



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 036/2018-PMM
PROCESSO Nº 60.982/2017-PMM
PREGÃO (SRP) Nº 001/2018-CEL/SEVOP/PMM - PRESENCIAL



A PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PMM, pessoa jurídica de direito público, com sede administrativa à Folha 31, Quadra Especial, Lote 01, Nova Marabá, Município de Marabá/PA, inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 05.853.163/0001-30, por intermédio do SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ - SSAM, com sede administrativa no Bairro Nova Marabá, Marabá -PA, neste ato representado pelo Diretor Presidente Sr. MÚCIO EDER ANDALÉCIO, brasileiro, casado, portador da Cédula de Identidade Nº 51111/D-MG-CREA e CPF/MF Nº 445.863.536-00, residente e domiciliado à Rua Araguaia, 472, bairro Belo Horizonte, Marabá/PA, doravante denominada CONTRATANTE, e de outro lado a empresa **NOSSA TERRA MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO**, Fone: (94) 3324-2314, e-mail: jc.horizon@hotmail.com, com sede à Rod. BR 230- Transamazônica, S/N, Km 02, LT. 49/50, bairro Cidade Nova - Marabá/PA, inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 83.927.574/000-37, representada neste ato pelo sócio administrador Sr. **JOÃO CARLOS ALVES DE SOUZA**, Fone: (94) 99155-9853, brasileiro, casado, portador do RG Nº 1993353-PCII/PA e CPF/MF Nº 227.172.422-87, vencedora da licitação em epígrafe resolvem registrar o seguinte:

Objeto: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS, DESTINADO A ATENDER NECESSIDADES DO SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ - SSAM**

COTA RESERVADA

Item	Discriminação	Unid.	Marca	Quant.	Unit.	Total
1	Tubo pvc esgoto 150mm fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	25	108,69	2.717,25
2	Tubo pvc esgoto 100mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	150	42,53	6.379,50
3	Tubo pvc esgoto 50mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	75	25,02	1.876,50
4	Joelho pvc 90º esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	21,26	531,50
5	Joelho pvc 90º esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	4,74	118,50
6	Joelho pvc 90º esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	2,54	63,50
7	Joelho pvc 45º esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	18,32	458,00
8	Joelho pvc 45º esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	4,92	123,00
9	Joelho pvc 45º esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	2,76	69,00
10	Tee pvc esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	34,84	871,00
11	Tee pvc esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	8,34	208,50
12	Tee pvc esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	4,24	106,00
13	Luva união pvc esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	25	20,28	507,00
14	Caps pvc esgoto 150mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	25	13,82	345,50
15	Caps pvc esgoto 100mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	25	4,05	101,25
16	Caps pvc esgoto 50mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	25	1,72	43,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO - SEVOP
Rodovia Transamazônica, Km 5,5, Nova Marabá - Marabá - Pará - CEP: 68.067-765
Prédio da Secretaria de Viação e Obras Públicas - Fone (94) 3322-2243, ramal 21496
E-mail: sevop.licitacao@maraba.pa.gov.br



2

Item	Discriminação	Unid.	Marca	Quant.	Unit.	Total
17	Fita veda rosca 18x25mm, para uso em água quente e fria, cor branca, tipo do material teflon, Composição: 99% a base de resina, politetrafluoretileno PTFE não sinterizado, Espessura mínima: 0,07 mm, Atende às normas: BS 7786; ASTM D 6585 - Tipo I e ABNT 16368, Estado físico: sólido, Temperatura de aplicação: -197° até 260°C, produto não inflamável, baixa reatividade química, suportando líquidos e gases utilizados em instalações industriais, dentre os quais ácidos, bases, lubrificantes combustíveis, gases etc.	pç	Krona	250	4,70	1.175,00
18	Adesivo pvc 850gr produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamável com vapores tóxicos, materiais oxidantes, forte com cloro líquido e oxigênio concentrado, teor de voláteis 86%, estado físico líquido, PH, não aplicável solvente não aquoso.	pç	Krona	25	23,63	590,75
19	Adesivo pvc 75 gr, produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamável com vapores tóxicos, materiais oxidantes, forte com cloro líquido e oxigênio concentrado, teor de voláteis 86%, estado físico líquido, PH, não aplicável solvente não aquoso.	pç	Krona	125	4,82	602,50
20	Adesivo pvc 17g, produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamável com vapores tóxicos, materiais oxidantes, forte com cloro líquido e oxigênio concentrado, teor de voláteis 86%, estado físico líquido, PH, não aplicável solvente não aquoso.	pç	Krona	250	1,96	490,00
21	Registro esfera pvc 110mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	25	326,14	8.153,50
22	Registro esfera pvc 60mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	75	34,84	2.613,00
23	Registro esfera pvc 50mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	75	20,28	1.521,00
24	Registro esfera pvc 25mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	125	9,00	1.125,00
25	Registro esfera pvc 20mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	250	5,72	1.430,00
26	Tubo pvc soldável 110mm, com 6 metros	pç	Fortlev	27,5	227,30	6.250,75
27	Tubo pvc soldável 50mm, com 6 metros	pç	Fortlev	125	43,02	5.377,50
28	Tubo Soldável 32mm, com 6 metros	pç	Fortlev	125	18,65	2.331,25
29	Tubo Soldável 25mm, com 6 metros	pç	Fortlev	200	13,74	2.748,00
30	Tubo Soldável 20mm, com 6 metros	pç	Fortlev	250	9,16	2.290,00
31	Joelho 45° Soldável 20mm / 1/2", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	1,09	272,50
32	Joelho 45° Soldável 32mm / 3/4", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	2,94	735,00
33	Joelho 45° Soldável 25mm / 3/4", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	200	1,14	228,00
34	Joelho 45° Soldável 50mm, na cor marrom norma técnica NBR 5648	pç	Krona	200	5,64	1.128,00
35	Joelho 90° soldável 50mm, Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	5,56	1.390,00
36	Joelho 90° soldável 32mm / 3/4", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	2,64	660,00
37	Joelho 90° soldável 25mm / 3/4", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	1,08	270,00
38	Joelho 90° soldável 20mm / 1/2", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	0,57	142,50
39	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 1/2"x 20mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	200	5,22	1.044,00



Item	Discriminação	Unid.	Marca	Quant.	Unit.	Total
40	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 1/2"x 32mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	200	5,14	1.028,00
41	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 3/4"x 25mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	200	5,63	1.126,00
42	Tê 90° azul soldavel 50mm / 1 1/2", Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	125	13,17	1.646,25
43	Tê 90° Soldável 32mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	75	2,80	210,00
44	Tê 90° Soldável 25mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	250	1,14	285,00
45	Tê 90° Soldável 20mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	125	0,90	112,50
46	Luva de soldavel de 110mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	150	23,63	3.544,50
47	Luva de soldavel de 50mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	250	2,94	735,00
48	Luva de soldavel de 32mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	250	1,08	270,00
49	Luva união soldavel 25mm norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	200	0,81	162,00
50	Luva de soldavel de 20mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	250	0,49	122,50
51	Cap soldável 50mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	75	3,03	227,25
52	Cap soldável 32mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	125	1,16	145,00
53	Cap soldável 25mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	250	0,57	142,50
54	Cap soldável 20mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	250	0,41	102,50
55	Tubo pvc roscavel 2"	pç	Pvc Brazil	150	82,76	12.414,00
56	Tubo pvc roscavel 1 1/2"	pç	Pvc Brazil	225	49,31	11.094,75
57	Tubo pvc roscavel 1 1/4"	pç	Pvc Brazil	125	48,90	6.112,50
58	Tubo pvc roscavel 1"	pç	Pvc Brazil	125	34,35	4.293,75
59	CURVA GALVANIZADA FEMEA 2" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	125	33,45	4.181,25
60	CURVA GALVANIZADA FEMEA 1 1/2" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	150	26,91	4.036,50
61	CURVA GALVANIZADA FEMEA 1 1/4" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	150	19,30	2.895,00
62	LUVA GALVANIZADA 3" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	75	61,17	4.587,75
63	LUVA GALVANIZADA 1 1/4" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	150	13,74	2.061,00
64	LUVA GALVANIZADA 1 1/2" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	250	16,93	4.232,50
65	LUVA GALVANIZADA 2" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	250	21,59	5.397,50



Item	Discriminação	Unid.	Marca	Quant.	Unit.	Total
66	Luva de união galvanizada 3", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	75	136,08	10.206,00
67	Luva de união galvanizada 2", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	125	53,08	6.635,00
68	Luva de união galvanizada 1 1/4", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	200	23,63	4.726,00
69	Luva de união galvanizada 1 1/2", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	250	26,01	6.502,50
70	Luva de Redução Roscável e Soldável PVC 25x20mm ou 3/4"x1/2" cor marrom norma técnica NBR 5648	pç	Krona	125	0,41	51,25
71	Luva Marrom PVC Roscável e Soldável 20mm ou 1/2", norma técnica NBR 5648	pç	Krona	250	0,47	117,50
72	REGISTRO METALICO ESFERA 4" Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	50	599,28	29.964,00
73	REGISTRO METALICO ESFERA 3", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	25	391,07	9.776,75
74	REGISTRO METALICO ESFERA 2", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	150	65,34	9.801,00



Item	Discriminação	Unid.	Marca	Quant.	Unit.	Total
75	REGISTRO METALICO ESFERA 1 1/4", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	150	44,00	6.600,00
76	REGISTRO METALICO ESFERA 1 1/2", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	200	48,90	9.780,00
79	Adaptador Marrom PVC 32mm ou 1", Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648, cor marrom	pç	krona	250	1,06	265,00
80	Nípel Roscável Tigre 3/4", branco, fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, temperatura máxima de trabalho: 20°C	pç	Krona	250	0,64	160,00
81	Nípel Roscável Tigre 1/2", branco, fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, temperatura máxima de trabalho: 20°C	pç	Krona	250	0,38	95,00
82	Adaptador Soldável Com Flange Anel Para Caixa D'água 25mm Marrom	pç	Krona	200	8,01	1.602,00
83	Arco de serra regulavel	pç	Hobby	25	16,87	421,75
TOTAL						224.956,50

COTA PRINCIPAL

Item	Discriminação	Unid	Marca	Quant.	Unit.	Total
1	Tubo pvc esgoto 150mm fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	75	108,69	8.151,75
2	Tubo pvc esgoto 100mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	450	42,53	19.138,50
3	Tubo pvc esgoto 50mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Fortlev	225	25,02	5.629,50
4	Joelho pvc 90° esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	21,26	1.594,50
5	Joelho pvc 90° esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	4,74	355,50
6	Joelho pvc 90° esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	2,54	190,50
7	Joelho pvc 45° esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	18,32	1.374,00
8	Joelho pvc 45° esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	4,92	369,00
9	Joelho pvc 45° esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	2,76	207,00
10	Tee pvc esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	34,84	2.613,00
11	Tee pvc esgoto 100mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	8,34	625,50



Item	Discriminação	Unid	Marca	Quant.	Unit.	Total
12	Tee pvc esgoto 50mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	4,24	318,00
13	Luva união pvc esgoto 150mm, material PVC, norma tecnica NBR 5688	pç	Krona	75	20,28	1.521,00
14	Caps pvc esgoto 150mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	75	13,82	1.036,50
15	Caps pvc esgoto 100mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	75	4,05	303,75
16	Caps pvc esgoto 50mm, fabricados em PVC na cor branca, 6m, Norma Técnica NBR 5688	pç	Krona	75	1,72	129,00
17	Fita veda rosca 18x25m, para uso em água quente e fria, cor branca, tipo do material teflon, Composição: 99% a base de resina, politetrafluoretileno PTFE não sinterizado, Espessura mínima: 0,07 mm, Atende às normas: BS 7786; ASTM D 6585 - Tipo I e ABNT 16368, Estado fisico: sólido, Temperatura de aplicação: -197° até 260°C, produto não inflamável, baixa reatividade química, suportando líquidos e gases utilizados em instalações industriais, dentre os quais ácidos, bases, lubrificantes combustíveis, gases etc.	pç	Krona	750	4,70	3.525,00
18	Adesivo pvc 850gr produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamavel com vapores toxicos, materiais oxidantes, forte com cloro liquido e oxigênio concentrado, teor de volateis 86%, estado fisico liquido, PH, não aplicavel solvente não aquoso.	pç	Krona	75	23,63	1.772,25
19	Adesivo pvc 75 gr, produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamavel com vapores toxicos, materiais oxidantes, forte com cloro liquido e oxigênio concentrado, teor de volateis 86%, estado fisico liquido, PH, não aplicavel solvente não aquoso.	pç	Krona	375	4,82	1.807,50
20	Adesivo pvc 17g, produto a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc, produto inflamavel com vapores toxicos, materiais oxidantes, forte com cloro liquido e oxigênio concentrado, teor de volateis 86%, estado fisico liquido, PH, não aplicavel solvente não aquoso.	pç	Krona	750	1,96	1.470,00
21	Registro esfera pvc 110mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	75	326,14	24.460,50
22	Registro esfera pvc 60mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	225	34,84	7.839,00
23	Registro esfera pvc 50mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	225	20,28	4.563,00
24	Registro esfera pvc 25mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	375	9,00	3.375,00
25	Registro esfera pvc 20mm, na cor Marrom, material plástico tipo PVC, norma técnica NBR 11306.	pç	Viqua	750	5,72	4.290,00
26	Tubo pvc soldavel 110mm, com 6 metros	pç	Fortlev	82,5	227,30	18.752,25
27	Tubo pvc soldavel 50mm, com 6 metros	pç	Fortlev	375	43,02	16.132,50
28	Tubo Soldável 32mm, com 6 metros	pç	Fortlev	375	18,65	6.993,75
29	Tubo Soldável 25mm, com 6 metros	pç	Fortlev	600	13,74	8.244,00
30	Tubo Soldável 20mm, com 6 metros	pç	Fortlev	750	9,16	6.870,00
31	Joelho 45° Soldável 20mm / 1/2", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	1,09	817,50
32	Joelho 45° Soldável 32mm / 3/4", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	2,94	2.205,00
33	Joelho 45° Soldável 25mm / 3/4", na cor marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	600	1,14	684,00



Item	Discriminação	Unid	Marca	Quant.	Unit.	Total
34	Joelho 45° Soldável 50mm, na cor marrom norma técnica NBR 5648	pç	Krona	600	5,64	3.384,00
35	Joelho 90° soldavel 50mm, Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	5,56	4.170,00
36	Joelho 90° soldavel 32mm / 3/4", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	2,64	1.980,00
37	Joelho 90° soldavel 25mm / 3/4", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	1,08	810,00
38	Joelho 90° soldavel 20mm / 1/2", Marrom, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	0,57	427,50
39	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 1/2"x 20mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	600	5,22	3.132,00
40	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 1/2"x 32mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	600	5,14	3.084,00
41	Tê 90° Azul Soldável Com Bucha De Latão 3/4"x 25mm, Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	600	5,63	3.378,00
42	Tê 90° azul soldavel 50mm / 1 1/2", Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648	pç	Krona	375	13,17	4.938,75
43	Tê 90° Soldável 32mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	225	2,80	630,00
44	Tê 90° Soldável 25mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	750	1,14	855,00
45	Tê 90° Soldável 20mm Marrom, matreiral em PVC	pç	Krona	375	0,90	337,50
46	Luva de soldavel de 110mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	450	23,63	10.633,50
47	Luva de soldavel de 50mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	750	2,94	2.205,00
48	Luva de soldavel de 32mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	750	1,08	810,00
49	Luva união soldavel 25mm norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	600	0,81	486,00
50	Luva de soldavel de 20mm, norma tecnica NBR 5648, cor marrom, composição pvc	pç	Krona	750	0,49	367,50
51	Cap soldável 50mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	225	3,03	681,75
52	Cap soldável 32mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	375	1,16	435,00
53	Cap soldável 25mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	750	0,57	427,50
54	Cap soldável 20mm marrom, norma técnica NBR 5648, cor marrom composição pvc	pç	Krona	750	0,41	307,50
55	Tubo pvc roscavel 2"	pç	Pvc Brazil	450	82,76	37.242,00
56	Tubo pvc roscavel 1 1/2"	pç	Pvc Brazil	675	49,31	33.284,25
57	Tubo pvc roscavel 1 1/4"	pç	Pvc Brazil	375	48,90	18.337,50
58	Tubo pvc roscavel 1"	pç	Pvc Brazil	375	34,35	12.881,25
59	CURVA GALVANIZADA FEMEA 2" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	375	33,45	12.543,75
60	CURVA GALVANIZADA FEMEA 1 1/2" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	450	26,91	12.109,50
61	CURVA GALVANIZADA FEMEA 1 1/4" - Pressão de Trabalho (Lbs): Até 120°C: 360 lbs / Até 300°C: 290LBS	pç	M. Tupy	450	19,30	8.685,00
62	LUVA GALVANIZADA 3" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	225	61,17	13.763,25
63	LUVA GALVANIZADA 1 1/4" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	450	13,74	6.183,00



Item	Discriminação	Unid	Marca	Quant.	Unit.	Total
64	LUVA GALVANIZADA 1 1/2" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	750	16,93	12.697,50
65	LUVA GALVANIZADA 2" São produzidas em ferro maleável preto, em conformidade com as normas ABNT NBR 6590, ISO 5922, ISO 49, EN 10242 e EN 1542 ferro Galvanizado, Rosca: Bsp.	pç	M. Tupy	750	21,59	16.192,50
66	Luva de união galvanizada 3", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	225	136,08	30.618,00
67	Luva de união galvanizada 2", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	375	53,08	19.905,00
68	Luva de união galvanizada 1 1/4", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	600	23,63	14.178,00
69	Luva de união galvanizada 1 1/2", Aplicada para a condução de água, gás, vapor, óleo e outras aplicações hidráulicas em geral, que seja produzidas de acordo com especificações técnicas Brasileiras e internacionais, são fabricadas com acabamento galvanizado e classe de pressão de 150 lbf/pol ²	pç	M. Tupy	750	26,01	19.507,50
70	Luva de Redução Roscável e Soldável PVC 25x20mm ou 3/4"x1/2" cor marrom norma técnica NBR 5648	pç	Krona	375	0,41	153,75
71	Luva Marrom PVC Roscável e Soldável 20mm ou 1/2", norma técnica NBR 5648	pç	Krona	750	0,47	352,50
72	REGISTRO METALICO ESFERA 4" Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	150	599,28	89.892,00
73	REGISTRO METALICO ESFERA 3", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	75	391,07	29.330,25
74	REGISTRO METALICO ESFERA 2", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN	pç	Japi	450	65,34	29.403,00

74	REGISTRO METALICO ESFERA 2", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	450	65,34	29.403,00
75	REGISTRO METALICO ESFERA 1 1/4", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	450	44,00	19.800,00
76	REGISTRO METALICO ESFERA 1 1/2", Rosca: ISO 7/1 (DIN 2999), Pressão de trabalho: MOP 5-20, temperatura de trabalho da família gás 1-2-3 de -20 a +60 °C - para gás, de -30 a +120 °C - para água, Corpo em latão UNI EN 12165 CW617N niquelado, esfera em latão UNI EN 12165 CW617N cromado, vedação P.T.F.E. puro, haste em latão UNI EN 12164 CW614N, vedação da haste anéis de borracha HNBR70 amarelo, anel antifricção P.T.F.E, porca em aço zincado, alavanca em aço zincado ou borboleta em alumínio.	pç	Japi	600	48,90	29.340,00
79	Adaptador Marrom PVC 32mm ou 1", Roscável e Soldável, norma técnica NBR 5648, cor marrom	pç	krona	750	1,06	795,00
80	Nípel Roscável Tigre 3/4", branco, fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, temperatura máxima de trabalho: 20°C	pç	Krona	750	0,64	480,00
81	Nípel Roscável Tigre 1/2", branco, fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, temperatura máxima de trabalho: 20°C	pç	Krona	750	0,38	285,00
82	Adaptador Soldável Com Flange Anel Para Caixa D'água 25mm Marrom	pç	Krona	600	8,01	4.806,00
83	Arco de serra regulavel	pç	Hobby	75	16,87	1.265,25
TOTAL						674.869,50

O VALOR GLOBAL DA ARP REGISTRADO: R\$ 899.826,00 (oitocentos e noventa e nove mil, oitocentos e vinte e seis reais).

- 1 Prazo de validade da presente **Ata de Registro de Preços: 12 (doze) meses**, não podendo ser prorrogada.
- 2 O Adjudicatário fica ciente de que não há obrigatoriedade, por parte da Administração, em contratar.
- 3 Conforme a conveniência da Administração será enviada notificação para assinatura de contrato e solicitação de fornecimentos, que deverá ser entregue conforme o PREGÃO PRESENCIAL SRP N° 001/2018-CEL/SEVOP/PMM.
- 4 A detentora da Ata de Registro de Preços que não puder manter o preço registrado, deverá requerer, justificadamente, ao Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preço a retirada do preço registrado antes da formulação do vínculo contratual.
- 5 Uma vez celebrado o Contrato, não caberá, a contratada, desistência do fornecimento do objeto contratado;
- 6 O Adjudicatário deve manter as condições de habilitação durante toda a vigência do presente registro, ciente de que a cada solicitação serão verificadas as certidões relativas àquelas condições.
- 7 A Autarquia SSAM - SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ é o órgão gestor da presente Ata.
- 8 O servidor designado para Gerenciar a Ata de Registro de Preços será o **Sr. Marcos Antonio Moreira**, Diretor de Expansão, lotado na SSAM - SERVIÇO DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE MARABÁ ou outro posteriormente designado pela SSAM;



- 9 As despesas com o pagamento do objeto serão oriundas do Erário Municipal com uso de Dotações Orçamentárias que somente será exigida no ato da formalização do contrato ou outro documento hábil, conforme disposto no artigo 7º §2º do Decreto Municipal 347/2013;
- 10 A presente Ata de Registro de Preços será regida pelo edital do PREGÃO PRESENCIAL (SRP) Nº 001/2018-CEL/SEVOP/PMM, pela Lei Federal nº 10.520/2002 e Decreto 3.555/2000 aplicando-se, subsidiariamente, no que couberem, as disposições da Lei Federal Nº 8.666/1993 e suas alterações, e demais normas regulamentares, em especial o Decreto Municipal Nº 347/2013, bem como, as cláusulas e condições especificadas no instrumento convocatório, incluindo o disposto em seus anexos.
- 11 Apesar das quantidades estimadas e definidas, os pedidos serão feitos ao longo da vigência da ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, de acordo com o interesse da administração pública, não havendo quantidade mínima nem obrigatoriedade de combinação de itens.
- 12 A Ata de Registro de preços, durante sua vigência, somente poderá ser utilizada por órgão ou entidade da Administração que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta e expressa autorização do Gerente da Ata e ainda, com a anuência do diretor Presidente da SSAM, nos termos do artigo 22 do Dec. 7.892/2013.
- 13 E por estarem justos e verdadeiros, firmam o presente instrumento, que vai assinado eletronicamente por meio de Certificado Digital (Assinatura Eletrônica), usando o e-CPF do contratante e o e-CNPJ do contratado (Resolução nº 11.535 e Resolução nº 11.536/TCM, de 2014).

MÚCIO EDER ANDALÉCIO
CNPJ Nº 05.555.362/0001-62
Serviço de Saneamento Ambiental de Marabá
CONTRATANTE

JOÃO CARLOS ALVES DE SOUZA
CPF/MF Nº 227.172.422-87
NOSSA TERRA MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO
CONTRATADA