



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, ELETRICOS, HIDRÁULICOS E EPI's, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ E SUAS SECRETARIAS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. O presente Termo de Referência tem por objetivo estabelecer os requisitos e especificações, para aquisição de **MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, ELETRICOS, HIDRÁULICOS E EPI's** para eventuais reformas e pequenos reparos e adaptações na estrutura física dos prédios públicos do município de Ipixuna do Pará, visando manter as instalações adequadas a um ambiente seguro e conservado, proporcionando estímulo, saúde e bem estar não somente aos servidores, mas também a toda a comunidade em geral, que utiliza os serviços prestados pela Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará.

2.2. Sendo assim, é necessário que a Prefeitura Municipal tenha disponibilidade de materiais de construções, elétricos, hidráulicos e EPI's a fim de sanar os pequenos reparos necessários à conservação da sua estrutura física e demais prédios públicos.

2.3. O Sistema de Registro de Preços (SRP) é o mais adequado para a aquisição de tais materiais tendo em vista que a Prefeitura Municipal de Ipixuna solicitará os itens na medida em que forem necessários. Outra vantagem nessa aquisição de materiais de construção é a economia de recursos por parte da contratante, considerando que a Administração não precisa gastar com o estoque de materiais.

2.4. A hipótese legal para a utilização do registro de preços é o: Art. 3º da lei 7892/2013 – IV – quando pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela administração.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

3.1. A contratação, objeto deste Termo de Referência, tem amparo legal, integralmente, nas Leis Federais nº 10.520/2002 e nº 8.666/1993 e Lei Complementar nº 123/2006, e demais legislações aplicáveis a este evento e nas condições e exigências descritas no Edital e nas demais prescrições legais aplicáveis ao assunto.

4. DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS

4.1. Especificações dos materiais:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	TOTAL R\$
1	ABRAÇADEIRA CONDULETE PVC 2" PARA 3/4	300,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : altura:1.80cm; largura: 3.10cm</i>				
2	AÇO PARA CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 1/4 CA -50 12M	1200,000	BARRA	0,00
<i>Especificação : Uso indicado para montagem de armadura de aço Produto: Vergalhão Material: Metal Tipo de Material: Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento: 12 m Bitola do Ferro: 12,5 mm</i>				
3	AÇO PARA CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 3/16 CA-50 12M	7800,000	BARRA	0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



*Especificação : Uso Indicado para montagem de armadura de aço
Produto: Vergalhão Material: Metal Tipo de Material: Aço CA-50 Acabamento: Nervurado Comprimento: 12m Bitola do Ferro: 12,5 mm*

4	AÇO PARA CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 3/8 CA-50 12M	1000,000	BARRA	0,00
---	--	----------	-------	------

*Especificação : Uso Indicado para montagem de armadura de aço
Produto: Vergalhão Material: Metal Tipo de Material: Aço CA-50 Acabamento: Nervurado Comprimento: 12m Bitola do Ferro: 12,5 mm*

5	AÇO PARA CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 5/16 CA-50 12M	850,000	BARRA	0,00
---	---	---------	-------	------

*Especificação : Uso Indicado para montagem de armadura de aço
Produto: Vergalhão Material: Metal Tipo de Material: Aço CA-50 Acabamento: Nervurado Comprimento: 12m Bitola do Ferro: 12,5 mm*

6	ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL EM PVC 20MM X 1/2"	400,000	UNIDADE	0,00
---	---	---------	---------	------

Especificação : na cor marrom, diâmetro externo nominal de 20mm com diâmetro de referencia de 1/2 polegada, com bolsa de junta soldável e ponta rosqueada para ser utilizado em instalação predial em águas frias. NBR 5648.

7	ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL EM PVC 25MM X 3/4"	500,000	UNIDADE	0,00
---	---	---------	---------	------

Especificação : formada por tubos e conexões de pvc rígido, na cor marrom, desenvolvida especialmente para a condução de água em temperatura ambiente(20°C).

8	ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL EM PVC 50MM X 1.1/2	50,000	UNIDADE	0,00
---	--	--------	---------	------

Especificação : Desenvolvidas conforme norma ABNT NBR 5648, para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. Os Tubos e Conexões soldáveis são fabricados em PVC, na cor marrom. .

9	ADAPTADOR CURTO DE PVC SOLDÁVEL 60MM X 2	50,000	UNIDADE	0,00
---	--	--------	---------	------

Especificação : Desenvolvidas conforme norma ABNT NBR 5648, para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. Os Tubos e Conexões soldáveis são fabricados em PVC, na cor marrom. .

10	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 20MM X 1/2"	20,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.

11	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 25MM X 3/4"	20,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.

12	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 50MM X 1.1/2"	20,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.

13	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 60MM X 2"	20,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.

14	ARAME FARPADO ROLO 400 METROS	15,000	ROLO	0,00
----	-------------------------------	--------	------	------

Especificação : 350kgf de carga de ruptura; Fios macios e grossos; Farpas entrelaçadas; Galvanização leve; Torção contínua; Espaçamento uniforme entre as farpas. Comprimento: 400m Diâmetro: 2,2mm Distância entre farpas: 51"

15	ARAME GALVANIZADO Nº12	200,000	QUILO	0,00
----	------------------------	---------	-------	------

Especificação : Diâmetro do arame galvanizado: 12 BWG - 2,76 mm Acabamento do arame galvanizado: Zincado Comprimento aproximado por (kg) do arame galvanizado: 21,1m Tipo de aço do arame galvanizado: Aço com baixo teor de carbono.

16	ARAME GALVANIZADO Nº 14	200,000	QUILO	0,00
----	-------------------------	---------	-------	------

Especificação : Diâmetro do arame galvanizado: 12 BWG - 2,10 mm Acabamento do arame galvanizado: Zincado Comprimento aproximado por (kg) do arame galvanizado: 21,1m Tipo de aço do arame galvanizado: Aço com baixo teor de carbono

17	ARAME RECOZIDO Nº 18 BWG	400,000	QUILO	0,00
----	--------------------------	---------	-------	------

Especificação : Modelo: Recozido liso; Bitola: BWG18. Diâmetro Nominal 1,24mm

18	AREIA TIPO FINA	2364,000	METRO CÚ	0,00
----	-----------------	----------	----------	------

Especificação : Lavada, de 1ª qualidade. O material deverá estar livre de impurezas, tais como pedras, tocos, folhas, matéria orgânica, graxa, óleo e quaisquer outros tipos de impurezas que comprometam a qualidade do material entregue e, estar de acordo com as normas técnicas da ABNT/NBR 7214/2012.

19	AREIA TIPO GROSSA LAVADA	2000,000	METRO CÚ	0,00
----	--------------------------	----------	----------	------

Especificação : Lavada, de 1ª qualidade. O material deverá estar livre de impurezas, tais como pedras, tocos, folhas, matéria orgânica, graxa, óleo e quaisquer outros tipos de impurezas que comprometam a qualidade do material entregue e, está de acordo com as normas técnicas da ABNT/NBR 7214/2012.

20	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJOS E LAJOTAS	6300,000	SACO	0,00
----	---	----------	------	------

Especificação : Utilizada em assentamento de revestimento e pisos cerâmico em ambientes internos. Podem ser utilizadas tanto em áreas secas como em áreas molhadas como banheiro e cozinha. Saco de 20kg

21	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO DE PISO E PORCELANATO	3600,000	SACO	0,00
----	---	----------	------	------

Especificação : Composta de cimento portland branco, agregados minerais selecionados e aditivos químicos para proporcionar alta aderência e flexibilidade no assentamento de uma ampla variedade de revestimento. Estar de acordo com NBR 16055, validade de seis meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem. Saco de 20kg



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



22	BATENTE DE MADEIRA PEROBA DO NORTE OU ANGELIM	50,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : Dimensões: 14 X 4,5 X 80cm

23	BÓIA AUTOMÁTICA PARA POÇO ARTESIANO	42,000	UNIDADE	0,00
----	-------------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Isenta de mercúrio, controle por princípio eletromecânico, contato reversível, permite o controle de nível inferior ou superior, fácil instalação, capacidade elétrica de 25A com carga resistiva em 250 V. Capacidade em CV de até 2 CV, temperatura de operação 0°C a 60°C, grau de proteção IP X8, proteção contra choques elétricos, classe II, tipo de interrupção, micro desconexão. Material da bóia: polipropileno PP.

24	BROXA 115MM	150,000	UNIDADE	0,00
----	-------------	---------	---------	------

Especificação : Redonda, cerdas fibra de coco, diâmetro 66mm, altura 28cm, com instrução de limpeza, cabo anatômico de madeira virola de plástico resistente.

25	BROXA 92MM	150,000	UNIDADE	0,00
----	------------	---------	---------	------

Especificação : Redonda, cerdas fibra de coco, diâmetro 66mm, altura 28cm, com instrução de limpeza, cabo anatômico de madeira virola de plástico resistente.

26	CABO FLEXÍVEL 1.50MM	5250,000	METRO	0,00
----	----------------------	----------	-------	------

Especificação : Utilizado em redes de distribuição de energia elétrica, além de instalação internas e fixas: Prediais, residenciais, comerciais e industriais, onde oferece uma ótima segurança contra incêndio. Fios de cobre eletrolítico, seção circular, tempera mole, classe 4 de encordoamento, isolamento a base de composto de pvc, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C.

27	CABO FLEXÍVEL 10.00MM	1000,000	METRO	0,00
----	-----------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalação em circuitos de força de luz, comandos, sinalizações em construções, classe 5 de encordoamento a partir da seção 10mm² (extra flexível), atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF, resistente à propagação de chamas. Produto certificado pelo INMETRO.

28	CABO FLEXÍVEL 16MM	1000,000	METRO	0,00
----	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

29	CABO FLEXÍVEL 2.50MM	5250,000	METRO	0,00
----	----------------------	----------	-------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência:NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

30	CABO FLEXÍVEL 25MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência:NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

31	CABO FLEXÍVEL 35MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência:NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

32	CABO FLEXÍVEL 4,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	----------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência:NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

33	CABO FLEXÍVEL 50MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

34	CABO FLEXÍVEL 6,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	----------------------	----------	-------	------

Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.

35	CABO PP 2 X 2,50MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70°C e para cobertura externa PVC classe térmica 60°C (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquina em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas NBR NM 280- condutores de cabos isolados. NBR 13249- cabos e cordões para tensões até 750V. Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.

36	CABO PP 2 X 4,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70°C e para cobertura externa PVC classe térmica 60°C (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquina em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas NBR NM 280- condutores de cabos isolados. NBR 13249- cabos e cordões para tensões até 750V. Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.

37	CABO PP 2 X 6,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	--------------------	----------	-------	------

Especificação : Fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70°C e para cobertura externa PVC classe térmica 60°C (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquina em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas NBR NM 280- condutores de cabos isolados. NBR 13249- cabos e cordões para tensões até 750V. Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.

38	CABO PP 3 X 10,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----------	---------------------	----------	-------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4, isolamento: Composto termoplástico   base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de opera o no condutor de 70 C em serviço contínuo, 100 C em sobrecarga (não deve superar 100h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500h, durante a vida do cabo) e 160 C em curto-circuito (dura o máxima de um curto-circuito   de 5s). Cobertura:Composto trmopl stico   base de PVC flexível (ST1). Tensão nominal:750V

39	CABO PP 3 X 4,00MM	1000,000	METRO	0,00
----	--------------------	----------	-------	------

Especifica o : Fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4, isolamento: Composto termoplástico   base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de opera o no condutor de 70 C em serviço contínuo, 100 C em sobrecarga (não deve superar 100h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500h, durante a vida do cabo) e 160 C em curto-circuito (dura o máxima de um curto-circuito   de 5s). Cobertura:Composto trmopl stico   base de PVC flexível (ST1). Tensão nominal:750V

40	CABO PP 3 X 6,00MM	1000,000	METRO	0,00
----	--------------------	----------	-------	------

Especifica o : Fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4, isolamento: Composto termoplástico   base de PVC flexível (PVC/F), permitindo uma temperatura máxima de opera o no condutor de 70 C em serviço contínuo, 100 C em sobrecarga (não deve superar 100h, durante 12 meses, consecutivos, nem 500h, durante a vida do cabo) e 160 C em curto-circuito (dura o máxima de um curto-circuito   de 5s). Cobertura:Composto trmopl stico   base de PVC flexível (ST1). Tensão nominal:750V

41	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 20MM	89,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

42	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 25MM	50,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

43	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 30MM	50,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

44	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 35MM	50,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

45	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 40MM	89,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

46	CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 45MM	89,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.

47	CAIXA DE DESCARGA 9 LITROS	89,000	UNIDADE	0,00
----	----------------------------	--------	---------	------

Especifica o : Caixa de descarga em polietileno e engate flexível em PVC, na cor branca, máximo de 9 litros a cada descarga, facilidade de regulagem do volume de água através da torneira bóia. NBR 15491. Especifica o do produto e identifica o do fabricante impressos na embalagem.

48	CAIXA PARA CONDULETE 4X2 COM 1 TOMADA	35,000	UNIDADE	0,00
----	---------------------------------------	--------	---------	------

49	CAL HIDRATADA 20KG COMPOSTO DE CLAC�RIO TIPO CH-III	875,000	SACO	0,00
----	---	---------	------	------

Especifica o : NBR 7175:92, ideal para uso nas argamassas de assentamento e revestimento, oferecendo maior plasticidade   mistura, garantido qualidade e durabilidade às construçoes.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



50	CAL PARA PINTURA BRANCA COM FIXADOR - SACO DE 8KG	7000,000	SACO	0,00
<i>Especificação : Adequada para aplicação em diversas superfícies, principalmente as mais porosas e de elevada aspereza, como: bloco de concreto, argamassa de revestimento, concreto aparente e até em concretos com superfície aspera, possuir propriedades fungicidas e bactericidas, isenta de solventes orgânicos e forma um filme permeável, que permite que a parede respire, evitando o acúmulo de umidade nos ambientes e rendimento aproximado de 60m²</i>				
51	CAP DE PVC SOLDÁVEL 25MM	525,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado de PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, dimensões: A 18,5 x D 25 x D2 30,2 x D3 34,00. NBR 5648/5626.</i>				
52	CAP DE PVC SOLDÁVEL 50MM	175,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado de PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, dimensões: A 31 x D 50 x D2 57,2 x D3 63,00. NBR 5648/5626.</i>				
53	CAP DE PVC SOLDÁVEL 60MM	100,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado de PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a, dimensões: A 36 x D 60 x D2 38,6 x D3 76,00. NBR 5648/5626.</i>				
54	CAP PVC ESGOTO 100MM	175,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Rígido de esgoto 100mm/4", série normal, sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO. Cor branco. A 50mm, D 101,6mm, suporta até 45°C.</i>				
55	CAP PVC ESGOTO 50MM	211,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Rígido de esgoto 50mm/2", série normal, sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO. Cor branco. A 39mm, D 50,7mm, suporta até 45°C.</i>				
56	CHAPA RESINADA 10MM - 2,20 X 1,10	150,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : (Referência: Maderite), chapa resina cola PVC para utilização geral, destinada a situação que exijam mais durabilidade e resistente a intemperes, peso aproximado de 14,2kg</i>				
57	CHUVEIRO (DUCHA) 110V	80,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Tipo comum, tensão elétrica 127V (110V), classe de eficiência energética: D, potência de 5500W, 3 temperaturas, 1 mca de pressão de funcionamento mínima, 40 mcx de pressão de funcionamento máxima, fixação através de cano, disjuntor 50A. Acompanha desviador, 1 jato fixo, material plástico, cor branco, proteção contra choques, compatível com dispositivo DR. Dimensões aproximadas de 13,1 x 15,6 x 13,3cm. Embalagem contendo: mangueira, ducha manual, suporta da ducha manual, manual de instruções.</i>				
58	CHUVEIRO DUCHA 220V	60,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Tipo comum, tensão elétrica 250V (220V), classe de eficiência energética: D, potência de 5500W, 3 temperaturas, 1 mca de pressão de funcionamento mínima, 40 mcx de pressão de funcionamento máxima, fixação através de cano, disjuntor 30A. Acompanha desviador, 1 jato fixo, material plástico, cor branco, proteção contra choques, compatível com dispositivo DR. Dimensões aproximadas de 13,1 x 15,6 x 13,3cm. Embalagem contendo: mangueira, ducha manual, suporta da ducha manual, manual de instruções.</i>				



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



59	CIMENTO CP II E-32 - SACO 50KG	3600,000	SACO	0,00
<i>Especificação : O produto deve ser entregue pelo fornecedor em sacos de papel kraft de 50kg, com mínimo de rendimento médio para contra piso de 4 m2, com 2,5cm de espessura, deve conter no mínimo na sua composição: silicato de cálcio, alumínio e ferro, sulfato de cálcio, filler carbonático e pozolona. Indicado para rebocos, contra piso, concretos convencionais e lajes, secagem rápida, alta resistência. Fabricado de acordo com as NBR 11578/1991.</i>				
60	COLA ADESIVA PARA TUBO DE PVC - BSNAGA 75G	500,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Uso indicado para solda do tubo com a conexão ou tubo com tubo, produto a base de mistura de solventes formadeídos, cetonas e resina PVC, inflamável, com vapores tóxicos. Validade pelo menos 12 meses, temperatura máxima de trabalho-80°C</i>				
61	COLA ADESIVA PARA PVC INCOLOR 175G COM PINCEL	200,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : O Adesivo Plástico Para Pvc é utilizado para união entre tubos e conexões de Pvc através da soldagem a frio. Características: Conteúdo: 175 G Cor: Incolor Material Para Se Utilizar: Pvc</i>				
62	CONDUÍTE CORRUGADO 3/4, LARGURA 50MM	1925,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Espessura 3mm, de fácil instalação, eletroduto de PVC, antichama e flexível, leve, com geometria especial que permite curv-lo para realizar mudanças de direção. Normas de referência NBR 15465 e NBR 5410.</i>				
63	CONDUÍTE LISO 3/4	500,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Eletroduto plástico NBR 14465, em polipropileno, liso, diâmetro nominal de 3/4, aplicação tipo a (uso embutido ou enterrado), calsse de resistência média, antichama.</i>				
64	CONDUÍTE LISO 1"	500,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Eletroduto plástico NBR 14465, em polipropileno, liso, diâmetro nominal de 1, aplicação tipo a (uso embutido ou enterrado), calsse de resistência média, antichama.</i>				
65	CANAleta EM PVC COM ADESIVO DE FIXAÇÃO 2 METROS	120,000	BARRA	0,00
<i>Especificação : Branca, com adesivo dupla face</i>				
66	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 115A - TENSÃO DA BOBINA 110V	24,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Tensão da bobina de 110V</i>				
67	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 115A - TENSÃO DA BOBINA 220V	24,000	UNIDADE	0,00
68	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 16A - TENSÃO BOBINA 220V	24,000	UNIDADE	0,00
69	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 16A - TENSÃO DA BOBINA 110V	24,000	UNIDADE	0,00
70	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 50A - TENSÃO BOBINA 110V	24,000	UNIDADE	0,00
71	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 50A - TENSÃO BOBINA 220V	24,000	UNIDADE	0,00
72	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 80A - TENSÃO BOBINA 110V	24,000	UNIDADE	0,00
73	CONTATOR DE 1ª LINHA, CORRENTE NOMINAL DE 80A - TENSÃO BOBINA 220V	24,000	UNIDADE	0,00
74	CABO ELÉTRICO CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 X 1,00MM	1000,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre nu, tempera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: composto termoplástico à base de policloreto de Vinila (PVC) para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,20mm, normas aplicadas NBR 13249.</i>				



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



75	CABO ELÉTRICO CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 X 1,50MM	1000,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: composto termoplástico à base de policloreto de Vinila (PVC) para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,45mm, normas aplicadas NBR 13249.</i>				
76	CABO ELÉTRICO CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 X 2,50MM	1400,000	METRO	0,00
<i>Especificação : Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos de iluminação e eletrodomésticos. Condutor: cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 5 flexível, isolamento: composto termoplástico à base de policloreto de Vinila (PVC) para temperatura normal de operação no condutor de até 70°C. Número de vias: 2, diâmetro do condutor de 1,87mm, normas aplicadas NBR 13249.</i>				
77	JOELHO 90ºSOLDÁVEL 50MM	150,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução. Normas NBR 5648/5626</i>				
78	JOELHO 90º SOLDÁVEL 25X1/2	261,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Com bucha de latão, na cor azul, tamanho 25x1/2, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.</i>				
79	JOELHO 90º SOLDÁVEL 25X3/4	350,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Com bucha de latão, na cor azul, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.</i>				
80	JOELHO 90ºSOLDÁVEL 25MM	200,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.</i>				
81	JOELHO 90ºSOLDÁVEL 60MM	150,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.</i>				
82	COTOVELO PVC ESGOTO 90X100MM	50,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cotovelo/joelho de PVC rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90º bitola de 100mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.</i>				
83	COTOVELO PVC ESGOTO 90X40MM	50,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cotovelo/joelho de PVC rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90º bitola de 40mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.</i>				
84	COTOVELO PVC ESGOTO 90X50MM	50,000	UNIDADE	0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Cotovelo/joelho de PVC rígido, cor branco, série normal, para esgoto 90º bitola de 50mm, fácil instalação, maior liberdade na elaboração do projeto de esgoto, temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo, superfície interna lisa, com bolsa lisa, visto que elimina restrições geométricas, proporciona economia de material.

85	DISCO DE MAQUITA CORTE SECO TURBO	60,000	UNIDADE	0,00
-----------	-----------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Disco diamantado turbo com alta resistência, indicado para mármore e concreto, úmido e seco. Combina cortes rápidos e ótimo acabamento, para os modelos 4100NH ou similares, com refrigeração a água, proporcionando mais eficiência e melhores resultados.

86	DISJUNTOR UNIPOLAR 30 AMPERES	50,000	UNIDADE	0,00
-----------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.

87	DISJUNTOR UNIPOLAR 40 AMPERES	50,000	UNIDADE	0,00
-----------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.

88	DISJUNTOR UNIPOLAR 50 AMPERES	50,000	UNIDADE	0,00
-----------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.

89	DISJUNTOR UNIPOLAR 60 AMPERES	50,000	UNIDADE	0,00
-----------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.

90	DOBRADIÇA METÁLICA	800,000	UNIDADE	0,00
-----------	--------------------	---------	---------	------

Especificação : Cromada para porta de madeira, tipo dobradiça comum, tipo de material em aço 1010 e aço 1020, acabamento da dobradiça cromado, tamanho 3.1/2, dimensões aproximadas: altura de 90mm, largura de 58mm e espessura de 1,50mm.

91	ENGATE FLEXÍVEL 40CM	86,000	UNIDADE	0,00
-----------	----------------------	--------	---------	------

Especificação : Cor branco, espigão com exclusivo encaixe para o anel de vedação, que evita sua perda durante a instalação, acabamento perfeito e de fácil limpeza, resistente à corrosão

92	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - GALÃO DE 3,6 LITROS	450,000	GALÃO	0,00
-----------	---	---------	-------	------

Especificação : ideal para superfícies que precisam de limpeza com certa frequência, pois facilitam esse processo. Além disso, o acabamento com o esmalte sintético dá uma aparência de película sobre a superfície em que ele foi aplicado. Sendo assim, a recomendação é que seja usado em madeira, metal, ferro ou aço. Cores variadas a escolher pela prefeitura.

93	FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA - COMPLETA	140,000	UNIDADE	0,00
-----------	--	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Modelo: Interna, Indicação de uso: Portas da casa com espessura entre 2,5cm a 4cm. Rosetas: Em inox, maior segurança contra corrosão e oxidação, largura das rosetas: 4,4cm Acabamento: Inox cromado Maçaneta: 9cm de comprimento Máquina: 40mm Acompanha 2 chaves Tráfego leve da maçaneta, mais facilidade para abrir ou fechar a porta, sem fazer esforço algum. Conteúdo na embalagem: Fechadura completa pronta para ser instalada.

94	FECHADURA CROMADA PARA PORTA DE BANHEIRO - ALAVANCA	210,000	UNIDADE	0,00
----	---	---------	---------	------

Especificação : Feito em acabamento de excelente qualidade, trinco reversível para instalação em portas que abram para direita e esquerda, compatível com modelos existentes no mercado, maçaneta em alumínio e espelho em aço inoxidável. Com chave

95	FECHADURA CROMADA PARA PORTA EXTERNA - ALAVANCA	80,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : Feito em acabamento de excelente qualidade, maçaneta em alumínio e espelho em aço inoxidável. Com chave.

96	FECHADURA CROMADA PARA PORTA INTERNA - ALAVANCA	80,000	UNIDADE	0,00
----	---	--------	---------	------

Especificação : Acabamento: Cromado Acompanha Chaves: 2 Acompanha Ficha Técnica: Sim Acompanha Manual de Instalação: Sim Altura: 4,70 cm Garantia do Fornecedor: 12 meses Largura: 4 cm Linha ou Coleção: Contemporânea Material das Chaves: Latão

97	FIO FLEXÍVEL BITOLA 10,00MM	1000,000	METRO	0,00
----	-----------------------------	----------	-------	------

Especificação : Material de cobre e acabamento em PVC

98	FIO FLEXÍVEL BITOLA 2,50MM	1000,000	METRO	0,00
----	----------------------------	----------	-------	------

Especificação : Material de cobre e acabamento em PVC

99	FIO FLEXÍVEL BITOLA 4,00MM	1000,000	METRO	0,00
----	----------------------------	----------	-------	------

Especificação : Material de cobre e acabamento em PVC

100	FIO FLEXÍVEL BITOLA 6,00MM	1000,000	METRO	0,00
-----	----------------------------	----------	-------	------

Especificação : Material de cobre e acabamento em PVC

101	FIO FLEXÍVEL BITOLA 1,50MM	1000,000	METRO	0,00
-----	----------------------------	----------	-------	------

Especificação : Material de cobre e acabamento em PVC

102	FITA ISOLANTE 19MMX20M	425,000	ROLO	0,00
-----	------------------------	---------	------	------

Especificação : Isolação 750V temp. 0 a 90°C, filme PVC com adesivo a base de borracha, filme de PVC que não propaga chamas, estar de acordo com Norma ABNT

103	FITA VEDA ROSCA 3/4X20M	600,000	UNIDADE	0,00
-----	-------------------------	---------	---------	------

Especificação : Vedações de roscas e conexões em tubulações de água fria e quente, vapor, combustível, fluidos e gases em geral.

104	FORRO LAMBRIL MESCLADO COM CEDRINHO	300,000	METRO QU	0,00
-----	-------------------------------------	---------	----------	------

Especificação : de 1ª linha, cor vermelho.

105	FORRO DE PVC COM ENCAIXE -BRANCO	2100,000	METRO QU	0,00
-----	----------------------------------	----------	----------	------

Especificação : Encaixe macho e fêmea, cor branco, tipo rígido, acabamento liso. O PVC têm como principal matéria-prima o Policloreto de Vinila. É o único material plástico que não é totalmente originário do petróleo. Ele contém, em peso, 57% de cloro, um derivado do cloreto de sódio (sal de cozinha), e 43% de eteno, derivado do petróleo.

106	FUSIVEL FACA 100 A 250 AMPERES	25,000	UNIDADE	0,00
-----	--------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Material: metal

107	GRAMPO GALVANIZADO PARA CERCA 13 X 6	30,000	QUILO	0,00
-----	--------------------------------------	--------	-------	------

Especificação : Bitola de 13x6, pacote de 01kg.

108	HIDRÔMETRO MEDIDOR DE ÁGUA UNIJATO 3/4	250,000	UNIDADE	0,00
-----	--	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : APLICAÇÃO:Hidrômetro para aplicações residenciais, especialmente utilizado pelo segmento de individualização de água em condomínios verticais ou horizontais, sendo a melhor relação de custo x benefício para medição do consumo de água conforme normas ABNT NBR 8194 e portaria 246/200 do INMETRO. Hidrômetro com corpo em material plástico composite de alta resistência, em sintonia com a tendência econômica e ecológica do mercado de fabricação de hidrômetros, onde todos os componentes em contato com a água não afetam a potabilidade, garantindo a qualidade da água fornecida. Relojoaria policarbonato 45º, com conexões e guarniçãoMEDIDAS:Comprimento 115mm

109	INTERRUPTOR PARALELO 01 TECLA 4X2	30,000	UNIDADE	0,00
-----	-----------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Cor branco, uso indicado para ligar/desligar circuito de lâmpadas de um único ponto. Corrente elétrica 10A, posição da tecla: vertical/horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance com aditivo anti UV e anti poeira.

110	INTERRUPTOR PARARELO 02 TECLAS 4X2	226,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Cor branco, uso indicado para ligar/desligar circuito de lâmpadas de um único ponto. Corrente elétrica 10A, posição da tecla: vertical/horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance com aditivo anti UV e anti poeira. Contatos de liga de prata 90% e níquel.

111	INTERRUPTOR PARALELO 03 TECLAS 4X2	226,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Cor branco, uso indicado para ligar/desligar circuito de lâmpadas de um único ponto. Corrente elétrica 10A, posição da tecla: vertical/horizontal. Acabamento termoplástico de alta performance com aditivo anti UV e anti poeira.

112	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 105W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	---	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

113	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 25W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

114	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 25W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

115	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 30W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 30W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

117	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 59W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

118	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 65W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

119	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 65W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
-----	--	----------	---------	------

Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



120	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 85W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
121	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 85W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
122	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 34W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
123	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 34W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
124	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 46W 127V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
125	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 46W 220V ESPIRAL	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>				
126	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10 20W	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, funciona com reator convencional, eletromagnético de partida rápida e eletrônico (universal), distribui com mais uniformidade a luz. Produto com grande eficiência energética. Registro no INMETRO.</i>				
127	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10 40W	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, 6400 ks, funciona com reator convencional, eletromagnético de partida rápida e eletrônico (universal), distribui com mais uniformidade a luz. Produto com grande eficiência energética. Registro no INMETRO.</i>				
128	LÂMPADA LED TUBULAR T8 20W BIVOLT	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Luz branca, funciona com reator convencional, eletromagnético de partida rápida e eletrônico (universal), distribui com mais uniformidade a luz. Produto com grande eficiência energética. Registro no INMETRO. 120cm</i>				
129	LÂMPADA MISTA 250W 220V	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Fluxo luminoso 5100, base E27, bulbo ED90 Registro no INMETRO.</i>				
130	LÂMPADA MISTA 500W 200V	1000,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Fluxo luminoso 12.000, base E40, bulbo ED120. Registro no INMETRO.</i>				
131	LIMA CHATA	60,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Lima tipo sem cabo, chata bastarda 8 polegadas, para afiação de enxadas. Produzida em aço carbono (DIN 130 cr2) de altíssima qualidade, ponta levemente afinada, medindo aproximadamente: comprimento 20cm, largura 1,8cm, espessura 2,5mm</i>				
132	LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL 25MM	100,000	UNIDADE	0,00
<i>Especificação : Cor marrom, fabricado em PVC, cloreto de polivilina, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.</i>				
133	LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL 60MM	100,000	UNIDADE	0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Cor marrom, fabricado em PVC, cloreto de polivilina, facilidade na instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais. Vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a NBR 5648/5626.

134	LUVA DE CORRER ESGOTO 100MM	40,000	UNIDADE	0,00
------------	------------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Na cor branca, fabricado em PVC rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalação de esgoto e ventilação, juntas que aceitam o sistema soldável, com adesivo plástico ou elástico, com anel de vedação, superfície interna lisa. NBR 5688/8160.

135	LUVA DE PVC SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X3/4MM AZUL	80,000	UNIDADE	0,00
------------	--	--------	---------	------

Especificação : A Luva Soldável e com Bucha de Latão é aplicada em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos. A principal vantagem do sistema é a rapidez na execução das juntas soldáveis. Para a execução desta junta, deve-se utilizar o Adesivo Plástico ou o Adesivo Plástico Extra Forte. Linha: Soldável - Modelo: Água Fria - Referência:10414Cor: Azul Especificações - Fabricados de acordo com a NB 5648Aplicação: Sistemas prediais de água fria - Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750k - PA, com junta soldável Requisitos. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 k - Pa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²) Dimensões - Bitola: 25 x 3/4" Comprimento: 39 mm Peso: 0,030 Kg.

136	LUVA PVC ESGOTO 100MM	175,000	UNIDADE	0,00
------------	------------------------------	---------	---------	------

Especificação : PVC rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 8,50cm, largura 11,50cm e comp. 8,40cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática e fácil manuseio.

137	LUVA PVC ESGOTO 40MM	175,000	UNIDADE	0,00
------------	-----------------------------	---------	---------	------

Especificação : PVC rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 3,40cm, largura 4,10cm e comp. 4,00cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática e fácil manuseio.

138	LUVA PVC ESGOTO 50MM	175,000	UNIDADE	0,00
------------	-----------------------------	---------	---------	------

Especificação : PVC rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 6,00cm, largura 5,50cm e comp. 5,50cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática instalação e fácil manuseio.

139	LUVA PVC SOLDÁVEL 20MM	70,000	UNIDADE	0,00
------------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a

140	LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM	275,000	UNIDADE	0,00
------------	-------------------------------	---------	---------	------

Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a

141	LUVA PVC SOLDÁVEL 32MM	70,000	UNIDADE	0,00
------------	-------------------------------	--------	---------	------

Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a

142	LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM	145,000	UNIDADE	0,00
------------	-------------------------------	---------	---------	------

Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a

143	LUVA PVC SOLDÁVEL 60MM	200,000	UNIDADE	0,00
------------	-------------------------------	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 100 m.c.a

144	MADEIRA SERRADA (PÉROA DO NORTE)	35,000	METRO CÚ	0,00
145	MASSA CORRIDA PVA 18 LITROS	436,000	LATÃO	0,00

Especificação : Base PVA, na cor branca, para acabamento de interior. Galão de 18 litros, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Classificação conforme norma NBR 11702 da ABNT.

146	NIPLE PVC 20MM	525,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------	---------	---------	------

Especificação : Uso indicado para água fria, tipo rosqueável, fabricado em PVC. Conexão utilizada para executar a união entre conexões roscáveis e/ou acessórios, como engates flexíveis, torneiras e caixas de descarga. Pressão máxima do serviço 7,5 kgf/cm² (750kPa) a temperatura de 20°C. Cor: Branco. Resistente a produtos químicos. Fácil instalação, a frio sem o uso de adesivo.

147	NIPLE PVC 25MM	625,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------	---------	---------	------

Especificação : Uso indicado para água fria, tipo rosqueável, fabricado em PVC. Conexão utilizada para executar a união entre conexões roscáveis e/ou acessórios, como engates flexíveis, torneiras e caixas de descarga. Pressão máxima do serviço 7,5 kgf/cm² (750kPa) a temperatura de 20°C. Cor: Branco. Resistente a produtos químicos. Fácil instalação, a frio sem o uso de adesivo.

148	PEDRA BRITADA Nº 1	200,000	METRO CÚ	0,00
-----	--------------------	---------	----------	------

Especificação : BRITA Nº 1 1M³ (1 METRO CÚBICO)

149	PEDRA BRITADA Nº 2	350,000	METRO CÚ	0,00
-----	--------------------	---------	----------	------

Especificação : BRITA Nº 2 1M³ (1 METRO CÚBICO)

150	PEDRA BRITADA Nº 4	200,000	METRO CÚ	0,00
-----	--------------------	---------	----------	------

Especificação : BRITA Nº 4 1M³ (1 METRO CÚBICO)

151	PERFIL PVC	800,000	METRO	0,00
-----	------------	---------	-------	------

Especificação : O PVC têm como principal matéria-prima o Policloreto de Vinila. É o único material plástico que não é totalmente originário do petróleo. Ele contém, em peso, 57% de cloro, um derivado do cloreto de sódio (sal de cozinha), e 43% de eteno, derivado do Petróleo. Rodaforro Perfil U para Acabamento Lateral 8mm x 3cm x 3,00m Barra, Branco Neve.

152	PISO CERÂMICO PEI 5 EXTRA	900,000	METRO QU	0,00
-----	---------------------------	---------	----------	------

Especificação : base branca, possuir maior resistência inclusive em ambientes externos, tamanho 40x40, cor a escolher

153	PLAFON REDONDO COR BRANCO	510,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------	---------	---------	------

Especificação : Dimensões aproximadas: 10x14x14 cm (A X L X P)

154	PLUG 1/2 ROSCÁVEL	150,000	UNIDADE	0,00
-----	-------------------	---------	---------	------

Especificação : uso indicado para água fria, bitola de canos e conexões em milímetros: 20mm NBR 5648

155	PLUG 3/4 ROSCÁVEL	150,000	UNIDADE	0,00
-----	-------------------	---------	---------	------

Especificação : uso indicado para água fria, bitola de canos e conexões em milímetros: 25mm NBR 5648

156	PORTA DE FERRO DE CORRER 2,00 X 2,10 CM	19,000	UNIDADE	0,00
-----	---	--------	---------	------

157	PORTA DE FERRO CHAPA 80CM	20,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------	--------	---------	------

Especificação : Porta completa com kit maçaneta. Em aço Produto qualificado mediante a norma técnica ABNT NBR 10821.

158	PORTA DE FERRO CHAPA 90CM	20,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------	--------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



*Especificação : Porta completa com kit maçaneta. Em aço
Produto qualificado mediante a norma técnica ABNT NBR
10821.*

159	PORTA DE MADEIRA LISA ENCABEÇADA	54,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------------------------	--------	---------	------

Especificação : Folha, estrutura interna encabeçada, indicado para sala e quarto, tipo de abertura de giro. Espessura 35mm X Altura 2,10m X Largura 82cm.

160	PORTA DE MADEIRA LISA ENCABEÇADA 0,90 X 2,10CM	30,000	UNIDADE	0,00
-----	--	--------	---------	------

Especificação : Folha, estrutura interna encabeçada, indicado para sala e quarto, tipo de abertura de giro. Espessura 35mm X Altura 2,10m X Largura 92cm.

161	POSTE CURVO DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 2,90 X 0,10	400,000	UNIDADE	0,00
-----	--	---------	---------	------

162	PREGO 15X15	875,000	QUILO	0,00
-----	-------------	---------	-------	------

Especificação : Para fixação em diversas superfícies, desenvolvido em aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante polido. Embalagem de 01kg.

163	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA EMBALAGEM 1KG	150,000	QUILO	0,00
-----	--	---------	-------	------

Especificação : PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES, DESENVOLVIDO COM AÇO RESISTENTE A CORROSÃO, POSSUI CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA, PONTA TIPO DIAMANTE POLÍDO.

164	PREGO 18 X 24 COM CABEÇA, EMBALAGEM DE 1KG	200,000	QUILO	0,00
-----	--	---------	-------	------

Especificação : PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES, DESENVOLVIDO COM AÇO RESISTENTE A CORROSÃO, POSSUI CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA, PONTA TIPO DIAMANTE POLÍDO.

165	PREGO 22 X 42 COM CABEÇA EMBALAGEM DE 1KG	261,000	QUILO	0,00
-----	---	---------	-------	------

Especificação : PARA FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES, DESENVOLVIDO COM AÇO RESISTENTE A CORROSÃO, POSSUI CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA, PONTA TIPO DIAMANTE POLÍDO.

166	PREGO 26X72 COM CABEÇA - EMBALAGEM DE 1KG	200,000	QUILO	0,00
-----	---	---------	-------	------

Especificação : Para fixação em diversas superfícies, desenvolvido em aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante polido. Embalagem de 01kg.

167	RECEPTÁCULO DE LOUÇA	100,000	QUILO	0,00
-----	----------------------	---------	-------	------

Especificação : E-27, REFORÇADO, CONTATOS EM LATÃO NIQUELADO, CORPO CÔNICO, COM BORNES ROSCA. APLICAÇÕES EM LUMINARIAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

168	REGISTRO ESFERA BORBOLETA DE METAL 25MM	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

169	REGISTRO ESFERA METAL 3/4"	150,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------------------	---------	---------	------

Especificação : MATERIAL CONFECCIONADO EM METAL DE ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE, REGISTRO COM PASSAGEM PLENA DE ÁGUA, ALAVANCA EM AÇO, ACIONAMENTO:1/4 DE VOLTA, POSSUIR CERTIFICADO DE GARANTIA (120 MESES) DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 114MM, LARGURA 41MM, ALTURA 75MM, PRESSÃO MÍNIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'ÁGUA)2, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'ÁGUA) 140, TIPO DE ROSCA DE ENTRADA BSP NBR8133, TIPO DE ROSCA DE SAÍDA BSP NBR 8133, COMPOSIÇÃO BÁSICA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTOMEROS, ORGÃO NORMATIZADOR ABNT, PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR14788.

170	REGISTRO ESFERA DE METAL 1/2"	150,000	UNIDADE	0,00
-----	-------------------------------	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : MATERIAL CONFECCIONADO EM METAL DE ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE, REGISTRO COM PASSAGEM PLENA DE ÁGUA, ALAVANCA EM AÇO, ACIONAMENTO:1/4 DE VOLTA, POSSUIR CERTIFICADO DE GARANTIA (120 MESES) DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 108MM, LARGURA 28MM, ALTURA 62MM, PRESSÃO MÍNIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'AGUA)2, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'AGUA) 140, TIPO DE ROSCA DE ENTRADA BSP NBR8133, TIPO DE ROSCA DE SAÍDA BSP NBR8133, COMPOSIÇÃO BÁSICA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS, ORGÃO NORMATIZADOR ABNT, PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR14788.

171	REGISTRO ESFERA METAL 2"	150,000	UNIDADE	0,00
-----	--------------------------	---------	---------	------

Especificação : MATERIAL CONFECCIONADO EM METAL DE ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE, REGISTRO COM PASSAGEM PLENA DE ÁGUA, ALAVANCA EM AÇO, ACIONAMENTO:1/4 DE VOLTA, POSSUIR CERTIFICADO DE GARANTIA (120 MESES) DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO 194MM, LARGURA 86MM, ALTURA 128MM, PRESSÃO MÍNIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'AGUA)2, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO (METROS DE COLUNA D'AGUA) 140, TIPO DE ROSCA DE ENTRADA BSP NBR8133, TIPO DE ROSCA DE SAÍDA BSP NBR8133, COMPOSIÇÃO BÁSICA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS, ORGÃO NORMATIZADOR ABNT, PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR14788.

172	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC DE 20MM	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : COR MARRON, MÁXIMA DE 10KG/CM2, TEMPERATURA MÁXIMA DE 60°C, ATENDER AS NBR5626.

173	REGISTRO ESFÉRICO SOLDÁVEL 25MM	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------------	---------	---------	------

Especificação : O registro de esfera é responsável pelo bloqueio ou liberação do fluxo de água para os outros pontos de distribuição da sua residência, comércio ou indústria. Praticidade e segurança: se você precisa realizar uma manutenção, com apenas de volta interrompe a entrada da água. Para facilitar o uso, recomenda-se que seja aplicado de forma aparente. Pvc para água fria.

174	REJUNTE COLORIDO SACO DE 1KG	261,000	SACO	0,00
175	RELÉ FOTOCÉLULA BIVOLT	200,000	UNIDADE	0,00

Especificação : Contatos de encaixe em latão estanhado (antioxidação); proteção contra corrente de partida, evitando a soldagem de contatos; proteção contra poeira e umidade; produto com 01 ano de garantia; segurança e economia para iluminação industrial industrial, pública, comercial e residencial.

176	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LITROS	20,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------	--------	---------	------

Especificação : Plástica, possuir fechamento seguro para evitar a proliferação do mosquito da dengue, evitando os raios solares para formação de algas e bactérias, possuir marcação com furos, facilitando a instalação, superfície interna lisa que evita incrustações, elevada durabilidade e aditivo UV.

177	ROLO DE ESPUMA 15CM	120,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------	---------	---------	------

Especificação : Rolo de Espuma 15cm Amarelo Composição: Poliéster Amarelo Cabo: Copolímero Cor: Azul Indicação: Uso com tintas, vernizes e seladores

178	ROLO DE ESPUMA 23CM	120,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------	---------	---------	------

Especificação : Rolo de Espuma 23cm Amarelo Composição: Poliéster Amarelo Cabo: Copolímero Cor: Azul Indicação: Uso com tintas, vernizes e seladores

179	ROLO DE ESPUMA 5CM	120,000	UNIDADE	0,00
-----	--------------------	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : Rolo de Espuma 5cm Amarelo Composição: Poliéster Amarelo Cabo: Copolímero Cor: Azul Indicação: Uso com tintas, vernizes e seladores

180	ROLO PARA PINTURA 23CM DE LÃ	120,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Para uso com tintas, látex e acrílica, superfície parede lisa e áspera

181	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS	60,000	LATÃO	0,00
-----	----------------------------	--------	-------	------

Especificação : interior e exterior. Indicado para selar paredes de modo a uniformizar a superfície e permitir melhor absorção de rebocos.

182	SIFÃO INTELIGENTE	200,000	UNIDADE	0,00
-----	-------------------	---------	---------	------

Especificação : Produzido em plástico de engenharia polipropileno (PP; Adaptável à qualquer tipo de válvula (7/8", 1 1/4" e 1 1/2"); Instalação simplificada em lugares de difícil acesso; Comprimento fechado: 50 cm; Comprimento aberto: 74 cm; Permite acesso fácil numa provável limpeza e desobstrução da tubulação de esgoto;

183	SOLVENTE PARA TINTAS GALÃO 5 LITROS	125,000	GALÃO	0,00
-----	-------------------------------------	---------	-------	------

Especificação : Misturas de hidrocarboneto, aromaticos, alcoois e cetonas, indicado para diluição de esmaltes sinteticos, primers e limpeza em geral.

184	SOLVENTE PARA TINTAS 18 LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	--------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Mistura de hidrocarboneto, aromaticos, alcoois e cetonas, indicado para diluição de esmaltes sinteticos, primers e limpeza em geral.

185	SOQUETE PARA LAMPADA FLUORESCENTE	100,000	UNIDADE	0,00
-----	-----------------------------------	---------	---------	------

186	TÁBUA CEDRINHO (30 CM)	200,000	METRO	0,00
-----	------------------------	---------	-------	------

187	TÊ DE PVC SOLDÁVEL, DE 25 MM	150,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, temperatura maxima de trabalho 20° C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida util de 50 anos, suposta pressão de serviço de até 75 m.c.a

188	TÊ DE PVC SOLDAVEL DE 50 MM	150,000	UNIDADE	0,00
-----	-----------------------------	---------	---------	------

Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, facil intalação, junta soldavel a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, suporta pressão de serviço de 75 m.c.a

189	TELA DE ALAMBRADO FIO Nº12 DE AÇO GALBANIZADO - MALHA 2"	450,000	UNIDADE	0,00
-----	--	---------	---------	------

190	TELHA C.A. 2,44X1,10	2975,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------------	----------	---------	------

Especificação : Telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimensões aproximadas: altura 0,57cm; largura de 1,1m comprimento2,44m; espessura de 6mm;tonalidade cinza; peso de 32,5kg; inclinação mínima 9%(5°). NBR 7581

191	TELHA C.A. 3,05 X 1,10	30,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------	--------	---------	------

Especificação : Telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimenções aproximadas: altura 0,57 cm; largura 1,1m; comprimento 3,05m; espessura de 6mm, tipo de calha onda baixa; tonalidade cinza; peso aproximado 40,7kg;inclinação mínima 9% (5°)

192	TELHA C.A. 3,66 X 1,10	30,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------	--------	---------	------

Especificação : Telha de fibrocimento, modelo ondulada, dimensões aproximadas: altura 0,57cm; largura de 1,1m comprimento2,44m; espessura de 6mm;tonalidade cinza; peso de 48,5KG; A telha possui CRFS(CIMENTO REFORÇADO COM FIBRA SINTETICA), garantia minima de 60 meses. inclinação mínima 9%(5°). NBR 7581

193	TELHAS ROMANAS DE 1ºLINHA	10000,000	UNIDADE	0,00
-----	---------------------------	-----------	---------	------

Especificação : PRODUTO DE BAIXA TOXICI; TELHA DE BARRO, REQUEIMADA, MEDIDAS APROXIMADAS: 40CM DE COMPRIMENTO X 25CM DE LARGURA.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



194	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO)16MM	20,000	UNIDADE	0,00
195	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 25 MM	20,000	UNIDADE	0,00
196	TERMINAL SPLIT (PARAFUSO GRAMPO) 35MM	20,000	UNIDADE	0,00
197	TERMINAL SPLIT BOULT (PARAFUSO GRAMPO) 50MM	20,000	UNIDADE	0,00
198	TIMER ANALÓGICO BIVOLT TMA-101	20,000	UNIDADE	0,00

Especificação : TEMPORIZADOR AUTOMÁTICO ANALÓGICO, PARA LIGAR E DESLIGAR APARELHOS ETÉRICOS E ELETRONICOS EM HORARIOS PROGRAMADOS.

199	ESMALTE SINTÉTICO 3,6 LITROS	400,000	GALÃO	0,00
-----	------------------------------	---------	-------	------

Especificação : esmalte sintético de alta qualidade e durabilidade. Sua fórmula com silicone cria uma película com proteção prolongada, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito mais tempo. Possui excelente acabamento e poder de cobertura, é fácil de aplicar. Apresenta ótimo rendimento e qualidade no acabamento. Além disso, possui durabilidade de 10 anos. Ideal Para superfícies externas e internas de madeiras, metais ferrosos, galvanizados, alumínio, cerâmica não vitrificada. Aplicação:Áreas grandes: rolo de espuma ou revólver. Cores variadas a escolher

200	TINTA LATÉX PVA INTERIOR 18 LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	------------------------------------	---------	---------	------

Especificação : CORES VARIADAS (VERDE, AMARELO E BRANCO), ISENTA DE METAIS PESADOS, BACTERICIDA E FUNGICIDA, DE SECAGEM RÁPIDA.

201	TINTA PARA CIMENTADO 18 LITROS	200,000	UNIDADE	0,00
-----	--------------------------------	---------	---------	------

Especificação : A BASE DE ÁGUA, ALTA DURABILIDADE, ALTA RESISTÊNCIA, BOA COBERTURA. ACABAMENTO FOSCO. INDICADO PARA A PINTURA DE PISOS CIMENTADOS E PISOS CERÂMICOS. COR CINZA

202	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR AMARELO, BALDE METÁLICO 18 LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTENCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERENCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

203	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR AZUL, BALDE METÁLICO 18LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTENCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERENCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

204	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR BRANCA, BALDE METÁLICO 18LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTENCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERENCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

205	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR PRETA, BALDE METÁLICO 18 LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTENCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERENCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

206	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR VERDE, BALDE METÁLICO 18LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	--	---------	---------	------

Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTENCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERENCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

207	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, COR VERMELHO, BALDE METÁLICO 18LITROS	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, SECAGEM EXTRA RÁPIDA, ÓTIMA RESISTÊNCIA A ABRASÃO E COR, FORTE ADERÊNCIA AO PAVIMENTO, CLASSIFICAÇÃO NA ABNT/NBR 11.862:2009

208	TOMADA DE LOUÇA 2 PINOS	54,000	UNIDADE	0,00
209	TOMADA DE LOUÇA 3 PINOS	30,000	UNIDADE	0,00
210	TOMADA EXTERNA DE 3 PINOS	100,000	UNIDADE	0,00
211	TOMADA INTERNA DE 3 PINOS	100,000	UNIDADE	0,00
212	TORNEIRA DE BOIA DE 3/4	150,000	UNIDADE	0,00

Especificação : PLÁSTICA COM HASTE METÁLICA, DE ATÉ 5000L. DIÂMETRO NOMINAL DE 1.1/2, CONFORME A NBR14534

213	TORNEIRA ESFERA PARA JARDIM EM METAL DE 1/2	150,000	UNIDADE	0,00
-----	---	---------	---------	------

Especificação : BICA BAIXA, ACABAMENTO FOSCO

214	TUBO PONTA AZUL PVC, BITOLA 38MM	100,000	UNIDADE	0,00
-----	----------------------------------	---------	---------	------

Especificação : TUBO DESCIDA COM JOELHO AZUL PARA VALVULA DE DESCARGA, COM ALTA DURABILIDADE

215	TUBO PVC ESGOTO 100MM, VARA DE 6METROS	100,000	VARA	0,00
-----	--	---------	------	------

Especificação : PVC RÍGIDO, COR BRANCO, JUNTAS QUE ACEITEM O SISTEMA SOLDÁVEL(ADESIVO PLÁSTICO).

216	TUBO PVC ESGOTO 40MM, VARA 6 METROS	100,000	VARA	0,00
-----	-------------------------------------	---------	------	------

Especificação : PVC RÍGIDO, COR BRANCO, JUNTAS QUE ACEITEM O SISTEMA SOLDÁVEL (ADESIVO PLÁSTICO).

217	TUBO PVC ESGOTO, 50MM, VARA 6 METROS	100,000	VARA	0,00
-----	--------------------------------------	---------	------	------

Especificação : PVC RÍGIDO, COR BRANCO, JUNTAS QUE ACEITEM O SISTEMA SOLDÁVEL (ADESIVO PLÁSTICO).

218	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 25MM, VARA DE 6METROS	50,000	VARA	0,00
-----	--	--------	------	------

Especificação : USO INDICADO PARA ÁGUA FRIA, SOLDÁVEL, ESPESSURA DE 3,3MM, FABRICADO EM PVC RÍGIDO, NBR 5648

219	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 32MM, VARA 6 METROS	50,000	VARA	0,00
-----	--	--------	------	------

Especificação : USO INDICADO PARA ÁGUA FRIA, SOLDÁVEL, ESPESSURA DE 3,3MM, FABRICADO EM PVC RÍGIDO, NBR 5648

220	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 40MM, VARA 6 METROS	50,000	VARA	0,00
-----	--	--------	------	------

Especificação : USO INDICADO PARA ÁGUA FRIA, SOLDÁVEL, ESPESSURA DE 3,3MM, FABRICADO EM PVC RÍGIDO, NBR 5648

221	TUBO PVC SOLDÁVEL, COR MARROM, 60MM OU 2", VARA DE 6 METROS	50,000	VARA	0,00
-----	---	--------	------	------

Especificação : USO INDICADO PARA ÁGUA FRIA, SOLDÁVEL, ESPESSURA DE 3,3MM, FABRICADO EM PVC RÍGIDO, NBR 5648

222	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO E ARGAMASSA	50,000	GALÃO	0,00
-----	---	--------	-------	------

Especificação : GALÃO DE 3,6L. ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO, DILUÍDO NA ÁGUA DE AMASSAMENTO.

223	VITRÔ DE FERRO BASCULANTE 1,00X 0,60M	30,000	UNIDADE	0,00
224	VITRÔ DE FERRO DE CORRER 1,50 X 1,00	20,000	UNIDADE	0,00
225	VITRÔ DE FERRO DE CORRER 2,00 X 1,00	20,000	UNIDADE	0,00
226	TIJOLO DE 6 FUROS 10X15X25CM	1000,000	MILHEIRO	0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



Especificação : MAIS 10% DE MEIO TIJOLO

227	TOMADA 20 AMPERES COM INTERRUPTOR	100,000	UNIDADE	0,00
-----	-----------------------------------	---------	---------	------

Especificação : Tomada de 20 amperes conjugada com interruptor, com especificações e dados do fabricante na embalagem.

228	FOLHA DE LIXA Nº 40	5,000	CAIXA	0,00
229	FOLHA DE LIXA Nº 60	5,000	CAIXA	0,00
230	FOLHA DE LIXA Nº 80	5,000	CAIXA	0,00
231	FOLHA DE LIXA Nº 120	5,000	CAIXA	0,00
232	PINCEL CHATO Nº 20	2,000	CAIXA	0,00
233	TIJOLOS CERÂMICOS 8 FUROS	135,000	MILHEIRO	0,00

Especificação : BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO; MEDIDAS: 9X19X19CM (LAGURA X ALTURA X COMPRIMENTO); TIPO BAIANO, DE PRIMEIRA LINHA, REVESTIDO; CONFORME NBR 15270-1

234	AÇO PARA CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) BITOLA 1/2 CA-50 12M	300,000	BARRA	0,00
-----	--	---------	-------	------

Especificação : Uso indicado para montagem de armadura de aço Produto: Vergalhão Material: Metal Tipo de Material: Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento: 12 m Bitola do Ferro: 12,5 mm

235	TORNEIRA PARA BANHEIRO EM INOX	90,000	UNIDADE	0,00
236	TORNEIRA DE PIA MESA CENTRAL	90,000	UNIDADE	0,00
237	LÂMPADA DE LED 45WATTS	750,000	UNIDADE	0,00
238	LÂMPADA DE LED DE 30 WATTS (E27)	750,000	UNIDADE	0,00
239	LÂMPADA DE LED DE 20WATS	600,000	UNIDADE	0,00
240	BOTA DE BORRACHA	100,000	PAR	0,00

Especificação : PVC injetado e com formulações diferenciadas. Solado antiderrapante, formulado com composto químico altamente resistente à abrasão, sangue, ácidos graxos e com excelente desempenho em baixas temperaturas, possuir forro em poliéster e forma que garante ótima calçabilidade, proporcionando maior conforto. Cor branca, cano curto, tamanhos diversos.

241	BOTINA (EPI)	400,000	PAR	0,00
-----	--------------	---------	-----	------

Especificação : Calçado ocupacional de uso profissional, tipo botina, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material reciclável montada pelo sistema strobrel, com biqueira de conformação, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente do cabedal, com sistema de absorção de energia no salto, resistente a óleo combustível, para uso eletrécista. Tamanhos variados.

242	LUVA DE ALGODÃO COM LÁTEX	400,000	PAR	0,00
-----	---------------------------	---------	-----	------

Especificação : A luva de algodão látex é ideal para construções em geral, feita de algodão banhada em latex, antiderrapante, trazendo assim, mais firmeza e evitando o deslize. Indispensável para seu dia a dia. Principais indicações feitas pela fabricante: Tamanho: 10

243	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20CM	120,000	PAR	0,00
-----	--------------------------------	---------	-----	------

Especificação : São luvas muito resistentes para serviços pesados e apresentam ótimo acabamento nas costuras para garantir a proteção adequada das mãos. Luvas de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.

- A solicitação (O fornecimento) será através de solicitação, discriminando o quantitativo de acordo com a necessidade do órgão solicitante,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



- A aceitação do objeto está condicionada ao atendimento das especificações mínimas constantes deste Termo de Referência e à proposta da licitante.
- O objeto deverá ser entregue de acordo com a solicitação levando em consideração data e local de entrega citados no mesmo.
- Os pedidos serão parcelados, podendo ou não chegar até os quantitativos descritos.

5. PRAZO, FORMA E LOCAL DE EXECUÇÃO DOS PRODUTOS.

- 5.1. Os produtos serão fornecidos de acordo com a necessidade dos órgãos solicitante, a partir da assinatura do instrumento de contrato ou outro instrumento substitutivo, conforme o caso, pelo(s) posto(s) contratado(s).
- 5.2. Os produtos poderão ser requisitados de forma parcelada, de acordo com as necessidades dos órgãos solicitantes, e deverão ser entregues na sede deste município;
- 5.3. A entrega ocorrerá em horário comercial, de segunda a sexta-feira e, excepcionalmente, aos sábados e domingos e feriados, a critério da administração, em virtude da necessidade do objeto.
- 5.4. O fornecimento deverá ser autorizado expressamente pela respectiva Unidade Administrativa de cada Secretaria, através de requisição própria impressa em 02 (duas) vias que comprovem o fornecimento;
- 5.5. O controle será efetuado com base nas requisições citadas no subitem 5.4 acima, devendo conter os seguintes requisitos: a data e a hora do abastecimento, identificação do local de entrega, quantidade fornecida, preço total em reais, bem como à identificação e assinatura do recebedor e autorização do setor competente, sendo que uma via ficará em poder da empresa e a outra via deverá ser entregue à Unidade Administrativa solicitante.
- 5.6. O objeto deverá obedecer às exigências legais, normas e padrões de qualidade e especificações técnicas exigidas neste termo de referência;
- 5.7. A qualidade do produto é de inteira responsabilidade do contratado;
- 5.8. A aceitação do Objeto será do órgão responsável pelos atos de controle e administração do contrato decorrente desta licitação, através de servidores. Sendo que os produtos serão recebidos depois de conferidas às especificações, quantidades e preços pactuados contratualmente e prazo de validade dos mesmos.

6. DO PAGAMENTO

- 6.1. Os pagamentos devidos serão realizados após a entrega do produto.
- 6.2. A Contratada deverá apresentar a Nota Fiscal/Fatura com descrição dos produtos e quantidade discriminada e acompanhada da requisição dos mesmos.
- 6.3. O Pagamento somente será efetivado depois de verificada a regularidade fiscal da contratada, ficando a mesma ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ser renovadas no prazo de seus vencimentos.

7. VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

- 7.1. O Prazo de Vigência será de até 12 (doze) meses, a partir de sua data e assinaturas prorrogável nos termos da legislação Vigente.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. A qualidade dos produtos deverá ser rigorosamente àquele descrito no Termo de Referência, não sendo aceito em nenhuma hipótese, outro diverso daquele.
- 8.2. Os preços cotados incluem as despesas de custo, como: encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas ou de qualquer outra natureza.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



- 8.3. Durante a Vigência do contrato ou outro instrumento substitutivo, a CONTRATADA deverá atender prontamente às requisições e especificações deste **TERMO DE REFERÊNCIA**, a partir da solicitação através de ordem de serviço do Setor solicitante.
- 8.4. Responsabilizar-se pela saúde dos funcionários, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, fiscais, quer municipais, estaduais ou federais, bem como pelo seguro para garantia de pessoas e equipamentos sob sua responsabilidade, devendo apresentar, de imediato, quando solicitados, todos e quaisquer comprovantes de pagamento e quitação.
- 8.5. Responder integralmente pelas obrigações contratuais, nos termos do art. 70 do Código de Processo Civil, no caso de, em qualquer hipótese, os empregados da CONTRATADA intentarem reclamações trabalhistas contra a Contratante.
- 8.6. Obrigar-se pela seleção, treinamento, habilitação, contratação, registro profissional de pessoal necessário, bem como pelo cumprimento das formalidades exigidas pelas Leis Trabalhistas, Sociais e Previdenciárias.
- 8.7. Providenciar afastamento imediato, das dependências da sede da CONTRATANTE, de qualquer empregado cuja permanência seja por ela considerada inconveniente.
- 8.8. Responsabilizar-se por qualquer acidente do qual possam ser vítimas seus empregados, no desempenho dos serviços objeto do presente Contrato.
- 8.9. Manter, na direção dos serviços, representante ou preposto capacitado e idôneo que a represente, integralmente, em todos os seus atos.
- 8.10. Apresentar, no caso de pessoa jurídica, a cada pagamento, quando houver fornecimento de mão de obra, a quitação para com a Seguridade Social (CND) e FGTS.
- 8.11. Responsabilizar-se por todos os encargos sociais e trabalhistas.
- 8.12. Não prestar declarações ou informações sem prévia autorização por escrito da CONTRATANTE a respeito do presente contrato e dos serviços a ele inerentes;
- 8.13. Cumprir com o objeto conforme disposições do presente contrato;
- 8.14. Indenizar quaisquer danos ou prejuízos causados à Prefeitura ou a terceiros, por ação ou omissão no fornecimento do presente Contrato.
- 8.15. Prestar as informações e esclarecimentos sempre que solicitados pela Contratante.
- 8.16. Após a emissão da Ordem de entrega, a empresa contratada terá o prazo de 15 (quinze) dias para entrega do objeto.
- 8.17. O descumprimento, injustificado do prazo fixado, no item anterior para execução dos serviços, acarretará em multa pecuniária diária, nos termos do Edital e Contrato a ser firmado, ficando o(s) Contratado(s) sujeito(s) às penalidades previstas na Lei 8.666/93.

9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 9.1. Responsabilizar-se pela lavratura do contrato ou outro instrumento substitutivo se for o caso, com base nas disposições da Lei 8.666/93 e suas alterações.
- 9.2. Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear a prestação.
- 9.3. Acompanhar, controlar e avaliar a prestação, através da unidade responsável por esta atribuição.
- 9.4. Zelar para que durante a vigência do contrato, sejam cumpridas as obrigações assumidas com a Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação.
- 9.5. Serão considerados para efeito de pagamento os produtos efetivamente entregues pela Contratada e aprovados pelo setor responsável pelo recebimento.

10. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista neste Termo de Referência.