

Município de Mercedes
Estado do Paraná
Edital de Pregão Eletrônico nº 31/2024
Processo Licitatório nº 91/2024

Razão Social: FR CONEXÕES LTDA
CNPJ: 46.945.369/0001-78 I.E: 90952920-43
ENDEREÇO: RUA AMENDOINS, 139, UBERABA – CURITIBA PR
CEP: 81.550.040
frconexoes@frconexoes.com.br
Contato: (41) 3552-1382

Banco INTER (077)
AG: 0001 Conta Corrente: 23319581-5

DADOS DA PESSOA QUE IRÁ ASSINAR O CONTRATO
FERNANDA XUSTER BARAN DOS SANTOS
CPF: 069.850.379-17 RG: 10.806.020-4
Brasileiro – casada – empresário
Cargo: DIRETOR GERAL

OBJETO:

Aquisição de diversos materiais (tubos PVC, canos soldáveis, luvas de correr, registros, entre outros) a serem utilizados pelo SEMAE - Serviço Municipal de Água e Esgoto, a fim de realizar manutenções em redes de captação de água e demais serviços.

LOTE 03- LUVA DE CORRER- AMPLA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QNTDE	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	Luva de correr JE PBA 25mm; com anel	PÇ	HIFERSANE	200	R\$ 2,00	R\$ 400,00
2	Luva de correr JE PBA 50mm; com anel	PÇ	HIFERSANE	100	R\$ 6,88	R\$ 688,00
3	Luva de correr JE PBA 60mm (DN50/60); com anel	PÇ	PIPEPLAST	300	R\$ 7,50	R\$ 2.250,00
4	Luva de correr JE PBA 110mm (DN100/110); com anel	PÇ	PIPEPLAST	10	R\$ 29,85	R\$ 298,50
5	Luva de correr; PVC defofo 150mm; com anel	PÇ	PIPEPLAST	50	R\$ 87,50	R\$ 4.375,00
6	Luva 25mm soldável	PÇ	MULTILIT	500	R\$ 0,38	R\$ 190,00
7	Luva 32mm soldável	PÇ	MULTILIT	150	R\$ 0,69	R\$ 103,50
8	Luva 40mm soldável	PÇ	MULTILIT	150	R\$ 1,58	R\$ 237,00
9	Luva 50mm soldável	PÇ	MULTILIT	150	R\$ 2,50	R\$ 375,00
10	Luva 60mm soldável	PÇ	PIPEPLAST	150	R\$ 2,50	R\$ 375,00
11	Luva de correr 32mm PVC; com anel	PÇ	HIFERSANE	100	R\$ 3,13	R\$ 312,50
12	Luva de correr 40mm PVC; com anel	PÇ	HIFERSANE	100	R\$ 10,80	R\$ 1.080,00
13	Tubo Aço Galvanizado 4"X6M Parede 3,75MM NBR 5580, 6 metros;	PÇ	TUPER	45	R\$ 834,03	R\$ 37.531,35
14	Luva Galvanizada F/F de 4"	PÇ	MECH	45	R\$ 104,55	R\$ 4.704,75
						R\$ 52.920,60

CONDIÇÕES GERAIS

CONDIÇÕES DE ENTREGA

O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias, contados do(a) emissão da Ordem de Compra, de forma fracionada, de acordo com a necessidade da Administração, devendo esta ser previamente agendada junto à Secretaria responsável.

Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: junto à sede do SEMAE, localizada na Avenida João XXIII, nº 672, Centro, no Município de Mercedes/PR ou em outro local a ser especificado na Ordem de Compra.

GARANTIA

Garantias mínimas oferecidas de 12 (doze) meses, a contar da data da entrega, contra todos os defeitos de fabricação, salvo o uso indevido, acidente ou desgaste natural.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:

O pagamento será efetuado no prazo de até 5 (cinco) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior. Em todo caso, o pagamento deverá ser realizado no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir do atesto da Nota Fiscal, após comprovado o adimplemento da contratada em todas as suas obrigações, já deduzidas as glosas e notas de débitos, conforme prevê o art. 10 do Decreto Municipal n.º 043, de 24 de março de 2023.

DECLARAMOS QUE:

Nos preços propostos estão inclusos os custos diretos ou indiretos, inclusive os resultantes da incidência de quaisquer impostos, taxas, fretes, seguros, embalagens, transporte, contribuições ou obrigações trabalhistas, fiscais, previdenciárias e demais encargos necessários para a execução integral do objeto constante no Edital de PREGÃO ELETRÔNICO Nº 31/2024 e seus anexos;

O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

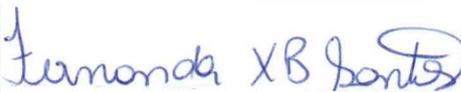
Declaramos que concordamos integralmente com todos os termos do Edital e que executaremos o objeto da presente licitação conforme estipulado no Edital de PREGÃO ELETRÔNICO Nº 31/2024

Conhecemos as condições do Edital e seus Anexos, sujeitando-nos ao seu fiel cumprimento.

Preço Fixo e Irreajustáveis

EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL

Curitiba, 20 de junho de 2024.



Fernanda Xuster Baran dos Santos
RG: 10.806.020-4 CPF: 069.850.379-17
Sócio - Gerente
FR Conexões Ltda
CNPJ: 46.945.369/0001-78

CATÁLOGO DE PRODUTOS

LINHA
PREDIAL
IRRIGAÇÃO
INFRA ESTRUTURA

 **FÊNIX TUBOS**
TUBOS E CONEXÕES

Tubo Esgoto Secundário PB - 3m		Linha Predial		
NBR 5688	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111020110	40 mm	40	1,2

Tubo Soldável PB - 6m		Linha Soldável		
NBR 5648	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111060105	15 mm	20	1,5
	111060110	20 mm	25	1,7
	111060115	25 mm	32	2,1
	111060120	32 mm	40	2,4
	111060125	40 mm	50	3,0
	111060130	50 mm	60	3,3
	111060135	65 mm	75	4,2
	111060140	75 mm	85	4,7
	111060145	100 mm	110	6,1

Tubo Recalque Esg. Pressurizado - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 7665	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111450005	100 mm	118	4,8
	111450010	150 mm	170	6,8
	111450015	200 mm	222	8,9
	111450020	250 mm	274	11
	111450025	300 mm	326	13,1
	111450030	350 mm	378	15,2
	111450035	400 mm	429	17,2
	*111450040	500 mm	532	21,3

Tubo Irrigação PN 125 JS/PB - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14311	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111530110	50 mm	50,5	1,80
	111530115	75 mm	75,5	2,55
	111530120	100 mm	101,60	3,75

Tubo Esgoto Secundário PB - 6m		Linha Predial		
NBR 5688	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111020105	40 mm	40	1,2

Tubo de Água JEI/PBA - Classe 12 - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 5647	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111360110	50 mm	60	2,7
	111360120	75 mm	85	3,9
	111360125	100 mm	110	5

Tubo Agropecuário JS/PB PN 60 - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14654	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111280105	1/2"	20	1,2
	111280110	3/4"	25	1,2
	111280115	1"	32	1,5
	111280120	1.1/4"	40	1,9

Tubo Defofo Irrigação PN 60 - JEI - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14311	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111470105	100 mm	118	2,7
	111470110	150 mm	170	3,9
	111470115	200 mm	222	5
	111470120	250 mm	274	6,2
	111470125	300 mm	326	7,4
	111470130	350 mm	378	8,6
	111470135	400 mm	429	9,8
	*111470140	500 mm	532	12,1

Tubo Esgoto Primário PBV - 3m		Linha Predial		
NBR 5688	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111010135	50 mm	50,7	1,6
	111010130	75 mm	75,5	1,7
	111010125	100 mm	101,6	1,8
	111010140	150 mm x 2,5	150	2,5

Tubo de Água JEI/PBA - Classe 15 - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 5647	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111370110	50 mm	60	3,3
	111370120	75 mm	85	4,7
	111370125	100 mm	110	6,1

Tubo Agropecuário JS/PB PN 80 - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14654	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111350105	1/2"	20	1,5
	111350110	3/4"	25	1,7
	111350115	1"	32	2,1
	111350120	1.1/4"	40	2,4

Tubo Defofo Irrigação PN 80 - JEI - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14311	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111480110	100 mm	118	3,1
	111480120	150 mm	170	4,4
	111480125	200 mm	222	5,8
	111480130	250 mm	274	7,1
	111480135	300 mm	326	8,5
	111480140	350 mm	378	9,9
	111480145	400 mm	429	11,2
	*111480150	500 mm	532	13,9

Tubo Esgoto Predial PBV - 6m		Linha Predial		
NBR 5688	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111010120	50 mm	50,7	1,6
	111010115	75 mm	75,5	1,7
	111010110	100 mm	101,6	1,8
	111010105	150 mm x 2,5	150	2,5
	111010100	200 mm x 3,5	200	3,5

Tubo de Água JEI/PBA - Classe 20 - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 5647	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111380110	50	60	4,3
	111380120	75	85	6,1
	111380125	100	110	7,8

Tubo Irrigação JS/PB PN 40 - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14312	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111160105	50 mm	50,5	1,2
	111160110	75 mm	75,5	1,5
	111160115	100 mm	101,60	2,0
	111160120	125 mm	125	2,5
	111160125	150 mm	150	3,0

Tubo Defofo Irrigação PN 125 - JEI - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14311	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111490110	100 mm	118	4,8
	111490120	150 mm	170	6,8
	111490125	200 mm	222	8,9
	111490130	250 mm	274	11
	111490135	300 mm	326	13,01
	111490140	350 mm	378	15,2
	111490145	400 mm	429	17,2
	*111490150	500 mm	532	21,3

Tubo Esgoto Leve PB - 6m		Linha Leve		
NBR 5688	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111050115	250 mm	250	3,0
	111050120	300 mm	300	3,5
	111050125	350 mm	350	4,0
	111050130	400 mm	400	4,5

Tubo Defofo JEI - 1 MPA - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 7665	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111400105	100 mm	118	4,8
	111400110	150 mm	170	6,8
	111400115	200 mm	222	8,9
	111400120	250 mm	274	11
	111400125	300 mm	326	13,1
	111400130	350 mm	378	15,2
	111400135	400 mm	429	17,2
	*111400140	500 mm	532	21,3

Tubo Irrigação JS/PB PN 60 - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14654	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111520110	50 mm	50,5	1,9
	111520115	75 mm	75,5	2,0
	111520120	100 mm	101,60	2,8

Tubo Junta Roscável Branco - 6m		Linha Água		
CP 34/2000	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111080105	1/2"	21,1	2,6
	111080110	3/4"	26,6	2,8
	111080115	1"	33,4	3,4
	111080120	1.1/4"	42,1	3,7
	111080125	1.1/2"	48	4,0
	111080130	2"	59,8	4,6
	111080135	2.1/2"	75,2	4,7
	111080140	3"	87,9	4,8
	111080145	4"	113	5,0

Tubo Coletor Esgoto Ocre JEI - 6m		Linha Infra Estrutura		
NBR 7362	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111390105	100 mm	110	2,5
	111390115	150 mm	160	3,6
	111390120	200 mm	200	4,5
	111390125	250 mm	250	6,1
	111390130	300 mm	315	7,7
	111390135	350 mm	355	8,7
	111390140	400 mm	400	9,8

Tubo Irrigação JS/PB PN 80 - 6m		Linha Irrigação		
NBR 14312	CÓDIGO	DN	DE	ESP.
	111190105	50 mm	50,5	1,9
	111190110	75 mm	75,5	2,5
	111190115	100 mm	10,60	3,6
	111190120	125 mm	125	4,2
	111190125	150 mm	150	5,0

Pensou em Tubos?

FÊNIX TUBOS
TUBOS E CONEXÕES

Nossos tubos de PVC são fabricados em conformidade com as Normas da ABNT.

0800 400 8200

*PRODUTO EM LANÇAMENTO

ENTRE EM CONTATO COM NOSSO REPRESENTANTE



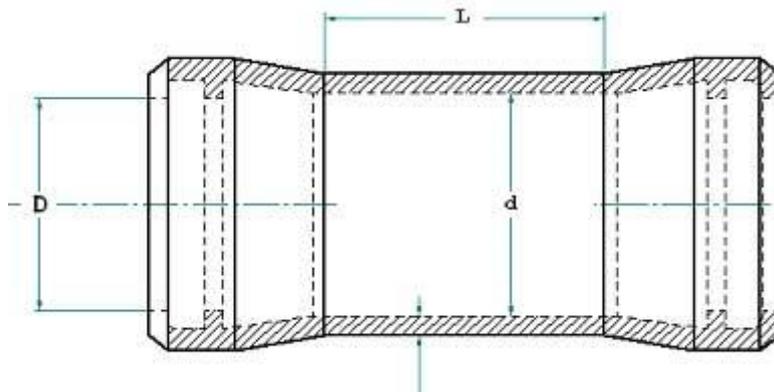
Fones: (43) 3178-8200 | 0800 400 8200

contato@fenixtubos.com.br

Rua Ronat Walter Sodre, 4652 - Pq. Industrial 4
CEP: 86200-000 - Ibiporã - PR

FB FERBASE - HIDRÁULICA E
SANEAMENTO – FONE 19-3246- 2181

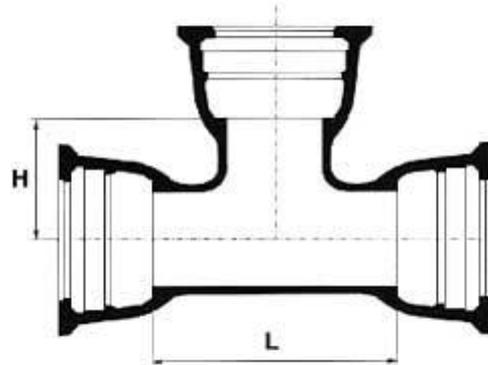
LUA DE CORRER C/ BOLSAS JGS



DN	Dimensões e Massas			
	e mm	d mm	L mm	Massas kg
50	7,0	78	155	4,5
75	7,0	104	160	7,0
80	7,2	109	160	8,0
100	7,8	130	160	7,5
125	8,0	150	160	10,0
150	8,4	183	165	12,5
200	8,4	235	170	18,0
250	9,0	288	175	30,0
300	9,6	340	180	31,0
350	10,2	393	185	55,0
400	10,8	445	190	63,0
450	11,0	500	195	75,0
500	12,0	550	200	82,0
600	13,2	655	210	113,0

FB FERBASE - HIDRÁULICA E
SANEAMENTO – FONE 19-3246- 2181

TE F.F. C/ BOLSAS JGS

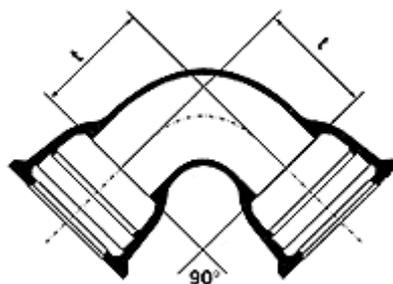


DN	dn	Dimensões e Massas		
		L	H	Massas
		mm	mm	kg
80	80	170	85	14,0
100	80	170	95	17,1
	100	190	95	18,4
150	80	170	120	22,9
	100	195	120	25,0
	150	255	125	29,7
200	80	175	145	32,3
	100	200	145	32,8
	150	255	150	38,9
	200	315	155	45,5
250	80	180	170	39,0
	100	200	170	39,5
	250	375	190	58,9
300	80	175	195	50,0
	100	205	195	54,7
	150	260	200	57,5
	200	320	205	67,6
	250	380	210	77,6
	300	435	220	83,0
350	100	205	220	65,0
	250	325	230	77,0
400	80	180	245	74,5
	100	210	245	73,9
	200	325	260	92,2
	300	440	270	114,6
	400	560	280	132,9

FB FERBASE - HIDRÁULICA E
SANEAMENTO – FONE 19-3246- 2181

500	100	215	295	103,0
	200	330	305	118,1
	300	450	320	157,4
	400	565	330	174,0
	500	680	340	198,0
600	100	220	345	140,0
	200	340	355	168,0
	300	455	370	197,0
	400	570	380	225,0
	500	690	395	256,0
	600	800	400	287,0
700	700		430,0	
800	800		650,0	

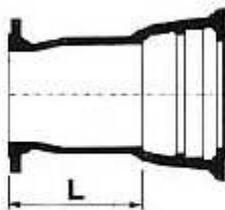
CURVA F.F. C/ BOLSAS JGS



DN	DIMENSÕES E MASSAS	
	t	Massas
	mm	kg
50	70	5,0
75	85	7,0
80	100	9,0
100	120	13,2
150	170	15,5
200	220	25,5
250	270	40,0
300	320	52,5
350	370	96,0
400	420	107,0
450	470	160,0
500	520	186,0
600	620	260,0

FB FERBASE - HIDRÁULICA E
SANEAMENTO – FONE 19-3246- 2181

EXTREMIDADE BOLSA/FLANGE



DN	L	Massas		
		PN 10	PN 16	PN 25
		kg	kg	kg
50	110	5,0		
75	110	8,0		
80	130	9,0		
100	130	10,0		
150	135	17,0		
200	140	23,0	24,2	SOB CONSULTA
250	145	32,0	33,6	
300	150	40,0	42,0	
350	155	44,0	46,2	
400	160	54,0	56,7	
600	180	106,0	111,3	
700	190	180,0	189,0	
800	200	210,0	220,5	

Ribeirão Preto, 20 de junho de 2024

Ao
Município de Mercedes - Estado do Paraná
Rua Dr. Oswaldo Cruz, 555 - Centro
CEP 85998-000 - Mercedes - PR

Att. Comissão de Licitações

Ref.: - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 31/2024 - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 91/2024

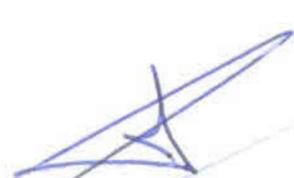
OBJETO: Aquisição de diversos materiais (tubos PVC, canos soldáveis, luvas de correr, registros, entre outros) a serem utilizados pelo SEMAE - Serviço Municipal de Água e Esgoto, a fim de realizar manutenções em redes de captação de água e demais serviços

Integra a presente proposta comercial o Termo de Referência elencado no Anexo I do edital da licitação em referência, a qual a licitante J.E. Materiais para Saneamento e Construção Eireli EPP, DECLARA ter plena ciência e conhecimento, comprometendo-se a cumprir fielmente suas determinações e características para a execução do objeto contratual.

Os preços estão com todos os tributos incidentes incluídos nos mesmos

LOTE 01 - Canos de PVC - Ampla Concorrência

ITEM	DESCRIÇÃO DE MATERIAIS	CADMAT	UNID.	QTDE	MARCA	VR.UNIT.	VR.TOTAL
1	Cano PVC; barra 6m; 1ª linha; 20 mm, para execução de sistemas de adução e distribuição de água tratada, fabricado a partir de composto de PVC 6,3 (resina de PVC mais os aditivos necessários à transformação em PVC 6,3). O pigmento total e adequadamente disperso no composto de PVC 6,3 e a cor do tubo será marrom, não se admitindo variações de cor em um mesmo lote de tubo apresentado ao SEMAE, ainda assim o pigmento proporcionará minimização de alterações da cor e das propriedades dos tubos quando expostos à intempéries. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão e sem o uso de materiais reciclados provenientes de fontes externas. As extremidades dos tubos serão do tipo ponta e bolsa para junta soldável. A pressão nominal exigida é 0,75 MPa, a Fabricação, os ensaios para a caracterização do composto e para a verificação da qualidade do processo produtivo deverão estar rigorosamente conformes com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 com as respectivas referências normativas;	481320	Pç	15	FENIX	9,80	147,00


J. E. MATERIAIS PARA SANEAMENTO
E CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP

2	<p>Cano PVC; barra 6m; 1ª linha; 25 mm, para execução de sistemas de adução e distribuição de água tratada, fabricado a partir de composto de PVC 6,3 (resina de PVC mais os aditivos necessários à transformação em PVC 6,3). O pigmento total e adequadamente disperso no composto de PVC 6,3 e a cor do tubo será marrom, não se admitindo variações de cor em um mesmo lote de tubo apresentado ao SEMAE, ainda assim o pigmento proporcionará minimização de alterações da cor e das propriedades dos tubos quando expostos à intempéries. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão e sem o uso de materiais reciclados provenientes de fontes externas. As extremidades dos tubos serão do tipo ponta e bolsa para junta soldável. A pressão nominal exigida é 0,75 MPa, a fabricação, os ensaios para a caracterização do composto e para a verificação da qualidade do processo produtivo deverão estar rigorosamente conformes com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 com as respectivas referências normativas;</p>	481320	Pç	2500	FENIX	11,30	28.250,00
3	<p>Cano PVC; barra 6m; 1ª linha; 32 mm, para execução de sistemas de adução e distribuição de água tratada, fabricado a partir de composto de PVC 6,3 (resina de PVC mais os aditivos necessários à transformação em PVC 6,3). O pigmento total e adequadamente disperso no composto de PVC 6,3 e a cor do tubo será marrom, não se admitindo variações de cor em um mesmo lote de tubo apresentado ao SEMAE, ainda assim o pigmento proporcionará minimização de alterações da cor e das propriedades dos tubos quando expostos à intempéries. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão e sem o uso de materiais reciclados provenientes de fontes externas. As extremidades dos tubos serão do tipo ponta e bolsa para junta soldável. A pressão nominal exigida é 0,75 MPa, a fabricação, os ensaios para a caracterização do composto e para a verificação da qualidade do processo produtivo deverão estar rigorosamente conformes com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 com as respectivas referências normativas;</p>	333574	Pç	500	FENIX	17,50	8.750,00

4	Cano PVC; barra 6m; 1ª linha; 40 mm, para execução de sistemas de adução e distribuição de água tratada, fabricado a partir de composto de PVC 6,3 (resina de PVC mais os aditivos necessários à transformação em PVC 6,3). O pigmento total e adequadamente disperso no composto de PVC 6,3 e a cor do tubo será marrom, não se admitindo variações de cor em um mesmo lote de tubo apresentado ao SEMAE, ainda assim o pigmento proporcionará minimização de alterações da cor e das propriedades dos tubos quando expostos à intempéries. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão e sem o uso de materiais reciclados provenientes de fontes externas. As extremidades dos tubos serão do tipo ponta e bolsa para junta soldável. A pressão nominal exigida é 0,75 MPa, a fabricação, os ensaios para a caracterização do composto e para a verificação da qualidade do processo produtivo deverão estar rigorosamente conformes com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 com as respectivas referências normativas;	481322	Pç	350	FENIX	32,00	11.200,00
5	Cano PVC; barra 6m; 1ª linha; 50 mm, para execução de sistemas de adução e distribuição de água tratada, fabricado a partir de composto de PVC 6,3 (resina de PVC mais os aditivos necessários à transformação em PVC 6,3). O pigmento total e adequadamente disperso no composto de PVC 6,3 e a cor do tubo será marrom, não se admitindo variações de cor em um mesmo lote de tubo apresentado ao SEMAE, ainda assim o pigmento proporcionará minimização de alterações da cor e das propriedades dos tubos quando expostos à intempéries. Os tubos serão fabricados por processo de extrusão e sem o uso de materiais reciclados provenientes de fontes externas. As extremidades dos tubos serão do tipo ponta e bolsa para junta soldável. A pressão nominal exigida é 0,75 MPa, a fabricação, os ensaios para a caracterização do composto e para a verificação da qualidade do processo produtivo deverão estar rigorosamente conformes com a última versão da norma da ABNT NBR 5648 com as respectivas referências normativas;	407375	Pç	300	FENIX	41,00	12.300,00
TOTAL DO LOTE 01							60.647,00

(SESSENTA MIL, SEISCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS).

LOTE 07 – União e niple galvanizado – Exclusivo para ME e EPP							
ITEM	DESCRIÇÃO DE MATERIAIS	CADMAT	UNID.	QTDE	MARCA	VR.UNIT.	VR.TOTAL
1	União galvanizada 1 polegada	295735	Pç	50	GIP	19,10	955,00
2	União galvanizada 1 ½ polegada	453474	Pç	40	GIP	34,00	1.360,00
3	União galvanizada 2 polegadas	424526	Pç	40	GIP	52,00	2.080,00
4	Niple galvanizado 1 ½ polegada	287433	Pç	40	GIP	13,00	520,00
5	Niple galvanizado 2 polegadas	306661	Pç	30	GIP	18,10	543,00
6	Niple duplo galvanizado 1 polegada	306661	Pç	50	GIP	6,10	305,00
7	Niple duplo galvanizado 3/4 polegadas	319881	Pç	50	GIP	4,20	210,00
TOTAL DO LOTE 07							5.973,00

(CINCO MIL, NOVECENTOS E SETENTA E TRES REAIS).

LOTE 09 -Mangueira PEAD – Exclusivo para ME e EPP							
ITEM	DESCRIÇÃO DE MATERIAIS	CADMAT	UNID.	QTDE	MARCA	VR.UNIT.	VR.TOTAL
1	Mangueira tubo PEAD 20mm 2,3 PN16 c/ 100 m	251407	Rolo	4	ASPERBRAS	318,60	1.274,40
2	Mangueira tubo PEAD 32mm PN16 c/ 100 m	251407	Rolo	3	ASPERBRAS	513,00	1.539,00
TOTAL DO LOTE 09							2.813,40

(DOIS MIL, OITOCENTOS E TREZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

LOTE 14 – Luva de correr ferro – Exclusivo para ME e EPP							
ITEM	DESCRIÇÃO DE MATERIAIS	CADMAT	UNID.	QTDE	MARCA	VR.UNIT.	VR.TOTAL
1	Luva de correr ferro dúctil 150 mm, com anel	390467	Un	10	FB	390,00	3.900,00
TOTAL DO LOTE 14							3.900,00

(TRES MIL E NOVECENTOS REAIS).

Condições de Fornecimento

Valor Total da Proposta:-R\$ 73.333,40 (Setenta e tres mil, trezentos e trinta e tres reais e quarenta centavos).

Validade da Proposta:- 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação.

Prazo de Entrega:- até 15 (quinze) dias, a contar da emissão da Ordem de Compra.

Local de Entrega:- CIF, Setor de Almoxarifado do DAE situado à Rua dos Estudantes nº 333 -

Bairro Cordenonsi, Americana (SP) – telefone (19) - 3471- 2369.

Condições de Pagamento:- até 5 (cinco) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

Banco do Brasil - Agência 2890 - 8 - C/C 25.253 - 0

Banco Itaú. Agência 8665 - c/c 00359-9

Preço:- Fixo e irreajustável.

Garantia:- Conforme Edital e normas vigentes.

Declaramos que concordamos com todos os itens, termos e atos do Edital e seus Anexos.

Atenciosamente,

José Eduardo Braga
Proprietário
RG.18.576.184 - SSP/SP.
CPF.038.421.828-80

PROPOSTA COMERCIAL

Nome da empresa Licitante: JOTAA UTILIDADES LTDA
Nome Fantasia: JOTAA UTILIDADES
CNPJ: 51.411.093/0001-88 **IE:** 26.241.411-2
Endereço completo: Rua 240, 400 – SALA 02 BOX 51, ITAPEMA - SC
Telefone: (55)996090109
E-mail: licitacoes.jotaa@gmail.com

Ao Município de Mercedes - PR:

Item	Quant.	Descrição do Objeto (GRUPO 11)	Marca/ Modelo	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
81	01	Reservatório polietileno 2.000 litros c/tampa	BAKOF/ 032239	R\$ 740,00	R\$ 740,00
82	01	Tanque Polietileno 15.000 litros c/tampa	BAKOF/ 053187	R\$ 6.850,00	R\$ 6.850,00
83	01	Tanque Polietileno 20.000 litros c/tampa	BAKOF/ 001012	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00
					R\$ 16. 590,00

Validade da proposta: Conforme Edital

Prazo de Entrega: Conforme Edital

Dados Bancários: CRESOL AGÊNCIA: 5676 CONTA CORRENTE: 40051-3

Responsável pela assinatura do Contrato: Josivane Cazarotto Machado
CPF 017.323.450-07, RG 2087522658

Observação: Os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos diretos e indiretos para a entrega dos objetos desta contratação, inclusive as despesas com transportes, materiais, mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos, ferramentas, encargos da legislação social, trabalhista e previdenciária, quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de taxas, regulamentos e impostos Municipais, Estaduais e Federais, tributos incidentes, taxa de administração, material, serviços, seguros, frete, embalagens, lucro, honorários profissionais, despesas de hospedagem, alimentação e deslocamento dos profissionais e outros necessários ao cumprimento integral do objeto.

20 de junho de 2024

**JOTAA
UTILIDADES
LTDA:51411093
000188**

Assinado de forma
digital por JOTAA
UTILIDADES
LTDA:51411093000188
Dados: 2024.06.20
14:12:43 -03'00'

Jotaa Utilidades Ltda
CNPJ 51.411.093/0001-88

PLASTILIT

Tubos Conexões Forros Acessórios

2023





Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

A nossa empresa

A Plastilit é a empresa que há 35 anos desenvolve soluções em tubos, conexões, forros e acessórios de PVC que impactam e melhoram a qualidade de vida dos brasileiros. Seus produtos de alta qualidade, responsabilidade e inovação são a escolha inteligente para todas as obras.



Pilares de marca

União desde sempre.

Somos melhores quando estamos juntos. A tradição de uma empresa familiar é percebida em nossa gestão, atendimento e relações profissionais. Desde o início temos orgulho de fazer parte de um movimento que valoriza a parceria e o respeito pelas pessoas.

Só existe um jeito certo.

Ética e qualidade não se discutem. A confiança em nossa essência é reforçada por nossos princípios de integridade e honestidade, onde cada um é responsável por nosso padrão de excelência e respeito pelas pessoas.

Melhores todos os dias.

Cada dia é uma nova oportunidade de sermos melhores para nós e para todos. Pois quando unimos nossas qualidades, criamos soluções transformadoras de longo prazo. É assim que fazemos da nossa evolução a busca por um futuro promissor e honesto.

Propósito

Impactar e melhorar a qualidade de vida dos brasileiros.

Impactar centenas de pessoas todos os dias nos motiva a melhorar nossos processos e relacionamentos. Pois sabemos que somos responsáveis pela transformação que acontece muito além dos produtos que fabricamos.

Há 35 anos levamos qualidade de vida por meio da água, da proteção, da eletricidade, dos negócios, dos empregos e da construção de um país melhor. Um conjunto de atitudes que nos edificam e nos permitem ser melhores.





Certificados



Sumário

- Linha Água Fria.....04
- Linha Soldável.....04
- Linha Roscável.....08
- Linha Esgoto.....10
- Linha Caixa Sifonada.....12
- Linha Série Leve.....14
- Linha Irrigação.....15
- Linha Infraestrutura.....18
- Linha Ralo Lineares.....19
- Linha Tubos extensivos.....20
- Linha Assentos Sanitários.....22
- Linha Acessórios.....23
- Linha Elétrica.....23
- Linha Torneiras.....25
- Linha de Portas Sanfonadas.....28
- Linha de Forros de PVC.....29

Siglas

DI	DIÂMETRO INTERNO
DN	DIÂMETRO NOMINAL
DR	DIÂMETRO DE REFERÊNCIA
ERR	ENGATE RÁPIDO ROSCÁVEL
JE	JUNTA ELÁSTICA
JEI	JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA
LF	LINHA FIXA
PB	PONTA BOLSA
PBA	PONTA BOLSA ANEL
PN	PRESSÃO NOMINAL

Joelho C/ Redução 90° Soldável

Codo de reducción 90° soldable

Tradução em espanhol



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002092	20 x 25 mm	20/1000
*20002231	32 x 25 mm	15/495

Opção de embalagem coletiva

Opção de embalagem master

* representa peça MOLDADA



Tubos Conexões Forros Acessórios



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Adaptador LR p/ caixa d'água

Adaptador soldável para tanque con anillo de goma



CÓDIGO	BITOLA(mm x Pol)	EMB.
20106001	20 mm x 1/2"	10/250
20106002	25 mm x 3/4"	10/200
20106003	32 mm x 1"	05/125
20106004	40 mm x 1 1/4"	05/125
20106005	50 mm x 1 1/2"	04/100
20106006	60 mm x 2"	02/70

Adaptador Curto LR

Adaptador LR corto



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002027	20 mm x 1/2"	50/2200
20002028	25 mm x 3/4"	50/1400
20002099	32 mm x 1"	25/750
20002141	40 mm x 1 1/4"	10/450
20002029	50 mm x 1 1/2"	25/300
20002229	60 mm x 2"	10/180

Bucha de Redução Curta Soldável

Buje de reducción corto soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002084	25 x 20 mm	50/3500
20002083	32 x 25 mm	50/2500
20002138	40 x 32 mm	10/1000
20002194	50 x 40 mm	10/600
20002201	60 x 50 mm	10/400
20002277	75 x 60 mm	05/50
20002290	85 x 75 mm	05/50

Bucha de Redução Longa Soldável

Buje de reducción largo soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002206	32 x 20 mm	15/1005
20002239	40 x 20 mm	10/650
20002135	40 x 25 mm	10/600
20002202	50 x 20 mm	10/500
20002082	50 x 25 mm	10/400
20002200	50 x 32 mm	10/350
20002238	60 x 25 mm	10/300
20002237	60 x 32 mm	10/250
20002236	60 x 40 mm	10/210
20002270	60 x 50 mm	10/170

Cap Soldável

Tapón soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002014	20 mm	50/3500
20002015	25 mm	50/2200
20002016	32 mm	25/950
20002249	40 mm	10/650
20002017	50 mm	10/350
20002250	60 mm	10/250
20002276	75 mm	05/140
20002386	85 mm	03/90

Curva 45° Soldável

Curva 45° soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003031*	50 mm	10/80
20003032*	60 mm	10/50

Curva 90° Soldável

Curva 90° soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002078	20 mm	20/660
20002080	25 mm	20/440
20002181	32 mm	10/250
20002251	40 mm	10/120
20002131	50 mm	10/70
20002132	60 mm	05/40

Joelho 45° Soldável

Codo 45° soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002146	20 mm	50/1500
20002124	25 mm	50/900
20002169	32 mm	10/500
20002204	40 mm	10/300
20002125	50 mm	10/180
20002208	60 mm	10/100
20002275	75 mm	03/60
20002387	85 mm	02/40

Joelho 90° Soldável

Codo 90° soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002001	20 mm	50/1500
20002002	25 mm	50/900
20002003	32 mm	25/500
20002004	40 mm	25/275
20002005	50 mm	25/150
20002195	60 mm	10/80
20002137	75 mm	03/45
20002388	85 mm	02/30

(*)Peça Moldada

NBR 5648

Linha Soldável



Joelho LR 90° Soldável e Rosca

Codo 90° soldable y roscable (LR)



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002018	20 mm x 1/2"	50/1300
20002020	25 mm x 1/2"	50/1100
20002019	25 mm x 3/4"	50/800

Joelho C/ Redução 90° Soldável

Codo de reducción 90° soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002092	20 x 25 mm	20/1000
20002231	32 x 25 mm	15/495

Tubo Soldável - 6M

Tubería de PVC soldable 6 m



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001001	20mm	12
20001002	25mm	08
20001003	32mm	10
20001004	40mm	10
20001005	50mm	05
20001006	60mm	05
20001007	75mm	01
20001008	85mm	01
20001009	110mm	01

Te Soldável

Tee soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002009	20 mm	50/1000
20002010	25 mm	50/550
20002171	32 mm	25/300
20002142	40 mm	10/160
20002011	50 mm	15/90
20002196	60 mm	05/50
20002274	75 mm	05/30
20002390	85 mm	02/20

Te c/ Redução Soldável

Tee de reducción soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002087	25 x 20 mm	20/700
20002199	32 x 25 mm	25/350
20002245	40 x 25 mm	10/220
20002230	40 x 32mm	10/200
20002012	50 x 20 mm	25/150
20002013	50 x 25 mm	25/150
20002257	50 x 32 mm	10/120
20002256	50 x 40 mm	10/110

Te LR Soldável e Rosca

Tee soldable y roscable (LR)



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002024	20 mm x 1/2"	50/900
20002026	25 mm x 1/2"	50/600
20002025	25 mm x 3/4"	50/450

Luva Soldável

Unión sencilla soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002006	20 mm	50/1800
20002007	25 mm	50/1200
20002139	32 mm	25/600
20002170	40 mm	10/350
20002008	50 mm	10/200
20002186	60 mm	05/125
20002271	75 mm	05/70
20002389	85 mm	03/48

Luva c/ Redução Soldável

Culpa de reducción soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002081	25 x 20 mm	50/1500
20002232	32 x 25 mm	20/740

Luva de Correr p/ Tubo Soldável

Cupla corrediza para tubería soldable Con anillo de goma



COM ANEL con anillo.

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20103001	20 mm	12/960
20103002	25 mm	12/600
20103003	32 mm	06/300
20103004	40 mm	05/280
20103005	50 mm	08/176
20103006	60 mm	06/120



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Curva de Transposição Soldável

Curva de Transposición Soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003040*	20mm	20/500
20003041*	25mm	20/260
20003042*	32mm	10/130

Luva LR Soldável e Rosca

Unión soldable y roscable (LR)



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002021	20 mm x 1/2"	50/1000
20002023	25 mm x 1/2"	50/1250
20002022	25 mm x 3/4"	50/1000
20002219	32 mm x 1"	20/600
20002246	40 mm x 1.1/4"	15/300
20002218	50 mm x 1.1/2"	10/200

União Soldável

Unión patente/ doble soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20107001	20 mm	05/550
20107002	25 mm	05/300
20107003	32 mm	05/200
20107004	40 mm	05/60
20107005	50 mm	02/80

Registro Esfera Soldável

Registro/válvula esfera soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105001	20 mm	10/250
20105002	25 mm	10/300
20105003	32 mm	05/200
20105004	40 mm	05/100
20105005	50 mm	04/60
20105006	60 mm	02/40
25001171	75 mm	01/15

Registro Esfera Roscável

Registro/válvula esfera roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105007	1/2"	05/275
20105008	3/4"	05/300
20105009	1"	05/200
20105010	1 1/4"	05/90
20105011	1 1/2"	02/50
20105028	2"	02/30

Registro Esfera Rosca Externa

Registro/válvula esfera con rosca externa



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105029	1/2"	05/600
20105030	3/4"	05/400

Registro com União Soldável

Registro/válvula esfera soldable con unión



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105017	20mm	05/175
20105018	25mm	05/125
20105019	32mm	05/75
20105020	40mm	05/50
20105021	50mm	02/30

Registro com União Roscável

Registro/válvula esfera roscable con unión



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105023	1/2"	05/175
20105024	3/4"	05/125
20105025	1"	05/125
20105026	1.1/4"	05/90
20105027	1.1/2"	02/30

Registro de Pressão

Válvula de presión soldable blanco



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001168	20mm Canopla	05/200
25001169	25mm Canopla	05/175
25001017	20 mm	05/250
25001018	25 mm	05/225

NBR 5648

Linha Soldável



Válvula de Pé Soldável Com Crivo

Válvula soldável de pie con tamiz



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21105005	25mm	05
21105006	32mm	05
21105007	40mm	02
21105008	50mm	02

Válvula de Pé Roscável Com Crivo

Válvula roscable de pie con tamiz



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21105001	25mm	05
21105002	32mm	05
21105003	40mm	02
21105004	50mm	02

Válvula de Retenção Soldável

Válvula soldable de retención



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21105013	25mm	05
21105014	32mm	05
21105015	40mm	02
21105016	50mm	02

Válvula de Retenção Roscável

Válvula roscable de retención



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21105009	25mm	05
21105010	32mm	05
21105011	40mm	02
21105012	50mm	02

Adesivo Plástico

Adhesivo plástico



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25004001	17g	48/240
25004002	75g	30/60
25004004	175g Pote	12/24
25004008	850g	06/06

Solução Preparadora

Solución preparadora



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25004009	200ml	12/
25004010	1000ml	06/

Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão

Codo 90° soldable con buje de latón



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20104001	20 mm x 1/2"	25/1100
20104002	25 mm x 1/2"	25/900
20104003	25 mm x 3/4"	25/800

Luva Soldável com Bucha de Latão

Unión soldable con buje de latón



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20104004	20 mm x 1/2"	25/1300
20104005	25 mm x 1/2"	25/1000
20104006	25 mm x 3/4"	25/800

Te Soldável com Bucha de Latão

Tee soldable con buje de latón



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20104007	20 mm x 1/2"	20/800
20104008	25 mm x 1/2"	20/500
20104009	25 mm x 3/4"	20/500

A ESCOLHA
INTELIGENTE
EM PVC

Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Bucha Redução Roscável

Buje de reducción roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002123	3/4" x 1/2"	50/2500
20002211	1" x 3/4"	25/1400
21002001	1" X 1/2"	15/800
21002002	1.1/4" X 3/4"	15/450
21002003	1.1/4" X 1"	15/510
20005043	1.1/2" X 3/4"	15/450
21002005	1.1/2" X 1"	15/420

Cap Roscável

Tapón roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002240	1/2	30/1500
20002241	3/4	30/1050
20002242	1"	30/600
21002007	1.1/4"	10/440
21002006	1.1/2"	10/320
21002008	2"	05/180

Joelho 90° Roscável

Codo 90° roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002180	1/2"	20/900
20002179	3/4"	20/500
20002203	1"	20/300
21002010	1.1/4"	05/150
21002009	1.1/2"	10/150
21002011	2"	05/70

Joelho 90° Roscável Redução

Codo 90° roscable Reducción



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002252	3/4" x 1/2"	20/600
20002253	1" x 3/4"	20/300

Luva Roscável

Unión roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002198	1/2"	20/1300
20002197	3/4"	20/600
20002220	1"	20/600
21002014	1.1/4"	05/220
21002013	1.1/2"	10/200
21002015	2"	05/130

Luva de Redução Roscável

Unión reducción roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002247	3/4" x 1/2"	25/750
20002248	1" x 3/4"	16/400
21002012	1" X 1/2"	10/500

Nípel Roscável

Níple/nípel roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002066	1/2"	50/2300
20002067	3/4"	50/1500
20002244	1"	24/480
21002017	1.1/4"	10/300
21002016	1.1/2"	10/300
21002018	2"	10/180

Te Roscável

Tee roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002184	1/2"	20/700
20002258	3/4"	20/420
20002228	1"	10/250
21002025	1.1/4"	10/130
21002024	1.1/2"	10/110
21002026	2"	05/60

Te de Redução Roscável

Tee reducción roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21002023	3/4" X 1/2"	15/390
21002022	1" X 3/4"	15/210

NBR peCP

Linha Roscável



Adaptador Roscável

Adaptador roscável com anillo para tanque de agua



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21106001	1/2"	10/280
21106002	3/4"	10/200
21106003	1"	10/150
21106005	1.1/2"	05/100
21106004	1.1/4"	05/110
21106006	2"	05/80

Plug Roscável

Tapón/plug roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002088	1/2"	50/5000
20002089	3/4"	50/3000
20002243	1"	50/1000
21002020	1.1/4"	20/800
21002019	1.1/2"	20/500
21002021	2"	05/330

Tubo Roscável - 6M

Tuberia roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001045	1/2"	10
20001046	3/4"	10
20001047	1"	05
20001212	1.1/4"	05
20001213	1.1/2"	05
20001264	2"	01

Joelho 90° Roscável com Anel de Alumínio

Codo 90° roscable con anillo aluminio



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100090	3/4"	25/250

Luva Roscável com Anel de Alumínio

Unión roscable con anillo aluminio



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100147	3/4"	25/250

Te Roscável com Anel de Alumínio

Tee roscable con anillo aluminio



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100201	3/4"	25/250

União Roscável

Unión patente/Unión doble roscable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20107011	1/2"	05/550
20107012	3/4"	05/500
20107013	1"	05/200
20107015	1.1/2"	02/80
21107001	1.1/4"	05/80
21107002	2"	02/50

Fita Veda Rosca

Cinta veda rosca/ cinta de teflón



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25015012	12 mm x 10 m	50/200
25015013	12 mm x 25 m	50/200
25015014	18 mm x 10 m	50/150
25015015	18 mm x 25 m	50/150
25015016	18 mm x 40 m	50/150





Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Tubo Esgoto Série Reforçada (6M)

Tubo de PVC desagüe serie reforçada 6 m



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001277	75 mm	01
20001278	100 mm	01
20001279	150 mm	01

Tubo Esgoto 6M

Tubo de PVC desagüe serie normal 6 m



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001010	40 mm	15
20001011	50 mm	05
20001012	75 mm	05
20001013	100 mm	05
20001014	150 mm	01
20001015	200 mm	01

Cap

Tapón desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002102	40 mm	10/1000
20002101	50 mm	10/350
20002163	75 mm	10/160
20002050	100 mm	10/90
20002063	150 mm	01/30
25011191	200 mm	01/18

Joelho 45°

Codo 45° desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002032	40 mm	25/450
20002039	50 mm	25/150
20002100	75 mm	10/60
20002038	100 mm	20/20
20002064	150 mm	01/10
25011189*	200 mm	01/06

Joelho 90°

Codo 90° desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002031	40 mm	50/350
20100091	40 mm c/Anel	50/300
20002035	50 mm	25/125
20002036	75 mm	25/25
20002037	100 mm	25/25
20002059	150 mm	01/09
20002055	200 mm	01/01

Joelho 90° com Visita

Codo 90° con ramal desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002086	100x 50 mm	10/10

Junção

Ramal desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002112	40x 40 mm	25/175
20002143	50x 50 mm	10/60
20002213	75 x 75 mm	10/10
20002079	100 x 100mm	10/10
20002115	150 x 150 mm	01/04
20003028*	200 x 200 mm	01/02

Junção Redução

Ramal de reducción desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002212	75 x 50 mm	10/40
20002085	100 x 50 mm	10/10
20002164	100 x 75 mm	10/10
20002121	150 x 100 mm	01/06

Junção Dupla

Ramal doble desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003026*	100x100x100mm	01/08
20003027*	150x150x150mm	01/02

NBR 5688

Linha Esgoto



Curva Longa 45°

Curva 45° desagüe larga



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003010	40 mm	10/100
20003011*	50 mm	10/60
20003012*	75 mm	01/25
20003013*	100 mm	01/10
20003014*	150 mm	01/04
20003015*	200 mm	01/01

Curva Longa 90°

Curva 90° desagüe larga



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003003	40 mm	10/80
20003004*	50 mm	10/50
20003005*	75 mm	01/18
20003006*	100 mm	01/06
20003007*	150 mm	01/02
20003008*	200 mm	01/01

Curva Curta 90°

Curva 90° corto desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002077	40 mm	25/300
20002168	50 mm	20/100
20002182	75 mm	10/40
20002095	100 mm	10/10

Te

Tee desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002034	40x40 mm	25/200
20002045	50x 50 mm	25/75
20002046	75 x 75 mm	20/20
20002047	100 x 100 mm	15/15
20002061	150 x 150 mm	01/05
25011193	200 x 200 mm	01/03

Te Redução

Tee de reducción desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002214	75 x 50mm	10/40
20002048	100x 50 mm	15/15
20002140	100 x 75 mm	10/10
20002062	150 x 100 mm	01/07
20003019*	200 x 100 mm	01/04
20003020*	200 x 150 mm	01/03

Redução Excêntrica

Cupla reducción excêntrica desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002091	75 x 50 mm	10/110
20002051	100 x50 mm	10/60
20002090	100 x 75 mm	10/50
20002060	150 x 100 mm	01/20
25011110	200 x 150 mm	01/14

Adaptador Esgoto Predial Coletor

Adaptador con colector para construcciones



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003030*	100 mm	01/35

Bucha Redução Longa

Buje de reducción largo para desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002049	50x40 mm	25/300

Luva

Cupla desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002033	40 mm	50/600
20002040	50 mm	25/225
20002041	75 mm	10/100
20002042	100 mm	25/25
20002043	150 mm	01/15
25011190	200 mm	01/10



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Luva de Correr p/ Tubo Esgoto

Cupla corrediza para tubo de desagüe



COM ANEL

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20103011	40 mm	10/300
20103012	50 mm	10/150
20103013	75 mm	10/80
20103014	100 mm	08/40
20103015	150 mm	01/13

Anel Para Tubos e Conexões Esgoto

Anillo de goma



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25002013	DN40 mm	50/3500
25002001	DN50 mm	50/3000
25002002	DN75 mm	50/2000
25002003	DN100 mm	50/1000
25002004	DN150 mm	20/500
25002012	DN 200 mm	10/300

Pasta Lubrificante SACHÊ

Pasta lubrificante



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25004005	160g	24/48
25004012	900g	06/18

Válvula de Retenção Esgoto 100mm

Válvula de retención desagüe



Impede o refluxo de esgotos e a entrada de roedores e insetos

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20102104	100mm	02/02

Caixa Sifonada Quadrada 250x172x50mm

Caja/pileta sifonada cuadrada blanco con tres entradas



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20102105	250x172x50mm	01

Caixa Sifonada Quadrada 100x150x50mm

Caja/pileta sifonada cuadrada con 3 entradas



CÓDIGO	COR	EMB.
20102113	Branca	06/06
20102114	Cromada	06/06

Caixa Sifonada com Porta grelha Quadrada

Caja/pileta sifonada cuadrada con 3 entradas e con 7 também



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
20102001	100 mm	Br	09/09
20102011	100 mm	Cr	09/09
20102002	150 mm	Br	04/04
20102012	150 mm	Cr	04/04

Caixa Sifonada com Porta grelha Redonda

Caja/pileta sifonada redonda con 3 entradas e con 7 também



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
20102003	100 mm	Br	09/09
20102013	100 mm	Cr	09/09
20102004	150 mm	Br	04/04
20102014	150 mm	Cr	04/04

Prolongador para Caixa Sifonada

Prolongador para caja sifonada



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100006	100x150 mm	09/18
20100007	150x150 mm	06/06
20100008	150x200 mm	06/06
20003094	250x200 mm	02/02

NBR 5688

Linha Esgoto



Prolongador para Caixa de Gordura/ Inspeção

Prolongador para caixa Grasa/Inspección



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003095	300x200mm	01/01

Caixa de Gordura PVC - 18L

Trampa de Grasa



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20102134	300x525x100mm	01/01

Caixa de Inspeção PVC

Caja de inspección PVC



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20102135	100x300mm	01/01

Ralo de Canto

Rejilla de esquina



Com tampa de vedação contra insetos. Adaptação para Ralo e caixa sifonada de 100mm

CÓDIGO	COR	EMB.
25001268	Branco	01/12
25001269	Cromado	01/12

Ralo Quadrado com saída lateral

Rejilla cuadrada con salida lateral



CÓDIGO	COR	EMB.
25001280	Branco	12/72

Ralos Sifonado

Rejilla sifonada cuadrada y redondo



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
20102032	40mm Redon.	Br	12/96
20102031	40mm Quadr.	Br	12/96
20102102	40mm Redon.	Cr	12/48
20102103	40mm Quadr.	Cr	12/48

Grelha + Porta Grelha Quad.- Autosserviço

Rejilla +Puerta rejilla cuadrada



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
GRELHA			
20102136	100MM	BRANCO	10/150
20102140	150MM	BRANCO	10/150
GRELHA E PORTA GRELHA			
20102137	100MM	BRANCO	10/150
20102141	150MM	BRANCO	10/150

Grelha + Porta Grelha Red.- Autosserviço

Rejilla +Puerta rejilla redondo



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
20102039	100 mm	Br	10/150
20102040	100 mm	Cr	10/150
20102098	150 mm	Br.	10/80
20102096	150 mm	Cr	10/80

Corpo Caixa Sifonada

Cuerpo de caja/pileta sifonada blanco



CÓDIGO	BITOLA	COR	EMB.
20102021	100 mm	Br	09/09
20102116	100x150mm	Br	06/06
20102022	150 mm	Br	04/09



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Tubo Série Leve (6m)

Tubo de PVC serie liviana 6 m



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001016	250 mm	01/01
20001115	300 mm	01/01
20001231	350mm	01
20001232	400mm	01

Te

Tee



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003018*	250 x 250 mm	01/01
20003059*	300 x 300 mm	01/01
Redução		
20003021*	250 x 200 mm	01

Cap

Tapón



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003074*	250 mm	01/01
20003053*	300 mm	01/01

Joelho 45°

Codo 45°



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003071	250 mm	01/01
20003056*	300 mm	01/01

Joelho 90°

Codo 90°



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003001*	250 mm	01/01
20003057*	300 mm	01/01

Luva

Cupla



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003070	250 mm	01/01
20003058*	300 mm	01/01

Curva Longa

Curva 45° larga



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003016*	45° 250 mm	01/01
20003054*	45° 300 mm	01/01
90°		
20003009*	250 mm	01/01
20003055*	300 mm	01/01

Junção

Ramal en 45°



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003029*	250 x 250 mm	01
20003073*	300 x 300 mm	01
REDUÇÃO		
20003075*	200 x 150 mm	01
20003072*	300 x 200 mm	01

Redução Excêntrica

Reducción excéntrica



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25011192	250 X 200 mm	01
20003078*	300 x 250 mm	01
Concêntrica		
20003023*	200 x 100 mm	01

Linha Série Leve



Tube Irrigação (6m)

Tubéria de riego



NBR 14312

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001271	35mm - PN40	10
20001030	50mm - PN40	10
20001031	75mm - PN40	05
20001032	100mm - PN40	05
20001272	35mm - PN60	10
20001165	50mm - PN60	10
20001273	35mm - PN80	10
20001033	50mm - PN80	10
20001034	75mm - PN80	05
20001035	100mm - PN80	03

Tube Agropecuário (6m)

Tubería agropecuaria



NBR 14654

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001026	20mm - PN60	15
20001027	25mm - PN60	08
20001028	32mm - PN60	10
20001266	40mm - PN60	10
20001202	20mm - PN80	15
20001203	25mm - PN80	08
20001204	32mm - PN80	10
20001267	40mm - PN80	10

Adaptador Soldável

Adaptador soldable con anillo



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20106017	50mmx1.1/2"	04/25

Tube Edutor Geotecnico - (4m)

Tubería edutor geotecnico roscable (4m)



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001280	DN 32 x 1.1/4"	05
20001088	DN 40 x 1.1/2"	05

Joelho 90° Soldável LF

Codo soldable 90° PB LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002306	32mm	25/500
20002291	DN 50mm	25
20002292	DN 75mm	03

Te Soldável LF

Tee soldable LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002346	20mm	50/1000
20002309	25mm	50/550
20002310	32mm	25/300
20002294	DN 50mm	15
20002295	DN 75mm	05/30

Curva 90° Soldável PB LF

Curva 90° soldable PB LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002303	20mm	20/800
20002304	25mm	20/440
20002305	32mm	10/250
20003061	*DN 50mm	10/50
20003062	*DN 75mm	10/10
20003060	*DN 100mm	10/05

Curva 45° Soldável PB LF

Curva 45° soldable PB LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20003063	*DN 32mm	20/300
20003065	*DN 50mm	10/80
20003066	*DN 75mm	10/10
20003064	*DN 100mm	06/10

Luva Soldável LF

Unión soldable de reducción LF

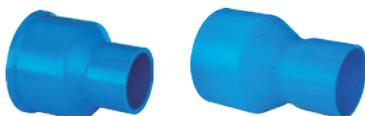


CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002307	32mm	25/600



Luva de Redução Soldável LF

Unión de reducción soldable



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002293	50x32mm	10
20003069	75x50mm	10/100
20003068	100x75mm	03/120

Luva Soldável LF

Unión soldable LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002301	DN 50mm	10/200
20002302	DN 75mm	03/60
20003067	DN 100mm	10/40

Cap Soldável LF

Tapón soldable LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002312	DN 32mm	25/1200
20002299	DN 50mm	10/350
20002300	DN 75mm	05/140

Bucha de Redução Curta Soldável LF

Buje soldable de reducción corto LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002308	32x25mm	20/2500

Adaptador Soldável Curto LR - LF

Adaptador soldable corto LR LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002313	32mm x 1"	25/750

Luva LR Soldável LF

Unión soldable LR LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002314	32mm x 1"	20/600

Te de Redução Soldável LF

Tee reducción soldable LF



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20002311	32x25mm	25/400
20002296	50x25mm	25/150
20002297	50x32mm	10/120
20002298	75x50mm	10/40

Registro Esfera Azul Irrigação - LF

Válvula de esfera azul para riego



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20105037	20 mm	05/400
20105038	25 mm	05/300
20105039	32 mm	05/200
20105040	40 mm	05/90
20105041	50 mm	02/80
25001170	75 mm	01/15

Aspersor Super Jet

Pulverizador superjet



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100175	DR 1"	20/80



Adaptador Interno com Rosca Externa

Adaptador interior com rosca externa



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001043	1/2"	25/1500
25001044	3/4"	25/800
25001045	1"	10/550
25001046	1 1/4"	10/330
25001047	1 1/2"	10/250
25001048	2"	10/150

Adaptador com Rosca Interna

Adaptador con rosca interior



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001076	1/2"	25/1750
25001077	3/4"	25/700

Adaptador Redução

Adaptador de reducción



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001049	1/2" x 3/8"	25/1750
25001050	3/4" x 1/2"	25/1250
25001078	1" x 3/4"	10/700
25001089	1 1/4" x 1"	10/400
25001090	1 1/2" x 1 1/4"	10/300
25001091	2" x 1 1/2"	10/230

Joelho 90° Interno duplo

Codo 90o doble interno



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001057	1/2"	25/1750
25001058	3/4"	25/1000
25001059	1"	10/400

Joelho 90° Interno

Codo 90° interno



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001051	1/2"	25/1100
25001052	3/4"	25/700
25001053	1"	10/500
25001054	1 1/4"	10/220
25001055	1 1/2"	10/170
25001056	2"	05/100

União Redução

Unión de reducción



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001074	3/4"x1/2"	10/1100
25001075	1"x3/4"	10/600
25001092	1 1/4" x 1"	10/450
25001093	1 1/2" x 1 1/4"	10/280
25001094	2" x 1 1/2"	10/200

Te Interno Triplo

Tee interno triple



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001066	1/2"	25/700
25001067	3/4"	25/500
25001068	1"	10/350

Te Interno

Tee interno



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001060	1/2"	25/750
25001061	3/4"	25/450
25001062	1"	10/300
25001063	1 1/4"	05/150
25001064	1 1/2"	05/95
25001065	2"	03/60

União Interna

Unión interior



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001069	3/8"	25/2750
25001079	1/2"	25/2000
25001080	3/4"	25/850
25001081	1"	10/550
25001070	1 1/4"	10/310
25001071	1 1/2"	10/240
25001072	2"	10/150
25001073	3"	03/60



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Registro de Esfera P/ Mangueira - União dentada

Válvula de esfera azul para riego con unión



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001178	DR 1/2"	10/300
25001179	DR 3/4"	10/200
25001180	DR 1"	05/70

Kit Irrigação

Conjunto para riego



COMPOSIÇÃO:
01 - Aspersor Irrigação;
01 - Registro de Esfera Irrigação 32mm;
01 - Tê Soldável 32mm;
01 - Adaptador Soldável Curto;
01 - Cap Soldável 32mm.

CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100150	6 ITENS	01

Curva Longa 45° Coletor Esgoto

Curva larga em 45° con colector desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001264	PB JE DN 100MM	01/12
25001265	PB JE DN 150MM	01/04

Curva Longa 90° Coletor Esgoto

Curva larga em 90° con colector desagüe



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001266	PB JE DN 100MM	01/05
25001267	PB JE DN 150MM	01/01

Tubo Coletor de Esgoto - OCRE 6M

Tubería de hierro fundido de baja presión para alcantarilla



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20001120	JEI DN100	01
20001106	JEI DN150	01
20001226	JEI DN200	01
20001227	JEI DN250	01
20001228	JEI DN300	01
20001229	JEI DN350	01
20001230	JEI DN400	01

Fabricados em PVC rígido
Sistema de Estanqueidade tipo JEI (junta elástica integrada)
Temperatura máxima de condução dos despejos de 40°C
Excelente Resistência a impacto

Tubo PBA - (6m)

Tubería de PBA - (6m)



CÓDIGO	BITOLA	CL	EMB.
20001082	JEI DN50 DE60	CL12	05
20001084	JEI DN75 DE85	CL12	01
20001166	JEI DN100 DE110	CL12	01
20001081	JEI DN50 DE60	CL15	05
20001083	JEI DN75 DE85	CL15	01
20001085	JEI DN100 DE110	CL15	01
20001104	JEI DN50 DE60	CL20	05
20001177	JEI DN75 DE85	CL20	01
20001178	JEI DN100 DE110	CL20	01

Luva de Correr p/ Tubo PBA

Unión corrediza para tubería PBA



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20103021	DN50 DE60 PBA c/anel	25/60

Anel para Conexões PBA

Anillo de goma - PBA



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25002005	PBA DN50 DE60	10/700
25002006	PBA DN75 DE85	10/400
25002007	PBA DN100 DE110	10/300

Linha Irrigação/Infra

Ralo linear

Sifonado e Seco



50cm



40mm



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.:
20102117	SECO - BRANCO	04
20102119	SECO - CINZA	04
20102120	SECO - PRETO	04
20102121	SIFONADO - BRANCO	04
20102123	SIFONADO - CINZA	04
20102124	SIFONADO - PRETO	04
20102125	INVISÍVEL SECO - BRANCO	04
20102127	INVISÍVEL SECO - CINZA	04
20102128	INVISÍVEL SECO - PRETO	04
20102129	INVISÍVEL SIFONADO - BRANCO	04
20102131	INVISÍVEL SIFONADO - CINZA	04
20102132	INVISÍVEL SIFONADO - PRETO	04





Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Tubo Extensivo Universal Anel Plástico

Sifón simple tubo extensible



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100141	1", 1.¼" e 1.½" Branco	10/70
x		
Dn38, DN40, DN48, DN50		

Tubo Extensivo Corrugado Longo

Sifón largo tubo extensible



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100144	1,5m Branco	05/30
x		
Dn38, DN40, DN48, DN50		

Tubo Extensivo Duplo Universal Anel Plástico

Sifón doble/tubo extensible con anillo plastico



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100143	1", 1.¼" e 1.½" Branco	05/30
x		
Dn38, DN40, DN48, DN50		

Tubo Extensivo Univ. Metalizado Anel Plástico

Sifón tubo extensible con anillo plastico



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100145	1", 1.¼" e 1.½"	10/60
x		
Dn38, DN40, DN48, DN50		

Tubo de Ligação Sanfonado

Tubería conectora extensible



CÓDIGO	COR	EMB.
20100009	Branco	10/60
20100010	Cromado	10/60

Válvula de Pia Americana

Válvula americana de lavaplatos



CÓDIGO	BITOLA	COR.	EMB.
25008003	1.1/2"	Cromado	10/70

Válvula de Tanque Universal 1.¼"

Válvula universal de lavadora 1 1/4"



(7/8)

CÓDIGO	COR	EMB.
20100125	Branco	20/200
20100133	Cromado	15/210
AUTOSSERVIÇO		
20100130	Branco	20/140
20100136	Cromado	15/120

Válvula de Lavatório Universal 1"

Válvula universal de lavamanos



(7/8)

CÓDIGO	COR	EMB.
20100121	Branco	20/300
20100131	Cromado	15/300
AUTOSSERVIÇO		
20100126	Branco	20/260
20100134	Cromado	15/195

Válvula de Pia 1"

Válvula de lavamanos 1"



(7/8)

CÓDIGO	COR	EMB.
20100123	Branco	20/500
20100132	Cromado	15/450
AUTOSSERVIÇO		
20100128	Branco	20/280
20100135	Cromado	15/210

Linha acessórios



Tampa de Válvula

Tapón para válvula de pia y lavabo



CÓDIGO	COR	EMB.
20100137	Pia/Lav Branco	50
20100161	Pia/Lav Cinza Metálico	50
20100138	Tanque Branco	50
20100162	Tanque Cinza Metálico	50
AUTOSSERVIÇO (5 Peças P/Pacote)		
20100139	Pia/Lav	10
20100140	Tanque	10

Tubo de Descida p/ Caixa de Descarga

Tubo de bajana con curva de cisterna

Externo



Interno



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20100002	1,5 m x 40 mm Externo	10/10
20100003	1,5 m x 40 mm Interno	10/10

Unho de Redução

Uño de reducción



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100011	1" x 3/4"	20

Joelho para Tubo de Descarga

Codo para tubo de bajada



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100004	40x38 mm	10/300

Tubo para Válvula de Descarga

Tubo de bajada para válvula de cisterna con codo azul



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100005	38 mm - 80cm	20/20

Espude para Vaso Sanitário

Enchufe interno para inodoro



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100001	40 mm	30/600

Bolsa Preta

Base selladora de fijación para inodoro



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25011050	100mm	10/60

Parafuso latonado luxo - Autoserviço

Tornillo de fijación de latón (Autoserviço)



2 Unidades por embalagem

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001150	Bucha 8	50 pares
25001151	Bucha 10	25 pares
25020006	Bucha 12	10 pares



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Engate Flexível

Chicotillo flexible de PVC



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100101	30 cm	10/200
25005023	40 cm	10/150
25005024	50 cm	10/150
25005025	60 cm	10/150
25005026	100 cm	05/80
AUTOSSERVIÇO		
20100105	30cm	10/200
20100106	40cm	10/170
20100107	50cm	10/150
20100108	60cm	10/150

Engate Flexível Trançado - Autosserviço

Chicotillo flexible trenzado con nylon



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25011404	30cm	10/270
25011405	40cm	10/170
25011406	50cm	10/150
25011407	60cm	10/150

Engate Flexível INOX

Chicotillo flexible acero inoxidable



Resistente até 65°C.
Pressão máxima 900kPa.

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
21100017	40cm	05/100
21100018	60cm	05/100

Massa de Calafetar

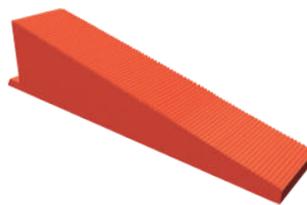
Pasta de calafatear



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
25011008	Cinza	15/30

Cunha Piso e Revestimento

Cuña



*Pacote com 50 unidades

CÓDIGO	MEDIDAS	EMB.
20100232	laranja	01/30

Espaçador/nivelador Piso e Revestimento

Espaciador y nivelador



*Pacote com 100 unidades

CÓDIGO	MEDIDAS	EMB.
20100233	1,00mm	01/15
20100234	1,50mm	01/15
20100235	2,00mm	01/15

Anel de Vedação p/ Vaso Sanitário

Anillo de sellado para inodoro



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
25002009	s/guia 100 mm	10/30
25001161	c/guia 100 mm	08/24

Assento Sanitário Thema Oval

Tapa/Asiento sanitario soft close



CÓDIGO	COR	EMB.
25015025	Branco	01

Assento Sanitário Soft close Oval

Tapa/Asiento sanitario soft close



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
25015024	Branco	01



Eletroduto Corrugado LEVE

Electroducto de PVC flexible corrugado



Indicado para Parede de alvenaria

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
10M		
20591200	1/2" - 20mm	01/01
20591201	3/4" - 25mm	01/01
20591202	1" - 32mm	01/01
25M		
20591206	1/2" - 20mm	01/01
20591207	3/4" - 25mm	01/01
20591002	1" - 32mm	01/01
50M		
20591000	1/2" - 20mm	01/01
20591001	3/4" - 25mm	01/01

Eletroduto Corrugado REFORÇADO

Electroducto de PVC flexible corrugado reforçado



Indicado para Laje

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
10M		
20591203	1/2" - 20mm	01/01
20591204	3/4" - 25mm	01/01
20591205	1" - 32mm	01/01
25M		
20591208	1/2" - 20mm	01/01
20591209	3/4" - 25mm	01/01
20591005	1" - 32mm	01/01
50M		
20591003	1/2" - 20mm	01/01
20591004	3/4" - 25mm	01/01

Duto Flexível Corrugado

Ducto Flexible corrugado



Indicado para redes de telecomunicação e informática

CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20591901	25mm (3/4") 50M	01/01
20591902	32mm (1") 25M	01/01

Luva de pressão para Eletroduto Corrugado

Unión de presión para electroducto flexible corrugado



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20100320	20mm	25/1000
20100321	25mm	25/1000
20100322	32mm	25/1000

ELETRODUTO CORRUGADO



Marcação Métrica



PVC Virgem Antichamas



Ótimo Acabamento



Paredes Reforçadas

Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Caixa de Luz PVC

Caja eléctrica PVC para electroducto flexible corrugado



CÓDIGO	MODELO	EMB.
20100352	4x4	12

Caixa de Luz Octagonal PVC

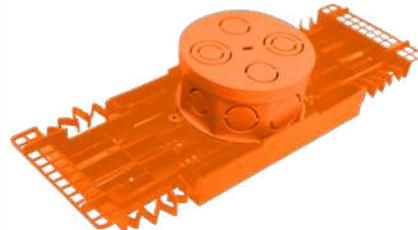
Caja eléctrica PVC para electroducto flexible corrugado



CÓDIGO	MODELO	EMB.
20100353	C/ FUNDO REMOVÍVEL	12

Caixa de Luz com suporte para Laje

Caja de luz PVC con soporte de losa



CÓDIGO	MODELO	EMB.
20100354	C/ SUPORTE P/ LAJE	10

Caixa de Luz PP

EletroduCto caja electrica para electroducto flexible corrugado PP



CÓDIGO	MODELO	EMB.
20100351	PRETA	24/240

Plafon

Plafón



100w E27 - Bocal Porcelana		
CÓDIGO	COR	EMB.
20109001	BRANCO	24/24
20109002	PRETO	24/24

Soquete em Porcelana E27 250V

Casquillo de porcelana E27 250v



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
20005042	E27 250V	50/200

Fita Isolante Anti-chamas

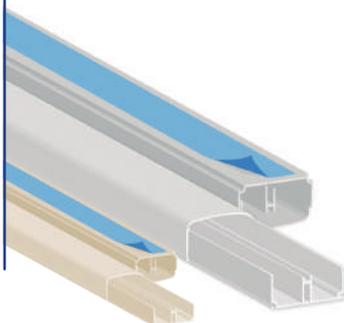
Cinta aislante antillamas



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
25015017	19MM X 5M	10/500
25015018	19MM X 10M	10/250
25015019	19 MM X 20M	10/150
Autosserviço		
CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25015020	19MM X 10M	12/48
25015021	19 MM X 20M	12/48

Canaleta de PVC 20x10mm - 2M

Cable canal de PVC 20 x 10 mm -2m



CÓDIGO	COR	EMB.
Com Fita Dupla Face		
20591010	BRANCA	25/25
Sem fita dupla face		
20591011	BRANCA	25/25

Linha Elétrica



Torneira Mesa Lavatório

Grifo de lavamanos



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101016	Branca c/ Arejador	06/24
21101018	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Lavatório Alavanca

Grifo de lavamanos con palanca



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101007	Branca c/ Arejador	06/24
21101008	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Lavatório

Grifo de lavamanos para mesa



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101015	Branca c/ Arejador	06/24
21101017	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Lavatório Bica Móvel

Grifo de lavamanos móvel para mesa



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101011	Branca c/ Arejador	06/24
21101014	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel para mesa



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101003	Branca c/ Arejador	06/24
21101006	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Parede Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel para parede



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101021	Branca c/ Arejador	06/24
21101024	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Lavatório Bica Móvel

Grifo de lavamanos móvel para mesa



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101009	Branca c/ Arejador	06/24
21101012	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel para mesa



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101001	Branca c/ Arejador	06/24
21101004	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Parede Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel para parede



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
2110119	Branca c/ Arejador	06/24
2110122	Cromada c/ Arejador	06/24

A ESCOLHA
INTELIGENTE
EM **PVC**

Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

Torneira Mesa Lavatório Bica Móvel

Grifo de lavamanos móvel
para mesa



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101010	Branca c/ Arejador	06/24
21101013	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Mesa Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel
para mesa



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101002	Branca c/ Arejador	06/24
21101005	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Parede Cozinha Bica Móvel

Grifo de cocina móvel
para pared



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101020	Branca c/ Arejador	06/24
21101023	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Tanque 10cm Com Bico

Grifo corto de lavadero
con puntera



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101030	Branca c/ Bico	06/24
21101032	Cromada c/ Bico	06/24

Torneira Tanque 18cm Com Bico

Grifo largo de lavadero
con puntera



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101031	Branca c/ Bico	06/24
21101033	Cromada c/ Bico	06/24

Torneira Tanque 18cm

Grifo largo de lavadero
con aierador



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101028	Branca s/ Bico	06/24
21101029	Cromada s/ Bico	06/24

Torneira Tanque Com saída p/máquina

Grifo de lavadero con doble salida



Linha Star



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
2110134	Branca c/ Bico	06/24
2110135	Cromada c/ Bico	06/24

Torneira Plástica Jardim

Canilla/grifo para jardín
c/ adaptador 3/4"



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
20101002	1/2" C/ Adaptador 3/4"	12/408
20101004	1/2"	12/360
Autosserviço		
20101001	C/ Adaptador 3/4"	12/408

Linha Torneiras



Torneira Parede Coz. Bica Móvel Longa

Grifo de parede móvel para cozinha de aço inoxidável



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101026	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Parede Coz. Bica Móvel Longa

Grifo de parede móvel para cozinha de aço inoxidável



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101027	Cromada c/ Arejador	06/24

Torneira Parede Coz. Bica Móvel Longa

Grifo de parede móvel para cozinha de aço inoxidável



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
21101025	Cromada c/ Arejador	06/24

Filtro para Caixa de água

Filtro para tanque de água



CÓDIGO	DESCR.	EMB.
25001277	Filtro	01/06
25001279	Refil para Filtro	01/25

Torneira Plástica para Tanque 10cm

Canilla/grifo para tanque c/ adaptador 3/4"



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25011065	1/2" C/Adaptador 3/4"	12/300

Torneira Plástica para Pia - 15cm

Canilla/grifo lavaplatos c/ adaptador 3/4"



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25011063	1/2" C/ Adaptador 3/4"	12/252

Torneira Plástica p/ Tanque com Bico 10cm

Canilla/grifo para tanque com puntero



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001187	1/2" C/ Adaptador 3/4"	12/300

Torneira Plástica p/Pia - com Bico - 15cm

Canilla/grifo lavaplatos c/ adaptador 3/4"



CÓDIGO	BITOLA	EMB.
25001189	1/2" C/ Adaptador 3/4"	12/300



Portas Sanfonadas de PVC Neve

Puertas sanfonadas de PVC Nieve



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050020001	2,10m X 0,60cm	01/01
2050020002	2,10m X 0,70cm	01/01
2050020003	2,10m X 0,80cm	01/01
2050020004	2,10m X 0,90cm	01/01
2050020005	2,10m X 100cm	01/01

Portas Sanfonadas de PVC CINZA

Puertas sanfonadas de PVC Gris



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050040001	2,10m X 0,60cm	01/01
2050040002	2,10m X 0,70cm	01/01
2050040003	2,10m X 0,80cm	01/01
2050040004	2,10m X 0,90cm	01/01
2050040005	2,10m X 100cm	01/01

Portas Sanfonadas de PVC BEGE

Puertas sanfonadas de PVC beige



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050050001	2,10m X 0,60cm	01/01
2050050002	2,10m X 0,70cm	01/01
2050050003	2,10m X 0,80cm	01/01
2050050004	2,10m X 0,90cm	01/01
2050050005	2,10m X 100cm	01/01

Portas Sanfonadas de PVC CEREJEIRA

Puertas sanfonadas de PVC cerezo



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050080001	2,10m X 0,60cm	01/01
2050080002	2,10m X 0,70cm	01/01
2050080003	2,10m X 0,80cm	01/01
2050080004	2,10m X 0,90cm	01/01
2050080005	2,10m X 100cm	01/01

Portas Sanfonadas de PVC MOGNO

Puertas sanfonadas de PVC caoba



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050060001	2,10m X 0,60cm	01/01
2050060002	2,10m X 0,70cm	01/01
2050060003	2,10m X 0,80cm	01/01
2050060004	2,10m X 0,90cm	01/01
2050060005	2,10m X 100cm	01/01

Conjunto de Trinco E Contra Trinco

Juego de pestillo y contra pestillo



CÓDIGO	ALT. X LAR.	EMB.
2050521002	BRANCO NEVE	01/01
2050521004	CINZA	01/01
2050521005	BEGE	01/01
2050521006	MOGNO	01/01
2050521008	CEREJEIRA	01/01



Forro de PVC - Branco Gemini

Cielo raso de pvc con gemini y frisos blanco



Código	Lar./Com.	Emb.
2052010600	200MM 6M	10
2051010600	100MM 6M	20
SLIM (6MM)		
2052610600	200MM 6M	12

Forro de PVC - Neve Gemini

Cielo raso de pvc con gemini y frisos nieve



Código	Lar./Com.	Emb.
2052020600	200MM 6M	10
2051020600	100MM 6M	20
SLIM (6MM)		
2052620600	200MM 6M	12

Forro de PVC - Gelo Gemini

Cielo raso de pvc con gemini y frisos hielo



Código	Lar./Com.	Emb.
2052030600	200MM 6M	10
2051030600	100MM 6M	20
SLIM (6MM)		
2052630600	200MM 6M	12

Forro de PVC - Liso Junta Seca - Branco

Cielo raso de pvc con junta seca blanco



Código	Lar./Com.	Emb.
2052510600	200MM 6M	10

Forro de PVC - Liso Junta Seca - Neve

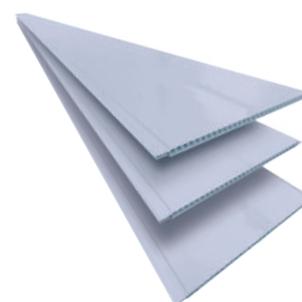
Cielo raso de pvc con junta seca nieve



Código	Lar./Com.	Emb.
2052520600	200MM 6M	10

Forro de PVC - Liso Junta Seca - Gelo

Cielo raso de pvc con junta seca hielo

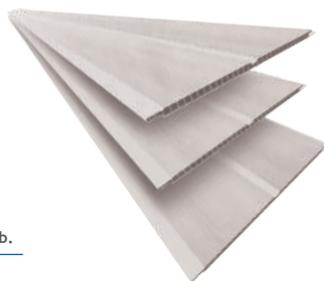


Código	Lar./Com.	Emb.
2052530600	200MM 6M	10



Forro de PVC Madeirado Cinza Gemini

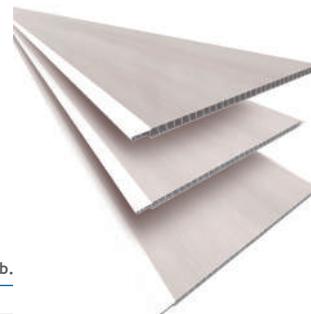
cielo gemini - relieve central Gris



Código	Lar./Com.	Emb.
2052640600	6M - 6MM	12
2053040600	6M - 8MM	10

Forro de PVC Madeirado Cinza junta seca

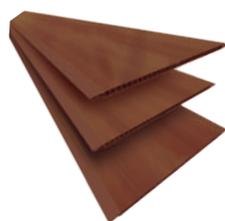
Cielo raso de pvc madeira gris



Código	Lar./Com.	Emb.
2053440600	6M - 8MM	10

Forro de PVC Madeirado Mogno

cielo raso de pvc madeira caoba



Código	Lar./Com.	Emb.
2053460600	200MM 6M	10

Forro de PVC Madeirado Nogueira

Cielo raso de pvc madeira nogal



Código	Lar./Com.	Emb.
2053470600	200MM 6M	10

Forro de PVC Madeirado Cerejeira

cielo raso de pvc madeira cerezo



Código	Lar./Com.	Emb.
2053480600	200MM 6M	10

Forro de PVC Madeirado Gemini Mogno

cielo gemini - relieve central caoba



Código	Lar./Com.	Emb.
2053060600	6M - 8MM	10
2062660600	6M - 6MM	12

Forro de PVC Madeirado Gemini Nogueira

cielo gemini - relieve central nogal



Código	Lar./Com.	Emb.
2053070600	6M - 8MM	10
2062670600	6M - 6MM	12

Forro de PVC Madeirado Gemini Cerejeira

cielo gemini - relieve central cerezo



Código	Lar./Com.	Emb.
2053080600	6M - 8MM	10
2062680600	6M - 6MM	12



Meia Cana Colonial 6M

Media caña colonial 6m



Código	COR	Emb.
2058810600	BRANCO	06
2058820600	NEVE	06
2058830600	GELO	10
2058880600	CEREJEIRA	10
2058870600	NOGUEIRA	10
2058860600	MOGNO	10

Meia Cana - 6M

Media caña estándar 6m



Código	COR	Emb.
2055010600	BRANCO	10
2055020600	NEVE	20
2055030600	GELO	10
2055080600	CEREJEIRA	10
2055070600	NOGUEIRA	10
2055060600	MOGNO	10

Perfil U - 6M

Perfil U - 6M



Código	COR	Emb.
2058010600	BRANCO	10
2058020600	NEVE	20
2058030600	GELO	10
2058080600	CEREJEIRA	10
2058070600	NOGUEIRA	10
2058060600	MOGNO	10

Perfil F - 6M

Perfil F 6M



Código	COR	Emb.
2058510600	BRANCO	10
2058520600	NEVE	10
2058530600	GELO	10
2058580600	CEREJEIRA	10
2058570600	NOGUEIRA	10
2058560600	MOGNO	10

Perfil H - 6M

Perfil H 6M



Código	COR	Emb.
2054010600	BRANCO	10
2054020600	NEVE	10
2054030600	GELO	10
2054080600	CEREJEIRA	10
2054070600	NOGUEIRA	10
2054060600	MOGNO	10

Cantoneira 6M

Ângulo 6M



Código	COR	Emb.
2058710600	BRANCO	10
2058720600	NEVE	20
2058730600	GELO	20
2058780600	CEREJEIRA	10
2058770600	NOGUEIRA	10
2058760600	MOGNO	10

Emenda Flexível 6M

Enmienda flexible 6m



Código	COR	Emb.
2054510600	BRANCO	10
2054520600	NEVE	10
2054530600	GELO	10
2054580600	CEREJEIRA	10
2054570600	NOGUEIRA	10
2054560600	MOGNO	10

Canto Meia cana

Esquina de Meia Cãna



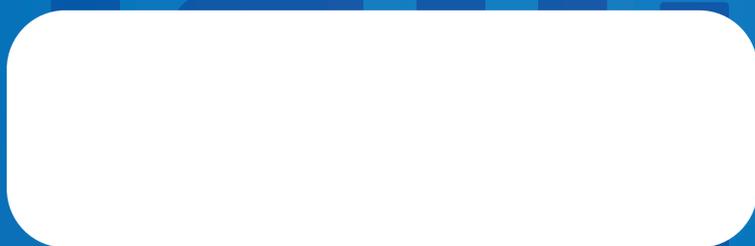
Código	COR	Emb.
25011199	NEVE INTERNO	100
25011207	NEVE EXTERNO	100
25011215	NEVE INTERNO COLONAL	50
25011223	NEVE EXTERNO COLONAL	50

Emenda Meia Cana

enmienda media caña



Código	COR	Emb.
25011230	BRANCO	100
25011231	NEVE	100
25011232	GELO	100
25011237	CEREJEIRA	100
25011236	NOGUEIRA	100
25011235	MOGNO	100



Plastilit

Tubos Conexões Forros Acessórios

www.plastilit.com.br

Sede Administrativa e Fabril

Av. das Américas Nº 1321 - CEP 83820-023 Bairro Eucaliptos | Fazenda Rio Grande | Paraná | Brasil
Fone: +55 41 3060-8049 | marketing@plastilit.com.br



MARGEM - COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

margem.vendas@margemltda.com.br - margemltda@margemltda.com.br

CNPJ: 04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN.1.100.4133253 - INSCR.EST.90.273.869-00

PROPOSTA COMERCIAL

A
Prefeitura Municipal de Mercedes
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
Mercedes - PR
Fone:(45) 3256 - 8000

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 91/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 31/2024
Data de Abertura: dia 07 de junho de 2024 às 08:00 horas

MARGEM COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

Rua Augusto Ziberth, 393 - Bairro Uberaba
CEP 81.560-360 - Curitiba-Paraná
CNPJ:04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN. 1.100.4133252 - INSCR.EST. 90.273.869-00
Telefone (41) 3016-0408 - (41) 3015-0409 - WhastApp (41) 98517-2291
E-mail: margem.vendas@margemltda.com.br
E-mail: margemltda@margemltda.com.br

LOTE 03 – Luvas de correr - Ampla Concorrência

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant.	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total
1	Luva de correr JE PBA 25mm; com anel	PÇ	200	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 1.000,00
2	Luva de correr JE PBA 50mm; com anel	PÇ	100	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
3	Luva de correr JE PBA 60mm (DN50/60); com anel	PÇ	300	ASPERBRAS	R\$ 8,00	R\$ 2.400,00
4	Luva de correr JE PBA 110mm (DN100/110); com anel	PÇ	10	ASPERBRAS	R\$ 35,00	R\$ 350,00
5	Luva de correr; PVC defofo 150mm; com anel	PÇ	50	C&M	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
6	Luva 25mm soldável	PÇ	500	PLASTILIT	R\$ 0,30	R\$ 150,00
7	Luva 32mm soldável	PÇ	150	PLASTILIT	R\$ 0,85	R\$ 127,50
8	Luva 40mm soldável	PÇ	150	PLASTILIT	R\$ 1,70	R\$ 255,00
9	Luva 50mm soldável	PÇ	150	PLASTILIT	R\$ 1,80	R\$ 270,00
10	Luva 60mm soldável	PÇ	150	PLASTILIT	R\$ 6,00	R\$ 900,00
11	Luva de correr 32mm PVC; com anel	PÇ	100	PLASTILIT	R\$ 9,00	R\$ 900,00
12	Luva de correr 40mm PVC; com anel	PÇ	100	PLASTILIT	R\$ 9,50	R\$ 950,00
13	Tubo Aço Galvanizado 4"X6M Parede 3,75MM NBR 5580, 6 metros;	PÇ	45	TUPER	R\$ 830,00	R\$ 37.350,00
14	Luva Galvanizada F/F de 4"	PÇ	45	GIPP	R\$ 95,00	R\$ 4.275,00
TOTAL DA PROPOSTA:						R\$ 52.927,50
#NOME?						

LOTE 06 – Curva e joelho – Exclusivo para ME e EPP

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant.	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total
1	Curva PVC 60 mm	Pç	200	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 2.400,00
2	Curva 90° PVC 25mm	Pç	200	PLASTILIT	R\$ 1,30	R\$ 260,00
3	Curva PVC 32mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$ 3,00	R\$ 300,00
4	Curva PVC 40mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 5,50	R\$ 275,00
5	Curva PVC 50mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 350,00
6	Joelho 90° PVC 25mm	Pç	300	PLASTILIT	R\$ 0,35	R\$ 105,00



MARGEM - COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

margem.vendas@margemltda.com.br - margemltda@margemltda.com.br

CNPJ: 04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN.1.100.4133253 - INSCR. EST.90.273.869-00

7	Joelho 90° PVC 32mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$	1,00	R\$	100,00
8	Joelho 90° PVC 40mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$	1,90	R\$	95,00
9	Joelho 90° PVC 50mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$	2,40	R\$	120,00
10	Joelho 90° PVC 60mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$	5,00	R\$	500,00
11	Joelho PVC 25mm x 3/4 com bucha de latão	Pç	300	PLASTILIT	R\$	3,15	R\$	945,00
12	Joelho PVC 25mm x 1/2 com bucha de latão	Pç	200	PLASTILIT	R\$	3,00	R\$	600,00
13	Joelho 45° PVC 25mm soldável	Pç	50	PLASTILIT	R\$	0,65	R\$	32,50
TOTAL DA PROPOSTA:							R\$	6.082,50
#NOME?								

LOTE 10 – Adesivos plásticos e pasta lubrificante – Exclusivo para ME e EPP								
Item	Descrição do Material	Unid.	Quant.	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total		
1	Adesivo plástico, 850g	Und	150	LEKAT	R\$	27,00	R\$	4.050,00
2	Pasta lubrificante; embalagem com 1kg	Und	80	GIENEX	R\$	17,00	R\$	1.360,00
3	Adesivo plástico, 175 g	Und	50	LEKAT	R\$	7,00	R\$	350,00
TOTAL DA PROPOSTA:							R\$	5.760,00
#NOME?								

Condições Gerais de Fornecimento

Validade da Proposta: 5.9.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Local de Entrega: 5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: junto à sede do SEMAE, localizada na Avenida João XXIII, nº 672, Centro, no Município de Mercedes/PR ou em outro local a ser especificado na Ordem de Compra. - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Condições de Entrega/Prazo: 4.1. A entrega do objeto por parte da contratada, de modo fracionado, deverá se dar no prazo de até 15 (quinze) dias, - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Condições de Pagamento: o pagamento deverá ser realizado no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir do atesto da Nota Fiscal, após comprovado o adimplemento da contratada em todas as suas obrigações, já deduzidas as glosas e notas de débitos, conforme prevê o art. 10 do Decreto Municipal n.º 043, de 24 de março de 2023 - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Todos os preços orçados já estão inclusos despesas, encargos e tributos.

Garantia dos materiais - 12 (Doze) meses - desde que utilizados e armazenados adequadamente.

Dados Bancários

Banco: Bradesco - Agência: 2810 - Conta Corrente: 5320-1

Banco: Itaú - Agência: 3702 - Conta Corrente: 09030-3

PIX CNPJ - Banco Bradesco: 04151335000161

***Declaro ser Empresa de Pequeno Porte.**

***Todas e demais condições - Conforme Edital.**

Curitiba - PR, 07 de junho de 2024.

04.151.335/0001-61

Margem
Comércio de Materiais
Hidráulicos LTDA

Rua Augusto Zibarth, 393
Bairro Uberaba-CEP 81.560-360

CURITIBA- PARANÁ



MARGEM - COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

margem.vendas@margemltda.com.br - margemltda@margemltda.com.br

CNPJ: 04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN.1.100.4133253 - INSCR.EST.90.273.869-00

GEISY FABIOLA
GUERINI
PADOVAN
MACEDO:02965
687912

Assinado digitalmente por GEISY
FABIOLA GUERINI PADOVAN
MACEDO:02965687912
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTII Multipla v5, OU=
02317067000180, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=GEISY FABIOLA GUERINI
PADOVAN MACEDO:02965687912
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.06.20 16:31:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

MARGEM COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

Geisy Fabiola Guerini Padovan Macedo

CPF: 029.656.879-12 / RG 7.693.842-3

Administrador



MARGEM - COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

margem.vendas@margemltda.com.br - margemltda@margemltda.com.br

CNPJ: 04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN.1.100.4133253 - INSCR.EST.90.273.869-00

PROPOSTA COMERCIAL

A
Prefeitura Municipal de Mercedes
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
Mercedes - PR
Fone:(45) 3256 - 8000

PROCESSO LICITATÓRIO N° 91/2024
PREGÃO ELETRÔNICO N° 31/2024
Data de Abertura: dia 20 de junho de 2024 às 08:00 horas

MARGEM COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

Rua Augusto Ziberth, 393 - Bairro Uberaba
CEP 81.560-360 - Curitiba-Paraná
CNPJ:04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN. 1.100.4133252 - INSCR.EST. 90.273.869-00
Telefone (41) 3016-0408 - (41) 3015-0409 - WhastApp (41) 98517-2291
E-mail: margem.vendas@margemltda.com.br
E-mail: margemltda@margemltda.com.br

LOTE 06 – Curva e joelho – Exclusivo para ME e EPP

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant.	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total
1	Curva PVC 60 mm	Pç	200	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 2.400,00
2	Curva 90° PVC 25mm	Pç	200	PLASTILIT	R\$ 1,30	R\$ 260,00
3	Curva PVC 32mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$ 3,00	R\$ 300,00
4	Curva PVC 40mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 5,50	R\$ 275,00
5	Curva PVC 50mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 350,00
6	Joelho 90° PVC 25mm	Pç	300	PLASTILIT	R\$ 0,35	R\$ 105,00
7	Joelho 90° PVC 32mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$ 1,00	R\$ 100,00
8	Joelho 90° PVC 40mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 1,90	R\$ 95,00
9	Joelho 90° PVC 50mm	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 2,40	R\$ 120,00
10	Joelho 90° PVC 60mm	Pç	100	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 500,00
11	Joelho PVC 25mm x 3/4 com bucha de latão	Pç	300	PLASTILIT	R\$ 3,15	R\$ 945,00
12	Joelho PVC 25mm x 1/2 com bucha de latão	Pç	200	PLASTILIT	R\$ 3,00	R\$ 600,00
13	Joelho 45° PVC 25mm soldável	Pç	50	PLASTILIT	R\$ 0,65	R\$ 32,50
TOTAL DA PROPOSTA:						R\$ 6.082,50
seis mil e oitenta e dois reais e cinquenta centavos						

LOTE 10 – Adesivos plásticos e pasta lubrificante – Exclusivo para ME e EPP

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant.	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total
1	Adesivo plástico, 850g	Und	150	LEKAT	R\$ 27,00	R\$ 4.050,00
2	Pasta lubrificante; embalagem com 1kg	Und	80	GIENEX	R\$ 17,00	R\$ 1.360,00
3	Adesivo plástico, 175 g	Und	50	LEKAT	R\$ 7,00	R\$ 350,00
TOTAL DA PROPOSTA:						R\$ 5.760,00
cinco mil, setecentos e sessenta reais						



MARGEM - COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA

margem.vendas@margemltda.com.br - margemltda@margemltda.com.br

CNPJ: 04.151.335/0001-61 - INSCR.MUN.1.100.4133253 - INSCR.EST.90.273.869-00

Condições Gerais de Fornecimento

Validade da Proposta: 5.9.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação. - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Local de Entrega: 5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: junto à sede do SEMAE, localizada na Avenida João XXIII, nº 672, Centro, no Município de Mercedes/PR ou em outro local a ser especificado na Ordem de Compra. - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Condições de Entrega/Prazo: 4.1. A entrega do objeto por parte da contratada, de modo fracionado, deverá se dar no prazo de até 15 (quinze) dias, - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Condições de Pagamento: o pagamento deverá ser realizado no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir do atesto da Nota Fiscal, após comprovado o adimplemento da contratada em todas as suas obrigações, já deduzidas as glosas e notas de débitos, conforme prevê o art. 10 do Decreto Municipal n.º 043, de 24 de março de 2023 - Conforme Edital e a Lei 14133/2021

Todos os preços orçados já estão inclusos despesas, encargos e tributos.

Garantia dos materiais - 12 (Doze) meses - desde que utilizados e armazenados adequadamente.

Dados Bancários

Banco: Bradesco - Agência: 2810 - Conta Corrente: 5320-1

Banco: Itaú - Agência: 3702 - Conta Corrente: 09030-3

PIX CNPJ - Banco Bradesco: 04151335000161

***Declaro ser Empresa de Pequeno Porte.**

***Todas e demais condições - Conforme Edital.**

Curitiba - PR, 20 de junho de 2024.

**GEISY
FABIOLA
GUERINI
PADOVAN
MACEDO:0296
5687912**

Assinado digitalmente por GEISY
FABIOLA GUERINI PADOVAN
MACEDO:02965687912
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
02317067000180, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=GEISY FABIOLA GUERINI
PADOVAN MACEDO:02965687912
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2024.06.20 14:18:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

MARGEM COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS - LTDA
Geisy Fabiola Guerini Padovan Macedo
CPF: 029.656.879-12 / RG 7.693.842-3
Administrador

04.151.335/0001-61
Margem
Comércio de Materiais
Hidráulicos LTDA
Rua Augusto Zibarth, 393
Bairro Uberaba-CEP 81.560-360
CURITIBA- PARANÁ

SANETAM COMERCIO DE TUBOS E CONEXÕES LTDA

CNPJ 24.537.612/0001-86 INSC. EST. 084044187

RUA ALFREDO MERLO 560 – RIO MARINHO – VILA VELHA – ES

EMAIL: vendassanetam@gmail.com TEL: (19) 3673-4582

PROPOSTA DE PREÇOS

MUNICÍPIO DE MERCEDES – PR

SEMAE - Serviço Municipal de Água e Esgoto

Pregão Eletrônico nº 031/2024 - Processo nº 091/2024

LOTE 2

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6	200	pç	Tube JE PBA; barra de 6m; 1ª linha; 60 mm (DN50/60); classe 12	HIDROTAM	R\$ 42,90	R\$ 8.580,00
7	20	pç	Tube JE PBA barra de 6m 1ª linha 110 mm (DN100/110) classe 15	HIDROTAM	R\$ 182,00	R\$ 3.640,00
8	500	pç	Tube JE PBA; barra de 6m; 1ª linha; 60 mm (DN60/50); classe 15	HIDROTAM	R\$ 51,90	R\$ 25.950,00
9	50	pç	Tube JE PBA; barra de 6m; 1ª linha; 60 mm (DN50/60); classe 20	HIDROTAM	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
10	150	pç	Tube PVC Biax; barra de 6m; 1ª linha; 150 mm	AMANCO	R\$ 345,00	R\$ 51.750,00
11	10	pç	Tube PVC PBA JE; barra de 6m; 1ª linha; 85mm; classe 15	HIDROTAM	R\$ 109,00	R\$ 1.090,00
					TOTAL	R\$ 94.510,00

Validade da proposta: 60 dias.

Condições de Pagamento: Conforme o Edital.

Condição de entrega: 15 dias. Frete CIF Mercedes - PR

Garantia: 12 meses.

Declaro, sob as penas da Lei, que o(s) produto(s) ofertado(s) atende(m) plenamente o descritivo bem como as normas técnicas pertinentes.

Declaro de que os preços ofertados correspondem ao do mercado, e que a proposta foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, bem como que não tentei influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, e que o conteúdo da proposta não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado à administração antes da abertura oficial da proposta, tampouco que recebi informações nesse sentido da administração, e que caso haja indícios de que isso não corresponda à verdade, tenho ciência de que poderei ser investigado pelos crimes e infrações cabíveis, inclusive o representante da empresa durante a sessão e eximo a administração pública de qualquer responsabilidade nesse sentido por força do art. 2º II, da Lei 13.874/19.

Declaramos ainda que o representante legal de nossa empresa que assinará o Contrato ou instrumento equivalente é o Sra. Maria Amelia Pelegrini Biscaino portadora do RG nº 9.993.916 e do CPF nº 027.839.958-40 . Data Nasc. 23/12/1963

Email: vendassanetam@gmail.com Tel. (19) 3673-4582

BANCO DO BRASIL AG 2706-5 CC 14.144-5

Vila Velha 20 de junho de 2.024.

MARIA AMELIA
PELEGRINI
BISCAINO:02783995
840

Assinado de forma digital por
MARIA AMELIA PELEGRINI
BISCAINO:02783995840
Dados: 2024.06.20 13:43:29
-03'00'

SANETAM COM. DE TUBOS E CONEX. LTDA-ME
CNPJ nº 24.537.612/0001-86
MARIA AMELIA P. BISCAINO

NOVO AMANCO BIAX PN 12,5. SUPERIORIDADE FÁCIL DE NOTAR.



SISTEMA PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
DE ÁGUA E ESGOTO PRESSURIZADO.



www.amanco.com.br

[f /AmancoBR](https://www.facebook.com/AmancoBR)

[t /amancobrasil](https://www.twitter.com/amancobrasil)

[y /amancobr](https://www.youtube.com/amancobr)

AMANCO BIAx PN 12,5. MELHOR TECNOLOGIA, MAIOR RESISTÊNCIA.

O novo tubo Amanco Biax PN 12,5 é o único fabricado em PVC-O – uma evolução do PVC não plastificado, presente em soluções similares no mercado. Sua tecnologia de produção de biorientação molecular resulta em melhores propriedades físicas e mecânicas.

Isso significa muito mais resistência, durabilidade e economia. Qualidade superior que se comprova em todos os estágios da obra.

Características

Pressão de serviço:

1,25 MPa (PN 12,5), à temperatura de 25 °C.

Diâmetros (DN):

100, 150, 200, 250 e 300 mm. Diâmetro externo equivalente ao de ferro fundido.

Comprimento útil (L):

5,75 m.

Cores:

Branco com listra azul para água (por norma USMA), ou azul (comercializado atualmente) e ocre (esgoto recalque).

Junta elástica:

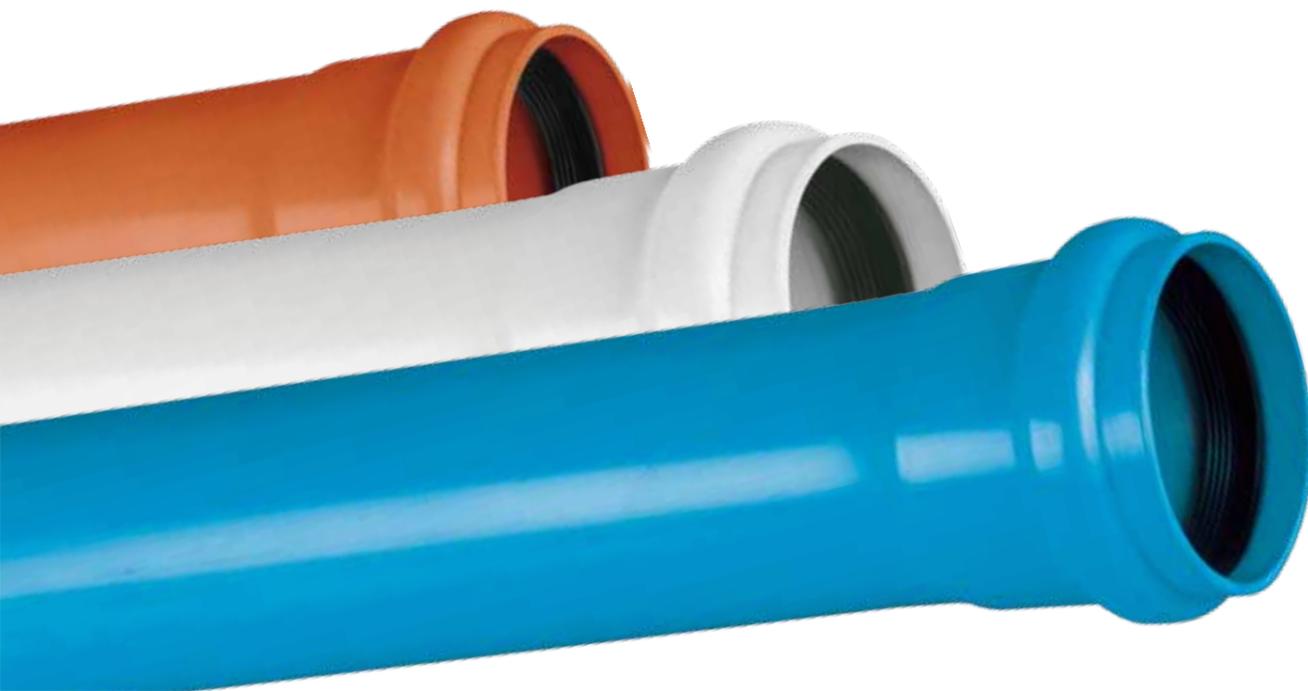
EPDM para água e NBR para esgoto.

Normas:

Atende às normas ISO 16422, SANEPAR EB/USMA/363 e outras normas internas de companhias de saneamento.

Aplicação

Sistema para adução e distribuição de água bruta ou potável e recalque de esgoto.



Vantagens

Mais durável:

Suporta maior pressão hidrostática interna em comparação com demais tubos termoplásticos normalizados, além de não ser atacado por processos de corrosão.

Robusto:

Resistente à fratura frágil e à propagação lenta de fissuras, devido ao processo de orientação molecular, que proporciona ao tubo a formação da parede em camadas.

Fácil de instalar:

Manuseio simples, sem exigir, na maioria dos casos, equipamentos pesados para instalação. Sua leveza

e acoplamento simples resultam em menor custo e maior rapidez de instalação.

Flexibilidade longitudinal:

Devido ao processo de orientação biaxial, o tubo apresenta também ótima resistência.



PVC-O: processo exclusivo de fabricação, em três fases

- **Fase 1:** é extrudado um tubo de PVC-U com sobre-espessura (espessura adicional), denominado preforma;
- **Fase 2:** a preforma é expandida circunferencialmente e longitudinalmente de forma mecânica, com o auxílio de calor. Aqui ocorre a orientação molecular;
- **Fase 3:** são realizados o resfriamento, a medição e corte do comprimento adequado e a abertura da bolsa, na mesma linha de fabricação. Em seguida é acoplada a junta elástica.

Este processo de fabricação aumenta significativamente a resistência mecânica, resistência à tração, a tenacidade (resistência ao impacto e resistência à propagação de fissuras) e a ductibilidade dos tubos.

TABELA TÉCNICA

Descrição do produto	CCB	UR	EAN unitário	EAN embalagem
TUBO BIAx PN 12,5 ADUÇÃO DN 100	20075	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 ADUÇÃO DN 150	20076	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 ADUÇÃO DN 200	20077	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 ADUÇÃO DN 250	20078	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 ADUÇÃO DN 300	20079	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 RECALQUE DN 100	20080	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 RECALQUE DN 150	20081	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 RECALQUE DN 200	20082	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 RECALQUE DN 250	20083	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM
TUBO BIAx PN 12,5 RECALQUE DN 300	20084	PC	7891960828574	S/ EMBALAGEM

**CATÁLOGO DE
TUBOS PVC**

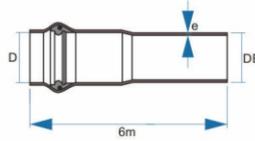


**HIDRO
TAM**

TUBOS E CONEXÕES



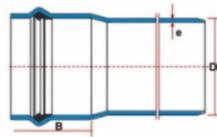
TUBO DE PVC PBA COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA (CONFORME ABNT NBR 5647)



DN/DE (MM)	EXPESSURA-E (MM)	CLASSE DE PRESSÃO
DN50 DE60	2,70	CL 12
	3,30	CL 15
	4,30	CL 20
DN75 DE85	3,90	CL 12
	4,70	CL 15
	6,10	CL 20
DN100 DE110	5,00	CL 12
	6,10	CL 15
	7,80	CL 20



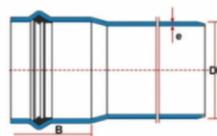
TUBO PVC DEFOFO COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PN10 (CONFORME ABNT NBR 7665)



DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
DN100 / DE118	4,80
DN150 / DE170	6,80
DN200 / DE222	8,90
DN250 / DE274	11,00
DN300 / DE326	13,10

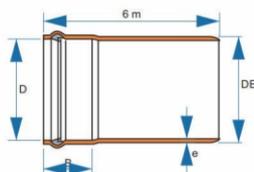


TUBO PVC DEFOFO COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PN16 (CONFORME ABNT NBR 7665)



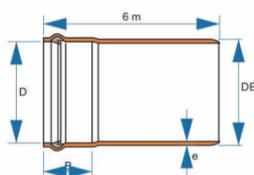
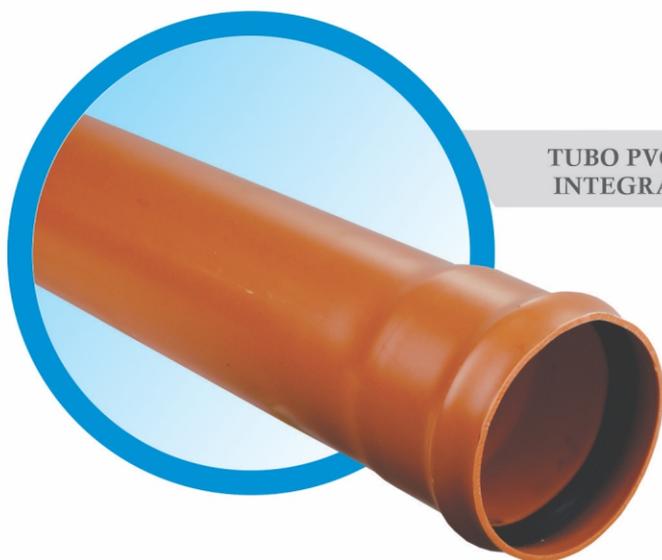
DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
DN100 / DE118	7,40
DN150 / DE170	10,70
DN200 / DE222	13,90
DN250 / DE274	17,20
DN300 / DE326	20,40

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO OCRE COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - PAREDE MACIÇA (CONFORME ABNT NBR 7362-2)



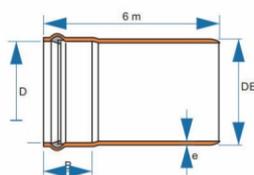
DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
DN100 / DE110	2,50
DN150 / DE160	3,60
DN200 / DE200	4,50
DN250 / DE250	6,10
DN300 / DE315	7,70
DN350 / DE355	8,70
DN400 / DE400	9,80

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO OCRE COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - PRESSURIZADO PN10 (CONFORME ABNT NBR 7665)



DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
DN100 / DE118	4,80
DN150 / DE170	6,80
DN200 / DE222	8,90
DN250 / DE274	11,00
DN300 / DE326	13,10

TUBO PVC COLETOR DE ESGOTO OCRE COM JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - PRESSURIZADO PN16 (CONFORME ABNT NBR 7665)

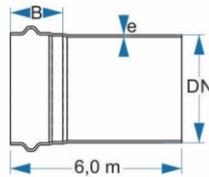


DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
DN100 / DE118	7,40
DN150 / DE170	10,70
DN200 / DE222	13,90
DN250 / DE274	17,20
DN300 / DE326	20,40



TUBOS E CONEXÕES

TUBO PVC PARA ESGOTO SANITÁRIO - SN (SÉRIE NORMAL)
(CONFORME ABNT NBR 5688:1999)



DN/DE (MM)	EXPESSURA (MM)
Dn100 / DE101,6	1,80

A Hidrotam - Tubos e Conexões está há mais de 30 anos na cidade de Tambaú - SP, atendendo clientes de todo o país com produtos de altíssima qualidade, rapidez e confiabilidade, buscando a total satisfação de nossos clientes, funcionários, fornecedores e comunidade com responsabilidade e respeito.



TUBOS E CONEXÕES

(19) 3673-1978 / 3673-4582

 hidrotam_tubos  hidrotam.com.br
vendas@hidrotam.com.br

Rua Antônio Ignácio nº 255 - Jardim Primavera
Tambaú - SP - CEP: 13710-000

A/C

PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES - PR

Pregão Eletrônico: 90031/2024

UASG: 985531

Razão Social: SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA.		CNPJ: 46.344.050/0001-97	
Endereço: Rua Pedro Mess Nº330 Lote D 89.055-440		Cidade	Estado: Blumenau - SC
E-mail: sulagua@sulaguaequipamentos.com.br		Telefone: (47) 3057-3941 /3902	
Inscrição Estadual: 261690752		Inscrição Municipal: 156.479	
Banco	Agência:	Conta:	
756	3069	441.097-1 SICOOB	
Responsável: Cleito Pitz dos Santos		Função	Cargo: Gerente
CPF: 076.992.229-54		RG: SSP - SC - 5917088	

INFORMAÇÕES PARA CONTATO E ENVIOS:

ATAS E CONTRATOS:	atas@sulaguaequipamentos.com.br
EMPENHOS:	empenhos@sulaguaequipamentos.com.br
PROPOSTAS:	propostas@sulaguaequipamentos.com.br

Em atendimento ao orçamento supramencionado, apresentamos nossa proposta de preços:

LOTE 4

Item	Qtde	UN	Material	Marca/Modelo	Preço Unit.	Preço Total
26	2000	Pç	Reparo de registro de pressão; 25mm (CASTELO)	Socel / 891	R\$ 12,75	R\$ 25.500,00
27	2000	Pç	Registro de pressão, soldável; 25 mm; 75mmx60mm (comp x alt) reparo em silicone	Socel / 891	R\$ 12,77	R\$ 25.540,00
28	50	Pç	Registro VS, PVC 25mm	Socel / 901	R\$ 8,50	R\$ 425,00
29	50	Pç	Registro VS, PVC 32mm	Socel / 902	R\$ 16,71	R\$ 835,50
30	50	Pç	Registro VS, PVC 40mm	Socel / 903	R\$ 19,22	R\$ 961,00
31	50	Pç	Registro VS, PVC 50mm	Socel / 904	R\$ 21,02	R\$ 1.051,00
32	50	Pç	Registro VS, PVC 60mm	Socel / 905	R\$ 43,72	R\$ 2.186,00
33	50	Pç	Registro de esfera vazão total 1 ½ polegada galvanizado	Remadi / RMD 0,50	R\$ 152,13	R\$ 7.606,50
34	50	Pç	Registro de esfera vazão total 2 polegadas galvanizado	Remadi / RMD 0,60	R\$ 237,40	R\$ 11.870,00
35	50	Pç	Registro de esfera vazão total ¾ polegada galvanizado	Remadi / RMD 0,25	R\$ 40,44	R\$ 2.022,00
36	1000	Pç	Registro esfera borboleta 25mm x 3/4 com rosca externa	Socel / 994	R\$ 10,79	R\$ 10.790,00
					Total	R\$ 88.787,00

Valor Total: Oitenta e Oito Mil e Setecentos e Oitenta e Sete Reais

Validade da Proposta de Preços: 60 (Sessenta) Dias.

Pagamento: 30 (Trinta) Dias.

Prazo de Entrega: 15 (QUINZE) DIAS

Locais de Entrega:

Garantia: 12 (Doze) Meses.

Frete: Incluso no valor da proposta.

Impostos: Todos inclusos.

2. A SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA. alerta que o serviço de entrega do produto não engloba o transporte de produtos por escadas ou guindastes, em locais que dificultem a entrega ou que possam acarretar danos à mercadoria, salvo instrução acerca destes casos constante no edital.

3. Informamos aos Clientes para se atentarem as dimensões dos produtos. É responsabilidade do Cliente caso o produto tenha dimensões superiores ao local de acesso da entrega, dificultando ou impossibilitando que a mesma seja concluída.

4. Não realizamos entregas em endereço diferente do daquele inerente ao CNPJ de faturamento, conforme legislação vigente. Caso houver diferença entre o endereço de entrega e o do o CNPJ de faturamento, solicitaremos tempestivamente os dados necessários para emissão da NFe de transporte.

Blumenau, 20 de Junho de 2024.



Representante Responsável
Cleito Pitz dos Santos
076.992.229-54

PROPOSTA COMERCIAL

Razão Social da Empresa: TALENTOS D'ÁGUA REPRESENTAÇÃO PROJETOS ASSESSORIA LTDA
CNPJ Nº: 24.419.445/0001-79 **Inscrição Estadual:** 260117315 **Inscrição Municipal:** 157248
Endereço Completo: Rua Carlos Willy Boehm, 292 - Sala 02 – Santo Antônio CEP: 89218-301 – Joinville/SC
Telefone: (47) 3804-4480 **E-mail:** licitacao@talentosdagua.com.br
Banco: Banco do Brasil **Agência:** 3155-0 **Conta Corrente:** 133630-4

DESCRIÇÃO DOS ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL R\$
LOTE 5						
37	Derivação "T"; 60 mm PVC soldável	TIGRE	60	Pç	R\$ 8,95	R\$ 537,00
38	Derivação "T" PP 20 mm PN16 para mangueira PEAD	DONSEN	10,00	Pç	R\$ 6,50	R\$ 65,00
39	Derivação "T" redução 1 ½ x ¾ polegadas galvanizada	KA	15	Pç	R\$ 20,00	R\$ 300,00
40	Derivação "T" redução 2 x ¾ polegadas galvanizada	KA	20	Pç	R\$ 44,75	R\$ 895,00
41	Derivação "T" redução 1 x ¾ polegadas galvanizada	KA	30	Pç	R\$ 15,70	R\$ 471,00
42	Conexão "T" PVC 25mm com redução para 3/4 com bucha de latão	TIGRE	100	Pç	R\$ 4,37	R\$ 437,00
43	Conexão "T" 25mm soldável	TIGRE	300	Pç	R\$ 0,89	R\$ 267,00
44	Conexão "T" 32mm soldável	TIGRE	50	Pç	R\$ 1,69	R\$ 84,50
45	Conexão "T" 40mm soldável	TIGRE	50	Pç	R\$ 3,15	R\$ 157,50
46	Conexão "T" 50mm soldável	TIGRE	50,00	Pç	R\$ 4,53	R\$ 226,50
47	Conexão "T" 60mm soldável	TIGRE	80,00	Pç	R\$ 8,01	R\$ 640,80
48	Conexão 25mm CAP soldável	TIGRE	200	Pç	R\$ 0,34	R\$ 68,00
49	Conexão 32mm CAP soldável	TIGRE	50	Pç	R\$ 0,58	R\$ 29,00
50	Conexão 40mm CAP soldável	TIGRE	30	Pç	R\$ 1,20	R\$ 36,00
51	Conexão 50mm CAP soldável	TIGRE	30	Pç	R\$ 1,50	R\$ 45,00
52	Conexão 60mm CAP soldável	TIGRE	50	Pç	R\$ 3,20	R\$ 160,00
LOTE 8						
73	Colar Tomada Abraçadeira com travas de 60mm x 3/4 "	TIGRE	200	Pç	R\$ 4,65	R\$ 930,00
74	Colar Tomada Abraçadeira com travas de 50mm x 3/4 "	TIGRE	40,00	Pç	R\$ 4,25	R\$ 170,00
75	Colar Tomada Abraçadeira com travas de 40mm x 3/4 "	TIGRE	40,00	Pç	R\$ 3,85	R\$ 154,00
76	Colar Tomada Abraçadeira com travas de 32mm x 3/4 "	TIGRE	40	Pç	R\$ 3,60	R\$ 144,00
LOTE 12						
85	Válvula de retenção de pressão 1 ½ polegadas	REMADI	30	Pç	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00
86	Válvula de retenção de pressão 2 polegadas	REMADI	10	Pç	R\$ 212,00	R\$ 2.120,00
87	Válvula de redução de pressão 1 polegada	EMMETI	20	Pç	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00
88	Válvula de redução de pressão 1 ½ polegadas	EMMETI	30	Pç	R\$ 875,00	R\$ 26.250,00

89	Válvula de redução de pressão 2 polegadas	EMMETI	30	Pç	R\$ 990,00	R\$ 29.700,00
LOTE 13						
90	Adaptador de compressão PP 63 x 2 PN 16; rosca fêmea	DONSEN	50,00	Pç	R\$ 25,73	R\$ 1.286,50
91	União de compressão PP 63mm - PN 16	DONSEN	50,00	Pç	R\$ 38,16	R\$ 1.908,00
92	Adaptador de compressão PP 32mm; rosca macho	DONSEN	50	Pç	R\$ 4,44	R\$ 222,00
93	Adaptador de compressão PP 20 x 3/4 PN 16; rosca fêmea	DONSEN	300	Pç	R\$ 2,50	R\$ 750,00
94	Adaptador de compressão PP 20 x 3/4 PN 16; rosca macho	DONSEN	300	Pç	R\$ 2,30	R\$ 690,00
95	Adaptador PVC 40mm x1 1/4 polegada	TIGRE	50,00	Pç	R\$ 2,00	R\$ 100,00
96	Adaptador pvc 25mm 3/4	TIGRE	100	Pç	R\$ 0,44	R\$ 44,00
97	Adaptador PVC 50mm x 1 1/2	TIGRE	50	Pç	R\$ 1,72	R\$ 86,00
98	Adaptador PVC 60mm x 2 polegada	TIGRE	50	Pç	R\$ 3,01	R\$ 150,50
99	Adaptador PVC 32mm x 1	TIGRE	50	Pç	R\$ 0,77	R\$ 38,50
100	Luva mista 50mm x 1 1/2	TIGRE	100,00	Pç	R\$ 2,56	R\$ 256,00
101	Luva mista 25mm 3/4 com bucha de latão	TIGRE	200,00	Pç	R\$ 3,87	R\$ 774,00
102	Luva mista 32mm x 1 polegada	TIGRE	50	Pç	R\$ 1,25	R\$ 62,50
VALOR TOTAL:						R\$ 81.505,30

O valor total desta Proposta é de R\$ 81.505,30 (Oitenta e um mil, quinhentos e cinco reais, e trinta centavos).

Joinville, 20 de junho de 2024

JOCELI TEREZA
 DA
 SILVA:825478829
 49

Assinado de forma digital
 por JOCELI TEREZA DA
 SILVA:82547882949
 Dados: 2024.06.20
 11:37:28 -03'00'

JOCELI TEREZA DA SILVA

Analista de Licitações

CPF: 825.478.829-49

RG.: 76478.736

Endereço: Rua Carlos Willy Boehm, 292 - Sala 02 – Santo Antônio

CEP: 89218-301 – Joinville/SC

Fone: (47) 99735-5061

