

Ano VII - Nº 1.094 - 17 de abril de 2020 - www.ibipora.pr.gov.br

Lei Nº 2.643 de 26 de setembro 2013 / Lei Nº 2.705 de 21 julho de 2014

Câmara de Vereadores

ATO Nº 13/2020

VICTOR DIVINO CARRERI – Presidente da Câmara Municipal de Ibiporã, Estado do Paraná, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município e pelo Regimento Interno do Legislativo Municipal,

RESOLVE:

Art. 1° Exonerar a pedido, a partir do dia 16 de abril de 2020, a Sra. KAMILA SANGUANINI COLOMBO, matrícula 1001, do cargo de Provimento em Comissão de Assessor Parlamentar, nível CC-01, lotada no Gabinete do Vereador JOSÉ APARECIDO DE ABREU, na Câmara Municipal de Ibiporã.

Art. 2º Este ATO entra em vigor na data de sua publicação, com efeitos a partir do dia 16 de abril de 2020.

Gabinete da Presidência, aos 15 dias do mês de abril do ano de 2020.

Victor Divino Carreri PRESIDENTE José Aparecido de Abreu 1º SECRETARIO

Departamento de Contabilidade

DECRETO Nº 150 DE 16 ABRIL DE 2020.

Súmula: Abre Crédito Adicional Suplementar e dá outras providências.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais e tendo em vista o disposto na Lei Municipal nº 3036 de 17 de dezembro de 2019.

DECRETA:

Art. 1º - Fica aberto no corrente exercício financeiro, um Crédito Adicional Suplementar no valor de um centavos) destinados ao reforço das dotações orçamentárias abaixo indicadas, constante da tabela explicativa da despesa em vigor:

Lei/Ato nº 2605 - Decreto nº 150/2020 de 16/04/20	020	Escopo	Nº	Ano
Autorização:	2541 Lei ordinária	Lei Orçamentária Anual - LOA	3036	2019
Crédito adicional		Recurso do crédito adicional	Previsto	Realizado
Suplementar		Anulação de Dotações	350.200,00	350.200,00
Suplementar		Excesso de Arrecadação	0,00	230.000,00
Suplementar		Excesso de Arrecadação	230.000,00	0,00
Suplementar		Superávit Financeiro	58.535,81	0,00
Suplementar		Superávit Financeiro	0,00	58.535,81



14 1.03	4 - 10 paginas							
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Anulação	20.000,00			
	9.001	FUNDO MUNIC ASSISTÊNCIA	SOCIAL	Abertura				
08.122.0009.2069		GESTÃO DAS POLÍTICAS DE A	SSISTÊNCIA SOCIAL					
3.3.90.30.00.00		MATERIAL DE CONSUMO						
3305	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Anulação	11.000,00			
	9.001	FUNDO MUNIC ASSISTÊNCIA	SOCIAL	Abertura				
08.128.0009.2070		CAPACITAÇÃO DE PESSOAL D	DA ASSISTÊNCIA SOCIAL					
3.3.90.33.00.00		PASSAGENS E DESPESAS COM	M LOCOMOÇÃO					
3385	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Anulação	200,00			
	9.001	FUNDO MUNIC ASSISTÊNCIA	SOCIAL	Abertura				
08.244.0009.2075		REDE PROTEÇÃO SOCIAL BÁS	SICA					
3.1.90.13.00.00		OBRIGAÇÕES PATRONAIS						
3775	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Acréscimo	200,00			
	9.001	FUNDO MUNIC ASSISTÊNCIA	SOCIAL	Abertura				
08.244.0009.2075		REDE PROTEÇÃO SOCIAL BÁS	SICA					
3.1.90.16.00.00		OUTRAS DESPESAS VARIÁVE	IS - PESSOAL CIVIL					
3785	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Acréscimo	110.000,00			
	9.001	FUNDO MUNIC ASSISTÊNCIA	SOCIAL	Abertura				
08.244.0009.2075		REDE PROTEÇÃO SOCIAL BÁS	SICA					
3.3.90.32.00.00		MATERIAL, BEM OU SERVIÇO) PARA DISTRIBUIÇÃO GRATUITA					
3840	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Anulação	2.500,00			
	9.002	FUNDO MUNIC CRIANÇA E A	DOLESCENTE	Abertura				
08.243.0009.6078		PROGRAMA DE APOIO A CRI	ANÇA E ADOLESCENTE					
3.3.90.14.00.00		DIÁRIAS - CIVIL						
4040	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				
	9	SECRETARIA MUNICIPAL DE A	ASSISTÊNCIA SOCIAL	Anulação	70.000,00			
	9.002	FUNDO MUNIC CRIANÇA E A	DOLESCENTE	Abertura				
08.243.0009.6078		PROGRAMA DE APOIO A CRI	ANÇA E ADOLESCENTE					
3.3.90.30.00.00		MATERIAL DE CONSUMO						
4045	0	Recursos Ordinários (Livres)						
Crédito adicional:		Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações				

Nº 1.094 - 18 páginas



·	1 1.034	- 10 paginas				
		9	SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNC	CIA SOCIAL	Anulação	1.500,00
		9.002	FUNDO MUNIC CRIANÇA E ADOLESCEN	NTE	Abertura	
08.243.0009.6	078		PROGRAMA DE APOIO A CRIANÇA E AI	DOLESCENTE		
3.3.90.33.00	0.00		PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMO	DÇÃO		
4	050	0	Recursos Ordinários (Livres)			
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
		9	SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNC	CIA SOCIAL	Anulação	5.000,00
		9.002	FUNDO MUNIC CRIANÇA E ADOLESCEN	NTE	Abertura	
08.243.0009.6	078		PROGRAMA DE APOIO A CRIANÇA E AI	DOLESCENTE		
3.3.90.40.00	0.00		SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORM	MAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA		
4	070	0	Recursos Ordinários (Livres)			
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	40.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.301.0010.2088	ATENÇÃO BÁSICA			
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
4	900	4942	Bloco de Custeio das Ações e Serviços	Públicos de Saúde - Estado		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	10.500,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.301.0010.2088	ATENÇÃO BÁSICA		Superávit Financeiro Vinculado	
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
	735	4944	Bloco de Custeio das Ações e Serviços	Públicos de Saúde - Emenda Parlamentar		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	230.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.301.0010.2088	ATENÇÃO BÁSICA		Excesso de Arrecadação - Real - Vinculado	
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
	805	4945	·	s Serviços de Atenção Básica em Saúde -		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Excesso de Arrecadação	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Anulação	40.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
			ATENÇÃO BÁSICA OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PE	SCOA ILIBÍDICA		
4	955	3.3.90.39.00.00 4942	·			
Crédito adicional:	955	4942	Bloco de Custeio das Ações e Serviços Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
creato autional.		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	necurso do credito adicional.	Acréscimo	200.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	200.000,00
		10.302.0010.2093	MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE AMBUL	ATORIAL E HOSPITALAR		
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
5	615	494	Bloco de Custeio das Ações e Serviços	Públicos de Saúde		
3		494	E Castelo das Ações e Sel VIÇOS			



Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Anulação	200.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.302.0010.2093	MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE AMBU	JLATORIAL E HOSPITALAR		
		3.3.90.39.00.00	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - P	ESSOA JURÍDICA		
	5670	494	Bloco de Custeio das Ações e Serviço	s Públicos de Saúde		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Anulação de Dotações	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	3.683,25
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.303.0010.2081	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA - ATENO	ção Básica	Superávit Financeiro Vinculado	
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
	7695	498	Assistência Farmacéutica			
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Anulação	3.683,25
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.303.0010.2081	ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA - ATENO	ÇÃO BÁSICA		
		3.3.90.39.00.00	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - P	ESSOA JURÍDICA		
	7700	498	Assistência Farmacéutica			
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	25.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.304.0010.2094	VIGILÂNCIA SANITÁRIA		Superávit Financeiro Vinculado	
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
	6090	494	Bloco de Custeio das Ações e Serviço	s Públicos de Saúde		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Anulação	25.000,00
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.304.0010.2094	VIGILÂNCIA SANITÁRIA			
		3.3.90.39.00.00	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - P	ESSOA JURÍDICA		
	6155	494	Bloco de Custeio das Ações e Serviço	s Públicos de Saúde		
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Acréscimo	19.352,56
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.305.0010.2095	VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA		Superávit Financeiro Vinculado	
		3.3.90.30.00.00	MATERIAL DE CONSUMO			
	7715	497	Vigilância em Saúde			
Crédito adicional:			Suplementar	Recurso do crédito adicional:	Superávit Financeiro	
		10	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		Anulação	19.352,56
		10.001	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		Abertura	
		10.305.0010.2095	VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA			
		3.3.90.39.00.00	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - P	ESSOA JURÍDICA		
	7720	497	Vigilância em Saúde			



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

Art.2º - Este decreto entra em vigor na data de sua publicação.

JOÃO TOLEDO COLONIEZI Prefeito Municipal



RETIFICAÇÃO DO DECRETO Nº 146/2020 - PUBLICADO EM 15/04/2020

DECRETO Nº. 146 DE 14 DE ABRIL DE 2020

<u>SÚMULA:</u> Abre Crédito Adicional Suplementar na quantia de R\$ 4.000,00 (quatro mil reais) para reforço de dotação orçamentária junto à Fundação Cultural de Ibiporã.

O **PREFEITO DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ, ESTADO DO PARANÁ**, no uso de suas atribuições legais e tendo em vista o disposto na Lei Municipal nº. 3.036 de 17 de dezembro de 2019,

DECRETA:

Art. 1º - Fica aberto, no corrente exercício financeiro, um Crédito Adicional Suplementar no valor de R\$ 4.000,00 (quatro mil reais), tendo a seguinte classificação orçamentária:

Lei/Ato nº 71 - De cre	to nº 146/2020 de 14/04/2020	Escopo		N°	Ano		
Autorização: 64 Lei	ordinária	Lei Orçamentária Anu	Lei Orçamentária Anual - LOA				
Crédito adicional	Recurso do crédito adici	ional	Previsto	Re	alizado		
Suplem entar	Superáv it Financeiro		4.000,00	4	.000,00		
Despesa							
01 FUN	IDAÇÃO CULTURAL DE IBIPORÃ		Acréscimo	4	1.000,00		
01.001 DIR	ETORIA EXECUTIVA		Abertura				
13.392.0020.2151 ATI	VIDADES DA DIVISÃO DE ADMINISTRAÇÃO						
3.3.90.39.00.00 OU	TROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA	JURÍDICA					
70 00001 Red	ursos do Tesouro (descentralizado)						
Crédito adicional: Su	plementar	Recurso do crédito adicional:	Superáv it Financeiro				

Art. 2º - Este decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

JOÃO TOLEDO COLONIEZI Prefeito Municipal AGNALDO ADELIO EDUARDO Diretor Presidente da FCI

Rua: Pe. Vitoriano Valente nº 540 - C. Postal, 31 - Fone: (43) 3178-8442 - Fax: (43) 3178-8504 - Ibiporã - PR



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

Departamento de Contratos

EXTRATO DE TERMO DE CREDENCIAMENTO

CREDENCIADORA: Prefeitura Municipal de Ibiporă, ESTADO DO PARANÁ.
CREDENCIADA: LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS IBIPORÃ LTDA.
PROC. ADM. N°. 123/2019– Inexigibilidade N°. 014/2019 – CREDENCIAMENTO N°. 197/2020.
OBJETO: O Termo tem por objeto, o Credenciamento de laboratório para prestação de serviços de exames laboratoriais, constantes na Tabela SUS, para atendimento complementa das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.
VALOR TOTAL: O valor total a ser repassado para empresa corresponderá aos serviços executados pelo estabelecimento credenciado, constantes nos relatórios entregues para a Secretario de Saúde.
PRAZO DE EXECUÇÃO: Conforme o Edital e o Termo de Referência (Anexo XI).
PRAZO DE VIGÊNCIA DO TERMO: 16 de abril de 2021.
FORMA DE PAGAMENTO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal.
DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS
CONTAS: 5330
FUNCIONAIS PROGRAMÁTICAS: 10.001.10.302.0010.2093
DESTINAÇÕES DOS RECURSOS: 494
GESTOR DO TERMO DE CREDENCIAMENTO: Paulo Roberto Zapparoli (Secretaria de Saúde).
DATA DE ASSINATURA DO TERMO: 17 de janeiro de 2020.
IBIPORÃ, 17 de janeiro de 2020
IBIFORA, 17 de janeiro de 2020
EXTRATO DE CONTRATO
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Ibiporã, ESTADO DO PARANÁ.
CONTRATADA: EQUIPLANO SISTEMAS LTDA.

PROC. ADM. N°. 045/2020 **– Dispensa N°.** 016/2020 **– CONTRATO N°.** 196/2020.

Ano 07 Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas

VALOR TOTAL: R\$ 215.002,14 (duzentos e quinze mil, dois reais e quatorze centavos).



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

OBJETO: O Contrato tem por objeto, a contratação emergencial de empresa especializada em software de gestão pública integrada para fornecimento de licenças de uso (locação), manutenção e suporte técnico com pleno atendimento à Lei nº 4.320/64, à Lei de Responsabilidade Fiscal, à NBCASP e às normativas do TCE-PR para atender a Prefeitura Municipal de Ibiporã, o SAMAE (Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto), o IBIPREV (Instituto de Previdência de Ibiporã) e a FCI – Fundação Cultural de Ibiporã,

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 14 de outubro de 2020.	
FORMA DE PAGAMENTO: Em até 30 (trinta) dias após entrega da l	nota fiscal.
DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS	
CONTAS: 6580	
FUNCIONAIS PROGRAMÁTICAS: 15.001.04.126.0015.2123	
DESTINAÇÕES DOS RECURSOS: 000	
GESTORA DO CONTRATO: Janaine de Brito (Tecnologia da Informa	ação)
FISCAL DO CONTRATO: Fábio Luiz Gambarotto (Tecnologia da Infe	ormação)
DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO: 15 de abril de 2020.	
	IBIPORÃ, 15 de abril de 2020.
	Samae
	HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO nº 064/2019
	m fundamento nos Pareceres Jurídicos favoráveis, adequações a Lei Federal nº 10.520/2002 e conforme disposto no Inciso ente processo a(s) empresa(s) vencedora(s) tornando público o resultado a seguir:
TIPO DE LICITAÇÃO:	Pregão Presencial nº 064/2019
OBJETO:	Registro de Preços para eventual aquisição de tubos, conexões e materiais diversos, para desenvolvimento das atividades da área operacional da autarquia
EMPRESAS VENCEDORAS:	MARGEM COMERCIO DE MATERIAIS HIDRULICOS EIRELI EPP - CNPJ: 04.151.335/0001-61.
VALOR UNITÁRIO:	Conforme tabela abaixo.
VALOR TOTAL:	R\$ 148.675,00 (Cento e quarenta e oito mil e seiscentos e setenta e cinco reais)
RECURSOS:	Próprios.
PAGAMENTO:	Em até 20 (vinte) dias posterior a entrega do objeto.
PRAZO DE EXECUÇÃO:	De 30 (trinta) dias, contado a partir da emissão da Requisição de Empenho.



		MERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI EPP	Marca	Modelo	[] Inid	Ouart	IPreco De	Preco total D¢
te Ite	2	Produto ADAPTADOR DE PP COM DIMENSOES: DN 20 X DNR ½" ADAPTADOR, Material: Copollimero de Polipropileno (PP), Características: bolsa para junta mecânica e ponta para junta roscada, Dimensões: DN 20 X DNR ½".	Marca POLIERG	Modelo POLIERG	Unid PC	1.200,00	1,50	Preço total R\$ 1.800,00
		ADAPTADOR para ramais domiciliares e redes de distribuição de água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação						
		na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: uma com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), a extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porcas e extremidades do adaptador) serão do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO						
		228-1, a outra extremidade será do tipo ponta para junta roscada e a rosca deverá atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. O adaptador deverá ser conforme com todas as exigências da última versão das normas técnicas ISO 14236 e da SABESP NTS 179 (itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas. DN 20 X DNR '½".						
13		ADAPTADOR DE PP COM DIMENSOES: DN 20 X DNR ¾" ADAPTADOR, Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: bolsa para junta mecânica e ponta para junta roscada, Dimensões: DN 20 X DNR ¾".	POLIERG	POLIERG	PC	1.000,00	1,50	1.500,00
		ADAPTADOR para ramais domiciliares e redes de distribuição de água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: uma com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), a extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porcas e extremidades do adaptador) serão do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1, a outra extremidade será do tipo ponta para junta roscada e a rosca deverá	1					
		atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união deverá ser conforme com todas as exigências da última versão das normas técnicas ISO 14236 e da SABESP NTS 179 (itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas DN 20 X DNR 3/"						
114		normativas das mesmas. DN 20 X DNR ¾". EXTREMIDADE HIDROMETRO (TUBETE CURTO DNR ½" E PORCA SEXTAVADA DNR ¾") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE CURTO E PORCA SEXTAVADA), Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: porca sextavada bolsa para junta roscada e tubete com ponta para junta roscada, Dimensões: PORCA SEXTAVADA DNR ¾" e TUBETE DNR ½".		POLIERG	PC	5.000,00	2,50	12.500,00
		EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete curto e porca sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813 Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado,	1					
		de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da norma técnica NBR 8194 (ítens pertinentes) e de todas as normas	à					



		14 1.004 - 10 paginas		Miron	C-11-1047			
1	15	EXTREMIDADE HIDRÖMETRO (TUBETE LONGO DNR ¾" E	POLIERG	POLIERG	PC	100,00	4,25	425,00
		PORCA SEXTAVADA DNR 1) EXTREMIDADE HIDRÔMETRO				'	'	'
		(TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA), Material: Copolímero de						
		Polipropileno (PP), Características: porca sextavada bolsa para junta						
		roscada e tubete com ponta para junta roscada, Dimensões: PORCA						
		SEXTAVADA DNR 1" e TUBETE DNR 3/4".						
		EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete longo e porca						
		sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de						
		injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades						
		físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813						
		Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima						
		(PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério						
		da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá						
		apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado						
		(validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado,						
		de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação						
		na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável,						
		atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga						
		de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT						
		NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro						
		e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com						
		a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro						
		deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da norma técnica NBR 8194 (itens pertinentes) e de todas as normas						
		referidas anteriormente e respectivas referências normativas das						
		mesmas, PORCA SEXTAVADA DNR 1" e TUBETE DNR 3/4".						
1	16	EXTREMIDADE HIDROMETRO (TUBETE LONGO DNR ½" E	POLIERG	POLIERG	PC	1.000,00	2,90	2.900,00
		PORCA SEXTAVADA DNR ¾") EXTREMIDADE HIDRÖMETRO						
		(TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA), Material: Copolímero de						
		Polipropileno (PP), Características: porca sextavada bolsa para junta roscada e tubete com ponta para junta roscada, Dimensões: PORCA						
		SEXTAVADA DNR 3/4" e TUBETE DNR 1/2".						
		EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete longo e porca						
		sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de						
		injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813						
		Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima						
		(PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para						
		consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério						
		da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá						
		apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado						
		(validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado,						
		de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável,						
		atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão:						
		bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga						
		de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT						
		NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro						
		e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com						
		a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da						
		norma técnica NBR 8194 (itens pertinentes) e de todas as normas						
		referidas anteriormente e respectivas referências normativas das						
		mesmas, PORCA SEXTAVADA DNR ¾" e TUBETE DNR ½".						
1	17	REGISTRO TIPO T DE PP, COM DIMENSÕES DE 20 X DNR ½". REGISTRO TIPO T, Material: Copolímero de Polipropileno (PP),	POLIERG	POLIERG	PC	3.000,00	11,00	33.000,00
		Características: bolsa para junta mecânica e na derivação bolsa para						
		junta roscada e manopla para acionamento, Dimensões: DE 20 X DNR						
		1/2".						
						1	1	
		REGISTRO 90° (tipo T) para ramais domiciliares, fabricado por					1	
		processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão no mínimo PN 10, a matéria prima (PP) deve						
		apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo						
		humano, conforme prescrito na PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº						
		5/2017 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/						
		fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado				1	1	
		atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório				1	1	
		especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água				1	1	
		potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão					1	
		serão: uma com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO				1	1	
		14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade),				1	1	
		a extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de					1	
		travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de				1	1	
		poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade da união) será do tipo				1	1	
		rosca rápida e conforme com a última versão da norma ISO 228-1, a					1	
		extremidade em derivação será com bolsa para junta roscada, rosca				1	1	
		interna (fêmea) e esta rosca atendendo as exigências da norma da					1	
		ABNT NBR NM ISO 7-1, a extremidade superior do registro contara				1	1	
		com um dispositivo para acionamento tipo manopla, DE 20 X DNR ½".		I				

10

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



	<u> </u>		MIFORA	C-13-1967			
1 19	UNIÃO DE PP DN 20. UNIÃO, Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: bolsas para junta mecânica, Dimensões: DN 20.	POLIERG	POLIERG	PC	300,00	2,00	600,00
	UNIÃO para ramais domiciliares e redes de distribuição de água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: ambas com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), estas extremidades contarão com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade da união) será do tipo rosca rápida e conforme com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união deverá ser conforme com todas as exigências da última versão das normas técnicas ISO 14236 e da SABESP NTS 179 (itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas, DN 20.						
1 20	20. CURVA 45° DE PVC PONTA E BOLSA JUNTA ELASTICA DN 65 (DE 75) CURVA 45°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 65 (DE 75). CURVA DE 45° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências		C&M	PC	10,00	34,00	340,00
1 21	normativas da mesma, DN 65 (DE 75). CURVA 45° DE PVC PONTA E BOLSA JUNTA ELASTICA DN 140 (DE 160) CURVA 45°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 140 (DE 160). CURVA DE 45° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removivel integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências		C&M	PC	5,00	295,00	1.475,00
1 22	normativas da mesma. DN 140 (DE 160) CURVA 90° DE PVC PONTA E BOLA PARA JUNTA ELASTICA DN 180 (DE 200). CURVA 90°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 180 (DE 200). CURVA DE 90° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências		C&M	PC	5,00	590,00	2.950,00
1 23	normativas da mesma, DN 180 (DE 200) CURVA 90° DE PVC PONTA E BOLA PARA JUNTA ELASTICA DN 125 (DE 140), CURVA 90°, Material: PVC Rigido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 125 (DE 140). CURVA DE 90° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rigido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma. DN 125 (DE 140) LUVA DE CORRER BOLSAS PARA JUNTA ELASTICA DN 140 (DE 160). LUVA DE CORRER, Material: PVC Rigido Marrom 6,3, Características: bolsas para junta elástica, Dimensões: DN 140 (DE 160).		C&M	PC PC	5,00	120,00	1.100,00
	LUVA DE CORRER para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricada, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com bolsas para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com os respectivos anéis de vedação, preferivelmente (tais anéis) serão fabricados a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma, DN 140 (DE 160)						

11

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



			on.	d e-18-785			
1 25	LUVA DE CORRER DE BOLSAS PARA JUNTA ELASTICA DN 125 (DE 140) LUVA DE CORRER, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: bolsas para junta elástica, Dimensões: DN 125 (DE 140).	IC&M	C&M	PC	5,00	95,00	475,00
	LUVA DE CORRER para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricada, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com bolsas para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada fornecimento com os respectivos anéis de vedação, preferivelmente (tais anéis) serão fabricados a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma, DN 125 (DE 140)	1					
1 27	REGISTRO DE ESFERA COM ADAPTADOR DE PVC RIGIDO AZUL DNR ¾" X DE 20. REGISTRO DE ESFERA COM ADAPTADOR, Material: PVC Rigido Azul 6,3 e Outros, Características: ponta para junta roscável rosca externa e bolsa para junta mecânica, acionamento por borboleta, Dimensões: DNR 3/4" X DN 20.	POLIERG	POLIERG	PC	400,00	4,45	1.780,00
	REGISTRO DE ESFERA com ADAPTADOR para a execução de ramais prediais conforme com a norma da ABNT NBR 11306 última versão. O conjunto a ser proposto ao SAMAE será monolítico, ou seja, registro e adaptador em uma só peça. O registro de esfera e o adaptador serão fabricados a partir de PVC Rígido 6,3 pigmentado na cor AZUL e por processo de injeção e conformes com a norma da ABNT 5647 Parte 1 (matéria prima partes pertinentes). O obturador do registro terá formato esférico com furo adequado ao diâmetro interno utilizado para a passagem da água. O eixo (haste) e esfera deverão formar um conjunto único (monolítico) e serão fabricados a partir de poliacetal branco (POM) identificados segundo a norma ASTM D3677, os anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera) serão fabricados a partir de borracha nitrílica e serão do tipo O'RING, os batentes laterais da esfera serão fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter cabeça quadrada para a conexão da borboleta, a extremidade do registro deverá ser do tipo ponta com rosca externa (rosca macho) e esta rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a outra extremidade da conexão será o adaptador com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade) e esta extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este dispositivo fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade do adaptador) serão do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão mínima exigida para este tipo de conexão será 1,0 MPa, DNR %" X DE 20.						
1 28	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RIGIDO AZUL, DE 20 REGISTRO DE ESFERA, Material: PVC Rigido Azul 6,3 e Outros, Características: bolsas para junta mecânica, acionamento por borboleta, Dimensões: DE 20. REGISTRO DE ESFERA para a execução de ramais prediais conforme com a norma da ABNT NBR 11306 última versão. O registro de esfera será fabricado a partir de PVC Rígido 6,3 pigmentado na cor AZUL e por processo de injeção e conformes com a norma da ABNT 5647 Parte 1 (matéria prima partes pertinentes). O obturador do registro terá formato esférico com furo adequado ao diâmetro interno utilizado para a passagem da água. O eixo (haste) e esfera deverão formar um conjunto único (monolítico) e serão fabricados a partir de poliacetal branco (POM) identificados segundo a norma ASTM D3677, os anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera) serão fabricados a partir de borracha nitrílica e serão do tipo O'RING, os batentes laterais da esfera serão fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter cabeça quadrada para acionamento com ferramenta especial, as extremidades do registro deverão ser do tipo bolsas para junta mecânica conforme com a norma ISO 14236, para concaão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade) e esta extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este dispositivo fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas dos acoplamentos (porcas e extremidades das juntas mecânicas) serão do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão mínima exigida para este tipo de conexão será 1,0 MPa. DE 20.		POLIERG	PC	2.000,00	5,70	11.400,00

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

29	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RIGIDO AZUL, DNR ½" REGISTRO DE ESFERA, Material: PVC Rígido Marrom 6,3 e Outros, Características: pontas para junta roscável, rosca externa, acionamento	POLIERG	POLIERG	PC	2.000,00	3,45	6.900,00
	por borboleta, Dimensões: DNR ½". REGISTRO DE ESFERA, para a execução de ramais prediais, obturador no formato esférico com furo adequado ao diâmetro da rosca						
	utilizado para a passagem de água, corpo e borboleta de acionamento fabricados, por processo de injeção, a partir de PVC Rigido 6,3 marrom conforme com a norma da ABNT NBR 5647 Parte 1 (matéria prima						
	partes pertinentes) conjunto único (monolítico) de eixo (haste) e esfera fábricados a partir de poliacetal (POM) conforme com a norma ASTM D3677, anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera)						
	fabricados a partir de borracha nitrílica e do tipo O-Ring, batentes laterais da esfera fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter						
	cabeça quadrada para a conexão da borboleta, as extremidades do registro serão do tipo ponta com rosca externa (macho) conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a pressão de trabalho mínima a						
	ser exigida para este registro será 0,75 MPa, o SAMAE não irá aceitar em hipótese alguma registros com bolsas e rosca interna (fêmea), o travamento da borboleta de acionamento na cabeça quadrada do eixo						
	será feito através de encaixe com pressão simplesmente, o SAMAE não irá aceitar em hipótese alguma o travamento da borboleta de acionamento no eixo através de pinos metálicos ou qualquer outro						
	dispositivo metálico ou de outro material. O registro deverá atender a todas as exigências constantes da norma da ABNT NBR 11306 e respectivas referências normativas da mesma e de todas as outras						
	normas técnicas constantes nesta especificação técnica, copiar dimensões normalizadas e respectivas referências normativas da mesma. DNR 3/2"		DOLUEDO	100	1000 00	0.50	700.00
30	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RIGIDO MARROM, DNR 3/4" REGISTRO DE ESFERA, Material: PVC Rígido Marrom 6,3 e Outros, Características: pontas para junta roscável, rosca externa, acionamento por borboleta, Dimensões: DNR 3/4".	POLIERG	POLIERG	PC	200,00	3,50	700,00
	REGISTRO DE ESFERA, para a execução de ramais prediais, obturador no formato esférico com furo adequado ao diâmetro da rosca utilizado para a passagem de água, corpo e borboleta de acionamento						
	fabricados, por processo de injeção, a partir de PVC Rígido 6,3 marrom conforme com a norma da ABNT NBR 5647 Parte 1 (matéria prima partes pertinentes) conjunto único (monolítico) de eixo (haste) e esfera fabricados a partir de poliacetal (POM) conforme com a norma ASTM						
	fabricados a partir de poiscetar (Compo com o eixo e corpo com a esfera) fabricados a partir de borracha nitrílica e do tipo O-Ring, batentes laterais da esfera fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter						
	cabeça quadrada para a conexão da borboleta, as extremidades do registro serão do tipo ponta com rosca externa (macho) conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a pressão de trabalho mínima a						
	ser exigida para este registro será 0,75 MPa, o SAMAE não irá aceitar em hipótese alguma registros com bolsas e rosca interna (fêmea), o travamento da borboleta de acionamento na cabeça quadrada do eixo						
	será feito através de encaixe com pressão simplesmente, o SAMAE não irá aceitar em hipótese alguma o travamento da borboleta de acionamento no eixo através de pinos metálicos ou qualquer outro						
	dispositivo metálico ou de outro material. O registro deverá atender a todas as exigências constantes da norma da ABNT NBR 11306 e respectivas referências normativas da mesma e de todas as outras						
	normas técnicas constantes nesta especificação técnica, copiar dimensões normalizadas e respectivas referências normativas da mesma, DNR 3/4".						
TAL							80.445,00

Ibiporã, 14 de Abril de 2020.

Edivaldo de Paula

Diretor Presidente do SAMAE



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

EXTRATO DE ATA Nº 048/2019

(Ref: PREGÃO Nº 64/2019)

CONTRATANTE: SAMAE - SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO.

CONTRATADO: MARGEM COMÉRCIO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS EIRELI - CNPJ/MF nº 04.151.335/0001-61

OBJETO: Registro de Preços para eventual aquisição de tubos, conexões e materiais diversos, para desenvolvimento das atividades da área

operacional da autarquia
PROCESSO LICITATÓRIO: Pregão Presencial nº 064/2019

VALOR UNITÁRIO / TOTAL: Conforme descrito na tabela abaixo.

RECURSOS: Próprios.

PAGAMENTO: Em até 20 (vinte) dias após a entrega do objeto.

PRAZO DE ENTREGA: Em até 45 (quarenta e cinco) dias após a solicitação do objeto.

PRAZO DE VIGÊNCIA: De 14 de Abril de 2020 a 14 de Abril de 2021.

DATA DA ASSINATURA: 14 de Abril de 2020.

GEM CO	DMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI EPP	Marca	Modela	ll loid	Quart	IDroca De	Droop total Dr
litem 112	Produto IADAPTADOR DE PP COM DIMENSOES: DN 20 X DNR ½"	Marca POLIERG	Modelo IPOLIERG	Unid IPC	Quant 1,200,00	Preço R\$ 11.50	Preço total R\$ 1.800,00
1	ADAPTADOR, Material: Copolímero de Polipropileno (PP),			1	1	1,,	
	Características: bolsa para junta mecânica e ponta para junta roscada,						
	Dimensões: DN 20 X DNR ½".						
	ADAPTADOR para ramais domiciliares e redes de distribuição de						
	água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de						
	polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP)						
	deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para						
	consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério						
	da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado						
	(validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado,						
	de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação						
	na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável,						
	atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão:						
	uma com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236,						
	para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade),						
	a extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de						
	travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de				1		
	poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677,					- 1	
	as roscas do acoplamento (porcas e extremidades do adaptador) serão						
	do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1, a outra extremidade será do tipo ponta para junta roscada e a						
	rosca deverá atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO						
	7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6						
	MPa. O adaptador deverá ser conforme com todas as exigências da						
	última versão das normas técnicas ISO 14236 e da SABESP NTS 179						
	(itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e						
	respectivas referências normativas das mesmas, DN 20 X DNR 1/2".						
13	ADAPTADOR DE PP COM DIMENSOES: DN 20 X DNR 3/4"	POLIERG	POLIERG	PC	1.000,00	1,50	1.500,00
	ADAPTADOR, Material: Copolímero de Polipropileno (PP),						
	Características: bolsa para junta mecânica e ponta para junta roscada, Dimensões: DN 20 X DNR ¾".						
	Differsoes. Div 20 A DivR /4 .						
	ADAPTADOR para ramais domiciliares e redes de distribuição de						
	água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de						
	polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP) deve						
	apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo						
	humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde						
	(seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar						
	na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima						
	um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida						
	competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da						
	conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: uma com bolsa						
	para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a						
	tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), a extremidade para						
	junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras					- 1	
	(no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM)					- 1	
	identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento				1		
	(porcas e extremidades do adaptador) serão do tipo rosca rápida				1		
	e conformes com a última versão da norma ISO 228-1, a outra					- 1	
		I	1		1		
	extremidade será do tipo ponta para junta roscada e a rosca deverá	l			1	1	1
	atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe					1	I
	atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união						
	atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união deverá ser conforme com todas as exigências da última versão das						
	atender às exigências da norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união						

14

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



		14 1.004 To pagmas		MIPORA	C-18-1941			
1	14	EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE CURTO DNR ½" E PORCA SEXTAVADA DNR ½") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE CURTO E PORCA SEXTAVADA), Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: porca sextavada bolsa para junta roscada e tubete com ponta para junta roscada, Dimensões: PORCA SEXTAVADA DNR ½" e TUBETE DNR ½".		POLIERG	PC	5.000,00	2,50	12.500,00
		EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete curto e porca sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813 Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da norma técnica NBR 8194 (itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das						
		mesmas, PORCA SEXTAVADA DNR 3/4" e TUBETE DNR 1/2".						
1	15	EXTREMIDADE HIDROMETRO (TUBETE LONGO DNR %"E PORCA SEXTAVADA DNR 1) EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA), Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: porca sextavada bolsa para junta roscada e tubete com ponta para junta roscada, Dimensões: PORCA SEXTAVADA DNR 1" e TUBETE DNR 3/4".	POLIERG	POLIERG	PC	100,00	4,25	425,00
1	16	EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete longo e porca sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813 Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da norma técnica NBR 8194 (tlens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas. PORCA SEXTAVADA DNR 11 e TUBETE DNR 3/4". EXTREMIDADE HIDROMETRO (TUBETE LONGO DNR ½" E PORCA SEXTAVADA DNR 7.") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO E PORCA SEXTAVADA DNR 3/4") EXTREMIDADE HIDRÔMETRO (TUBETE LONGO DNR 3/4" E TUBETE DNR 3/4") EXEXTENDADA DNR 3/4" E TUBE		POLIERG	PC	1.000,00	2,90	2.900,00
		SEXTAVADA DNR %" e TUBETE DNR ½". EXTREMIDADE HIDRÔMETRO constituída por tubete longo e porca sextavada para ramais domiciliares, fabricados por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP) com propriedades físicas, químicas e mecânicas conforme norma da ABNT NBR 15813 Parte 2 (tópicos pertinentes), classe de pressão PN 10, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: bolsa para junta roscada (com inserto metálico fabricado a partir de liga de latão) na porca sextavada, rosca interna conforme norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, para conexão às roscas externas do hidrômetro e ponta para junta roscada no tubete, rosca externa conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1. A extremidade para hidrômetro deverá ser conforme com todas as exigências da última versão da norma técnica NBR 8194 ((tens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas, PORCA SEXTAVADA DNR ¾" e TUBETE DNR ½".						

15

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



		Nº 1.094 - 18 páginas							
1	17	REGISTRO TIPO T DE PP, COM DIMENSÕES DE 20 X DNR ½". REGISTRO TIPO T, Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: bolsa para junta mecânica e na derivação bolsa para junta roscada e manopla para acionamento, Dimensões: DE 20 X DNR ½".	POLIERG	POLIERG	PC	3.000,00	11,00	33.000,00	
		REGISTRO 90° (tipo T) para ramais domiciliares, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão no mínimo PN 10, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO N° 5/2017 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/ fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água							
		potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: uma com bolsa para junta mecánica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), a extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade da união) será do tipo rosca rápida e conforme com a última versão da norma ISO 228-1, a extremidade em derivação será com bolsa para junta roscada, rosca interna (fêmea) e esta rosca atendendo as exigências da norma da							
		ABNT NBR NM ISO 7-1, a extremidade superior do registro contara com um dispositivo para acionamento tipo manopla, DE 20 X DNR ½".							
1	20	IJNIAO DE PP DN 20. UNIAO, Material: Copolímero de Polipropileno (PP), Características: bolsas para junta mecânica, Dimensões: DN 20. UNIÃO para ramais domiciliares e redes de distribuição de água, fabricado por processo de injeção, a partir de copolímero de polipropileno (PP), classe de pressão PN 16, a matéria prima (PP) deve apresentar inocuidade em relação à qualidade da água para consumo humano, conforme prescrito na Portaria 2914 do Ministério da Saúde (seção IV, artigo 13 - III c), o fornecedor/fabricante deverá apresentar na proposta técnica ao SAMAE certificado atualizado (validade máxima um ano) fornecido por laboratório especializado, de reconhecida competência e idoneidade, atestando a adequação na fabricação da conexão, para uso em contato com água potável, atendendo assim à legislação. As extremidades da conexão serão: ambas com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade), estas extremidades contarão com dispositivo de travamento com garras (no mínimo três) e este fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade da união) será do tipo rosca rápida e conforme com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão exigida para este tipo de conexão serão 1,6 MPa. A união deverá ser conforme com todas as exigências da última versão das normas técnicas ISO 14236 e da SABESP NTS 179 (itens pertinentes) e de todas as normas referidas anteriormente e respectivas referências normativas das mesmas, DN 20.	POLIERG	POLIERG	PC	10,00	34,00	340,00	
1	21	CURVA DE 45° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC RIgido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removivel integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma. DN 65 (DE 75).	C&M	C&M	PC	5,00	295,00	1.475,00	
		160) CURVA 45°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 140 (DE 160). CURVA DE 45° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6.3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removivel integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma, DN 140 (DE 160)							
	22	CURVA 90° DE PVC PONTA E BOLA PARA JUNTA ELASTICA DN 180 (DE 200). CURVA 90°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 180 (DE 200). CURVA DE 90° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removivel integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647777 e respectivas referências normativas da mesma. DN 180 (DE 200)	C&M	C&M	PC	5,00	590,00	2.950,00	

16

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



			ORA	6-18-1			
1 23	CURVA 90° DE PVC PONTA E BOLA PARA JUNTA ELASTICA DN 125 (DE 140) CURVA 90°, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: ponta e bolsa para junta elástica, Dimensões: DN 125 (DE 140). CURVA DE 90° para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricado, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC	C&M	C&M	PC	5,00	220,00	1.100,00
	Rígido Marrom 6,3, extremidades com ponta e bolsa para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com o respectivo anel de vedação, preferivelmente (tal anel) será fabricado a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647/77 erres per 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências						
1 24	normativas da mesma. DN 125 (DE 140) LUVA DE CORRER BOLSAS PARA JUNTA ELASTICA DN 140 (DE 160). LUVA DE CORRER, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: bolsas para junta elástica, Dimensões: DN 140 (DE 160).	C&M	C&M	PC	5,00	120,00	600,00
	LUVA DE CORRER para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricada, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rígido Marrom 6,3, extremidades com bolsas para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com os respectivos anéis de vedação, preferivelmente (tais anéis) serão fabricados a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma, DN 140 (DE 160)						
1 25	LUVA DE CORRER DE BOLSAS PARA JUNTA ELASTICA DN 125 (DE 140) LUVA DE CORRER, Material: PVC Rígido Marrom 6,3, Características: bolsas para junta elástica, Dimensões: DN 125 (DE 140).	C&M	C&M	PC	5,00	95,00	475,00
	LUVA DE CORRER para execução de sistemas de infraestrutura de água fria, fabricada, por processo de conformação, a partir de tubo de PVC Rigido Marrom 6,3 extremidades com bolsas para junta elástica normal ou junta elástica integrada ou junta elástica removível integrada, fornecimento com os respectivos anéis de vedação, preferivelmente (tais anéis) serão fabricados a partir de borracha EPDM ou produto equivalente, classe de pressão da conexão PN 1,0 MPa, conforme com todas as exigências da norma da ABNT NBR 5647 Partes 1 e 2 (partes pertinentes da última versão) e NBR 5647/77 e respectivas referências normativas da mesma, DN 125 (DE 140)						
1 27	REGISTRO DE ESFERA COM ADAPTADOR DE PVC RIGIDO AZUL DNR %" X DE 20. REGISTRO DE ESFERA COM ADAPTADOR, Material: PVC Rígido Azul 6,3 e Outros, Características: ponta para junta roscável rosca externa e bolsa para junta mecânica, acionamento por borboleta, Dimensões: DNR 3/4" X DN 20.	POLIERG	POLIERG	PC	400,00	4,45	1.780,00
	REGISTRO DE ESFERA com ADAPTADOR para a execução de ramais prediais conforme com a norma da ABNT NBR 11306 última versão. O conjunto a ser proposto ao SAMAE será monolítico, ou seja, registro e adaptador em uma só peça. O registro de esfera e o adaptador serão fabricados a partir de PVC Rígido 6,3 pigmentado na cor AZUL e por processo de injeção e conformes com a norma da ABNT 5647 Parte 1 (matéria prima partes pertinentes). O obturador do registro terá formato esférico com furo adequado ao diâmetro interno utilizado para a passagem da água. O eixo (haste) e esfera deverão formar um conjunto único (monolítico) e serão fabricados a partir de poliacetal branco (POM) identificados segundo a norma ASTM D3677, os anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera) serão fabricados a partir de borracha nitrílica e serão do tipo O'RING, os batentes laterais da esfera serão fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter cabeça quadrada para a conexão da borboleta, a extremidade do registro deverá ser do tipo ponta com rosca externa (rosca macho) e esta rosca conforme com a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a outra extremidade da conexão será o adaptador com bolsa para junta mecânica, conforme norma ISO 14236, para conexão a tubos de PEAD (polietileno de alta densidade) e esta extremidade para junta mecânica contará com dispositivo de travamento com qarras (no						
	mínimo três) e este dispositivo fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas do acoplamento (porca e extremidade do adaptador) serão do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão mínima exigida para este tipo de conexão será 1,0 MPa, DNR %* X DE 20.						

Divulgação: sexta-feira 17 de abril de 2020 Nº 1.094 - 18 páginas



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

		Nº 1.094 - 18 páginas		No.	-1144			
1	28	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RÍGIDO AZUL, DE 20 REGISTRO	POLIERG	POLIERG	PC	2.000,00	5,70	11.400,00
		DE ESFERA, Material: PVC Rígido Azul 6,3 e Outros, Características: bolsas para junta mecânica, acionamento por borboleta, Dimensões:						
		DE 20.						
		DECISION DE FOREDA						
		REGISTRO DE ESFERA para a execução de ramais prediais conforme com a norma da ABNT NBR 11306 última versão. O registro de						
		esfera será fabricado a partir de PVC Rígido 6,3 pigmentado na cor						
		AZUL e por processo de injeção e conformes com a norma da ABNT 5647 Parte 1 (matéria prima partes pertinentes). O obturador do						
		registro terá formato esférico com furo adequado ao diâmetro interno						
		utilizado para a passagem da água. O eixo (haste) e esfera deverão						
		formar um conjunto único (monolítico) e serão fabricados a partir de poliacetal branco (POM) identificados segundo a norma ASTM D3677,						
		os anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera) serão						
		fabricados a partir de borracha nitrílica e serão do tipo O'RING, os batentes laterais da esfera serão fabricados a partir de poliuretano, o						
		eixo deverá ter cabeça quadrada para acionamento com ferramenta						
		especial, as extremidades do registro deverão ser do tipo bolsas para junta mecânica conforme com a norma ISO 14236, para conexão a						
		tubos de PEAD (polietileno de alta densidade) e esta extremidade para						
		junta mecânica contará com dispositivo de travamento com garras (no						
		mínimo três) e este dispositivo fabricado a partir de poliacetal branco (POM) identificado segundo a norma ASTM D3677, as roscas dos						
		acoplamentos (porcas e extremidades das juntas mecânicas) serão						
		do tipo rosca rápida e conformes com a última versão da norma ISO 228-1. A classe de pressão mínima exigida para este tipo de conexão						
		será 1,0 MPa. DE 20.				<u> </u>		
1	29	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RÍGIDO AZUL, DNR ½" REGISTRO DE ESFERA, Material: PVC Rígido Marrom 6,3 e Outros,	POLIERG	POLIERG	PC	2.000,00	3,45	6.900,00
		Características: pontas para junta roscável, rosca externa, acionamento						
		por borboleta, Dimensões: DNR 1/2".						
		REGISTRO DE ESFERA, para a execução de ramais prediais,						
		obturador no formato esférico com furo adequado ao diâmetro da rosca						
		utilizado para a passagem de água, corpo e borboleta de acionamento fabricados, por processo de injecão, a partir de PVC Rígido 6,3 marrom						
		conforme com a norma da ABNT NBR 5647 Parte 1 (matéria prima						
		partes pertinentes) conjunto único (monolítico) de eixo (haste) e esfera fabricados a partir de poliacetal (POM) conforme com a norma ASTM						
		D3677, anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera)						
		fabricados a partir de borracha nitrílica e do tipo O-Ring, batentes						
		laterais da esfera fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter cabeca quadrada para a conexão da borboleta, as extremidades do						
		registro serão do tipo ponta com rosca externa (macho) conforme com						
		a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a pressão de trabalho mínima a ser exigida para este registro será 0,75 MPa, o SAMAE não irá aceitar						
		em hipótese alguma registros com bolsas e rosca interna (fêmea), o						
		travamento da borboleta de acionamento na cabeça quadrada do eixo será feito através de encaixe com pressão simplesmente, o SAMAE						
		não irá aceitar em hipótese alguma o travamento da borboleta de						
		acionamento no eixo através de pinos metálicos ou qualquer outro						
		dispositivo metálico ou de outro material. O registro deverá atender a todas as exigências constantes da norma da ABNT NBR 11306 e						
		respectivas referências normativas da mesma e de todas as outras						
		normas técnicas constantes nesta especificação técnica, copiar dimensões normalizadas e respectivas referências normativas da						
		mesma, DNR ½".						
1	30	REGISTRO DE ESFERA, DE PVC RIGIDO MARROM, DNR 3/4" REGISTRO DE ESFERA, Material: PVC Rígido Marrom 6,3 e Outros,	POLIERG	POLIERG	PC	200,00	3,50	700,00
		Características: pontas para junta roscável, rosca externa, acionamento						
		por borboleta, Dimensões: DNR 3/4".						
		REGISTRO DE ESFERA, para a execução de ramais prediais,						
		obturador no formato esférico com furo adequado ao diâmetro da rosca						
		utilizado para a passagem de água, corpo e borboleta de acionamento fabricados, por processo de injecão, a partir de PVC Rígido 6,3 marrom						
		conforme com a norma da ABNT NBR 5647 Parte 1 (matéria prima						
		partes pertinentes) conjunto único (monolítico) de eixo (haste) e esfera fabricados a partir de poliacetal (POM) conforme com a norma ASTM						
		D3677, anéis de vedação (corpo com o eixo e corpo com a esfera)						
		fabricados a partir de borracha nitrílica e do tipo O-Ring, batentes						
		laterais da esfera fabricados a partir de poliuretano, o eixo deverá ter cabeca quadrada para a conexão da borboleta, as extremidades do						
		registro serão do tipo ponta com rosca externa (macho) conforme com						
		a norma da ABNT NBR NM ISO 7-1, a pressão de trabalho mínima a ser exigida para este registro será 0,75 MPa, o SAMAE não irá aceitar						
		em hipótese alguma registros com bolsas e rosca interna (fêmea), o						
		travamento da borboleta de acionamento na cabeça quadrada do eixo será feito através de encaixe com pressão simplesmente, o SAMAE						
		não irá aceitar em hipótese alguma o travamento da borboleta de						
		acionamento no eixo através de pinos metálicos ou qualquer outro						
		dispositivo metálico ou de outro material. O registro deverá atender a todas as exigências constantes da norma da ABNT NBR 11306 e						
		respectivas referências normativas da mesma e de todas as outras						
		normas técnicas constantes nesta especificação técnica, copiar dimensões normalizadas e respectivas referências normativas da						
		mesma, DNR 3/4".						
TOTAL								80.445,00
		,						

EDIVALDO DE PAULADIRETOR PRESIDENTE DO SAMAE



JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRONICO Nº 028/2020

Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços comerciais de campo, essenciais para o SAMAE.

Tipo: Menor Preço por lote.

Data de Abertura: 18/05/2020 às 09:00 horas.

Valor Máximo Estimado: R\$ 439.000,00 (Quatrocentos e Trinta e Nove Mil Reais).

Disponibilidade do Edital: Pelo site <u>www.samaeibi.com.br</u> ou diretamente na sede do SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto - Av. Santos Dumont, 565, Centro, Ibiporã/Pr (De Segunda a Sexta-feira das 08:30 às 11:30 hs e das 13:30 às 16:00 hs).

Informações: Através do telefone (43) 3258 8195 – Setor de Licitações

Ibiporã, 14 de Abril de 2020.

EDIVALDO DE PAULA

DIRETOR PRESIDENTE DO SAMAE

O JORNAL OFICIAL DO MUNICÍPIO DE IBIPORÃ é uma publicação sob a responsabilidade da PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPORÃ (CNPJ 76.244.961/0001-03)

Núcleo de Comunicação Social Chefe do Núcleo : Marlon Dias Pereira Jornalista: Caroline Vicentini Diagramação: Danilo Augusto da Silva Pomin

Contato: (043) 3178 8440 e-mail: atosoficiais@ibipora.pr.gov.br www.ibipora.pr.gov.br/atos-oficiais