000101
6	18/07/2024	NOVA ERECHIM	Prefeitura Municipal de Nova Erechim	14/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	8 TUBO DE CONCRETO ARMADO CA2 D 150 CM	50 UNIDADE	R\$685,00	34.250,00	BONGIORNO ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA	31686681000117

MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA

Rua 11 de Novembro, 2765 – Centro – 89108-000 – Massaranduba – SC

Fone (47) 3379-4624/ 3379-4668 – CNPJ: 83.102.483/0001-62



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

6	18/03/2024	CANOINHAS	Prefeitura Municipal de Canoinhas	5/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO (1500 MM), (PA2) TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PL...	250 UNIDADE	R\$887,00	221.750,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
6	06/06/2024	PAPANDUVA	Prefeitura Municipal de Papanduva	PE27/2024	Pregão Eletrônico	TUBOS DE CONCRETO ARMADO COM DUAS MALHAS DE AÇO, 150. TUBO DE CONCRETO, MATERIAL: CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: DIÂMETRO NOMINAL: 1.500	100 Unidades	R\$790,00	79.000,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
6	19/12/2023	BLUMENAU	Prefeitura Municipal de Blumenau	07-135/23	Pregão Eletrônico	11 MM, COMPRIMENTO: 1.0	300 unidade	R\$989,00	296.700,00	BRITAGEM VOGELSANGER LTDA	84689066000120
6	14/03/2024	PORTO UNIÃO	Prefeitura Municipal de Porto União	PE9/2024	Pregão Eletrônico	15 FÊMEA (MF) DN DE 1500 MM X 1000 MM PA1 TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, TIPO MACHO E FÊMEA, DIÂMETRO DE 1.500 MM, COMPRIMENTO 1.000 MM, CLASSE DE RESISTÊNCIA PA1. DEVERÁ ATENDER NBR	400 UN	R\$610,00	244.000,00	COMERCIAL LAZZARI LTDA	52276936000143
6	27/05/2024	BELA VISTA DO TOLDADO	Prefeitura Municipal de Bela Vista do Toldado	PE13/2024	Pregão Eletrônico	7 8890/2003; TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 1,5 MTS DE	50 UN	R\$950,00	47.500,00	DERIVADOS DE CIMENTO TUBOFORTE LTDA	79847687000155
6	09/11/2023	BELMONTE	Prefeitura Municipal de Belmonte	PR 26/2023	Presencial	9 DIANTEIRO INTERNO COM 2 (DOIS) MALHA	15 UND	R\$1.344,00	20.160,00	IETO ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	12841464000100
6	10/05/2024	PRESIDENTE GETÚLIO	Prefeitura Municipal de Presidente Getúlio	PRE 055/2024 -	Pregão Eletrônico	12 TUBO DE CONCRETO CIRCULAR ARMADO 1,5MT PA2	200 UNIDADE	R\$1.055,65	211.130,00	INOVA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26886394000110
6	13/09/2024	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú	RP	Pregão Eletrônico	14 TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 1,50 M PA2	100 PEÇA	R\$777,00	77.700,00	LR ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	45393471000145
6	03/05/2024	SIDERÓPOLIS	Prefeitura Municipal de Siderópolis	PE14/2024	Pregão Eletrônico	2 TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA2 1500MM TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 1,5 M DIÂMETRO	1.000 UN	R\$668,00	668.000,00	PAYMIX ARTEFATOS DE CIMENTO	12547252000114
6	02/05/2024	BARRA VELHA	Prefeitura Municipal de Barra Velha	8/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	6 PA1 TUBO CONCRETO ARMADO, TIPO MACHO/FÊMEA, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS, COM 1500	300 UNIDADE	R\$1.025,12	307.536,00	LTDA	50248884000176
6	02/07/2024	SUL BRASIL	Prefeitura Municipal de Sul Brasil	29/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	7 MM DE DIÂ...	40 UNIDADE	R\$694,00	27.760,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
6	04/04/2024	BRUSQUE	Prefeitura Municipal de Brusque	2/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA2 COM 150CM DIÂMETRO X 100CM COMPRIMENTO. CARGA MÍNIMA DE RUPTURA DE 13...	800 UNIDADE	R\$880,00	704.000,00	PREMOCON ARTEFATOS DE CIMENTO CONCRETO LTDA	0055652000149
6	18/06/2024	SANTA CECÍLIA	Prefeitura Municipal de Santa Cecília	PE18/2024	Pregão Eletrônico	7 DE 1500MM TUBO DE CONCRETO ARMADO, DIÂM. 1,50M X	12 UN	R\$950,00	11.400,00	TUBOCERTO DERIVADOS DE CIMENTO LTDA	46347567000130
6	11/09/2024	ABELARDO LUZ	Prefeitura Municipal de Abelardo Luz	P 062/2024	Pregão Eletrônico	2 1,00M COMP. [S948] TUBO CONCRETO ARMADO TIPO MACHO FÊMEA DE SECAO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS COM 1500 MM DE DIAMETRO E 1000MM DE COMPRIMENTO	180 UNIDADE	R\$897,03	161.465,40	TUBOS BOESING LTDA	54010531000194
6	07/05/2024	SAUDADES	Prefeitura Municipal de Saudades	1148/2024	Pregão Eletrônico	10 2020 TUBO DE CONCRETO, MATERIAL: CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: DIÂMETRO NOMINAL: 2.000	30 UNIDADE	R\$650,00	19.500,00	TUBOS NORTE SUL LTDA	17930740000120
7	19/12/2023	BLUMENAU	Prefeitura Municipal de Blumenau	07-135/23	Pregão Eletrônico	12 MM, COMPRIMENTO: 1.0	250 unidade	R\$2.726,00	681.500,00	ARTEFATOS DE CIMENTO RAIMONDI LTDA	80738016000135
7	14/12/2023	VIDEIRA	Prefeitura Municipal de Videira	66/2023 - PRD	Dispensa de Licitação	2 MALHA DUPLA) ... TUBO DE CONCRETO ARMADO (PS2) 2,00 X 1,00	24 UNIDADE	R\$3.200,00	76.800,00	ARTEFATOS DE CIMENTO SIDART LTDA	07515006000140
7	08/04/2024	IRINEÓPOLIS	Prefeitura Municipal de Irineópolis	5/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	8 NOMINAL INT... TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO PARA	20 UNIDADE	R\$2.330,40	46.608,00	ARTEFATOS DE CIMENTO TRES BARRAS LTDA	11576185000101
7	18/03/2024	CANOINHAS	Prefeitura Municipal de Canoinhas	5/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	52 ÁGUAS PLUVIAIS, ... TUBO CONCRETO ARMADO COM 2000 MM DE	250 UNIDADE	R\$1.840,00	460.000,00	BRASTUBOS ARTEFATOS DE CIMENTO E TERRAPLANAGEM LTDA	07859451000128
7	02/10/2023	ITÁ	Prefeitura Municipal de Itá	57/2023 - PRE	Pregão Eletrônico	2 DIÂMETRO E 1000MM DE COMPRIMENTO. TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 2,00 MTS DE	72 UNIDADE	R\$1.800,00	129.600,00	DERIVADOS DE CIMENTO TUBOFORTE LTDA	79847687000155
7	09/11/2023	BELMONTE	Prefeitura Municipal de Belmonte	PR 26/2023	Presencial	10 DIANTEIRO INTERNO COM 2 (DOIS) MALHA	10 UND	R\$1.638,00	16.380,00	IETO ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	12841464000100
7	10/05/2024	PRESIDENTE GETÚLIO	Prefeitura Municipal de Presidente Getúlio	36/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	13 TUBO DE CONCRETO CIRCULAR ARMADO 2MT PA2 TUBOS DE CONCRETO ARMADO COM 2,00 M DE	100 UNIDADE	R\$2.728,30	272.830,00	INOVA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	26886394000110
7	31/07/2024	ARABUTÃ	Prefeitura Municipal de Arabutã	25/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	17 ARMAÇÕES DE FERRO...	50 UNIDADE	R\$1.780,00	89.000,00	JE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	21203162000105
7	13/09/2024	BALNEÁRIO CAMBORIÚ	Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú	055/2024 - RP	Pregão Eletrônico	15 TUBO DE CONCRETO ARMADO DE 2,00M PA2 TUBO CONCRETO ARMADO TIPO MACHO FÊMEA DE SECAO CIRCULAR PARA ÁGUAS PLUVIAIS COM 2000 MM DE DIAMETRO E 1000MM DE COMPRIMENTO	50 PEÇA	R\$1.740,00	87.000,00	LR ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	45393471000145
7	07/05/2024	SAUDADES	Prefeitura Municipal de Saudades	1148/2024	Pregão Eletrônico	11 2020. TUBO CIRCULAR DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, TIPO MACHO FÊMEA, DIÂMETRO	50 UNIDADE	R\$1.185,00	59.250,00	PRE MOLDADOS MARAVILHA LTDA	86739364000103
7	18/06/2024	SANTA CECÍLIA	Prefeitura Municipal de Santa Cecília	PE18/2024	Pregão Eletrônico	8 DE 2000MM	12 UN	R\$1.889,95	22.679,40	TUBOS BOESING LTDA	54010531000194

7. Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento, porém será obrigatório no TR- Termo de Referência):

Do explanado no item 5 do presente ETP, constata-se que a solução mais adequada ao atendimento da necessidade da Secretaria de Obras, Estradas e Serviços Urbanos é a modalidade de licitação de Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços (SRP).

Escolha de Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preço (SRP) para este processo licitatório se dá pelas características do objeto, enquadram-se na classificação de bens comuns, não sendo



MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA ESTADO DE SANTA CATARINA

possível a definição previa do quantitativo a ser demandado pela Administração.
Será adotado o MENOR valor por item.

8. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (item obrigatório):

Tendo em vista que os materiais serão entregues em várias localidades no município, que será necessário a compra conforme demanda apresentada a Secretaria, parte de solicitações da população ou por parte da administração municipal, se faz necessário que seja realizado os serviços de forma parcelada para melhorar atender as secretarias nas demandas das obras.

9. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento):

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

10. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento):

Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e caso aprovado pela Autoridade Competente da Prefeitura Municipal de Massaranduba, será realizada a Licitação.

Não há necessidade de capacitação de servidores envolvidos na execução da referida contratação, apenas a formalização dos procedimentos técnicos entre a contratada e secretaria.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes (item não obrigatório, mas que deverá ser



**MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA
ESTADO DE SANTA CATARINA**

apresentada a justificativa do não cumprimento):

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição dos itens podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta. Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável (item não obrigatório, mas que deverá ser apresentada a justificativa do não cumprimento):

Não se aplica, por tratar-se de aquisição de bens comuns.

13. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (item obrigatório):

Os referidos materiais são indispensáveis para garantir a manutenção e o funcionamento normal da mobilidade urbana no município, garantindo assim a segurança e o direito de ir e vir da população.

Ante o exposto, DECLARO SER VIÁVEL, a contratação pretendida.

Massaranduba, 23 de outubro de 2024.

{Assinado digitalmente}

CIBELI PAWLAK

Matrícula: 90158

Agente Administrativo

Assinado eletronicamente por:

* CIBELI PAWLAK (**.161.519-**))

em 23/10/2024 08:13:39 com assinatura avançada (AC Ciga v2)

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://massaranduba-e2.ciga.sc.gov.br/#!/documento/64b974f6-4095-4315-86f3-7aad735ee0e5>

