



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº027//2023-SRP
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O Município de PLACAS, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, publicada no D.O.U. de 18 de julho de 2002, e das demais normas legais aplicáveis, em face da classificação da proposta apresentada no Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 027/2023, RESOLVE registrar os preços para Aquisição de Material De Construção e Material Elétrico, tendo sido os referidos preços oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em primeiro lugar no certame supracitado.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

Registro de Preços para seleção de proposta mais vantajosa para futura e eventual aquisição de Mat. De Construção e Mat. Elétrico para atender as demandas da Fundo Mun. de Educação/FUNDEB, Fundo Mun. de Saúde e Prefeitura Municipal de Placas e as Secretárias Municipais a ela vinculadas.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA VALIDADE DOS PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços terá validade por 12 (doze) meses contados a partir da sua assinatura.

Parágrafo primeiro: Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, a CONTRATANTE não estará obrigada a adquirir os produtos citados na Cláusula Primeira exclusivamente pelo Sistema Registro de Preços, podendo fazê-lo por meio de outra licitação, quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie ao FORNECEDOR, sendo, entretanto, assegurada ao beneficiário do registro, preferência de fornecimento em igualdade de condições.

Parágrafo segundo: A partir da assinatura da Ata de Registro de Preços o fornecedor assume o compromisso de atender, durante o prazo de sua vigência, os pedidos realizados, e se obriga a cumprir, na íntegra, todas as condições estabelecidas, ficando sujeito, inclusive, às penalidades legalmente cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Poderá utilizar-se desta Ata de Registro de Preços qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao contratante, desde que devidamente comprovada a vantagem.

Parágrafo primeiro: Os Órgãos e entidades que não participarem do Registro de Preços, quando desejarem fazer uso da presente Ata de Registro de Preços, deverão manifestar seu interesse junto ao Contratante, para que este indique os possíveis fornecedores e respectivos preços a serem praticados, obedecida à ordem de classificação.

Parágrafo segundo: Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, independente dos quantitativos registrados em Ata, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações assumidas com o Contratante.

Parágrafo terceiro: As aquisições adicionais por outros órgãos ou entidades não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos registrados na presente Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA QUARTA - DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

O recebimento, o local e o prazo de entrega dos bens deverão ocorrer de acordo com as especificações contida na ordem de compra, não podendo ultrapassar o prazo indicado no termo de referência da expedição da mesma.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado mediante a entrega dos produtos acompanhados da fatura (nota fiscal), discriminada de acordo com a nota de empenho, após a conferência da quantidade e qualidade dos materiais por gestor a ser designado pela contratante. Observado o recebimento definitivo da Nota Fiscal emitida pela empresa com discriminação dos bens, juntamente com o Termo de Recebimento, será esta atestada e encaminhada à administração da entidade contratante para fins liquidação.

Parágrafo Primeiro: O pagamento será creditado em favor do FORNECEDOR, por meio de ordem bancária ou cheque nominativo, o qual ocorrerá até 30 (trinta) dias corridos do recebimento definitivo dos materiais, após a aceitação e atesto nas Notas Fiscais/Faturas.

Parágrafo Segundo: Será procedida consulta "em sítios oficiais" antes do pagamento a ser efetuado ao FORNECEDOR, para verificação da situação do mesmo, relativamente às condições exigidas na contratação, cujos resultados serão impressos e juntados aos autos do processo próprio.

Parágrafo Terceiro: Caso haja aplicação de multa, o valor será descontado de qualquer fatura ou crédito existente na contratante em favor do FORNECEDOR. Caso a multa seja superior ao crédito eventualmente existente, a diferença será cobrada Administrativamente ou judicialmente, se necessário.

Parágrafo Quarto: Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



de alguma forma para tanto, fica convencionada a taxa de atualização financeira devida pela contratante, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento do fornecimento, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM = Encargos Moratórios

N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

VP = Valor da parcela pertinente a ser paga;

TX = percentual da Taxa anual = 6%

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = (TX/100) _ I = (6/100) _ I = 0,00016438365 \ 365$$

A compensação financeira prevista nesta condição será cobrada em Nota Fiscal/Fatura, após a ocorrência.

CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante solicitação do pedido do bem.

O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

Pela inexecução total ou parcial do objeto do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº027/2023, a Administração da entidade contratante poderá, garantida a prévia defesa, aplicar às fornecedoras as seguintes sanções:

I - Advertência, que será aplicada por meio de notificação via ofício, mediante contra-recibo do representante legal da contratada estabelecendo o prazo de 05 (cinco) dias úteis para que a empresa licitante apresente justificativas para o atraso, que só serão aceitas mediante crivo da Administração;

II - multa de 0,1% (zero vírgula um por cento) por dia de atraso pelo descumprimento das obrigações estabelecidas, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor dos produtos não entregues, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, uma vez comunicada oficialmente;

III - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do material não entregues, no caso de inexecução total ou parcial do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial, sem embargo de indenização dos prejuízos porventura causados ao contratante pela não execução parcial ou total do contrato.

Parágrafo Primeiro - Ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantido o direito prévio da citação e de ampla defesa, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto pactuado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

Parágrafo Segundo - As sanções previstas no inciso I e no parágrafo primeiro desta cláusula poderão ser aplicadas juntamente com as dos incisos "II" e "III", facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

Parágrafo Terceiro - Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a empresa fornecedora pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos devidos pela Administração ou, quando for o caso, cobrada judicialmente.

Parágrafo Quarto - As penalidades serão obrigatoriamente registradas junto ao cadastro de fornecedores da entidade contratante, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

CLÁUSULA OITAVA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações obedecidas às disposições contidas no art. 65, da Lei nº8.666/1993.

Parágrafo Primeiro: O preço registrado poderá ser revisto em face da eventual redução daqueles praticados no mercado, ou em razão de fato que eleve o custo dos bens registrados.

Parágrafo Segundo: Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o Contratante convocará o fornecedor, visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.

Parágrafo Terceiro: Frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

Parágrafo Quarto: Na hipótese do parágrafo anterior, o Contratante convocará os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.

Parágrafo Quinto: Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Contratante poderá:

I - Liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorreu antes do pedido do fornecimento;

II - Convocar os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.

Parágrafo Sexto: Não havendo êxito nas negociações, o Contratante procederá à reavaliação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA NONA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O recebimento do objeto constante da presente ata está condicionado à observância de suas especificações técnicas, amostras, e quando couber embalagens e instruções, cabendo a verificação ao representante designado pela contratante.

Parágrafo Primeiro: Os produtos deverão ser novos, assim considerados de primeiro uso, e deverão ser entregues no endereço constante na ordem de compra, acompanhados das respectivas notas fiscais;

Parágrafo Segundo: Serão recebidos da seguinte forma:

I - Provisoriamente, no ato de entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com as especificações constantes da proposta da empresa, marca, modelo e especificações técnicas.

II - Definitivamente, após a verificação da qualidade, da quantidade dos produtos e sua conseqüente aceitação, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo assinado pelas partes em até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O Fornecedor terá o seu Registro de Preços cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e ampla defesa:

A pedido, quando:

- comprovar a impossibilidade de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior;
- o seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexequível em função da elevação dos preços de mercado dos insumos que compõem o custo do material.

Por iniciativa do Ministério da Justiça, quando:

- não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- por razões de interesse público, devidamente, motivadas e justificadas;
- não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços ou nos pedidos dela decorrentes.

Automaticamente:

- por decurso de prazo de vigência da Ata;
- quando não restarem fornecedores registrados;

Em qualquer das hipóteses acima, concluído o processo, a contratante fará o devido apostilamento na Ata de Registro de Preços e informará aos fornecedores remanescentes, caso haja nova ordem de registro.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS ORDENS DE COMPRA

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pela contratante.

Parágrafo Único: A emissão das ordens de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial, será igualmente autorizada pelo órgão requisitante.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES

O licitante registrado na Ata de Registro de Preços estará obrigado a fornecer, quando solicitados, quantitativos superiores àqueles registrados, em função do direito de acréscimo de até 25% (vinte e cinco por cento) de acordo com o § 1º do art. 65, da Lei nº 8.666/93 nos contratos futuramente firmados.

Parágrafo Primeiro: Na hipótese prevista no item anterior, a contratação se dará pela ordem de registro e na razão dos respectivos limites de fornecimento registrados na Ata.

Parágrafo Segundo: A supressão dos materiais registradas nesta Ata poderá ser total ou parcial, a critério da Administração, considerando-se o disposto no parágrafo 4º do artigo 15 da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DOS PREÇOS E ITENS DE FORNECIMENTO

Os preços ofertados pela empresa classificada em primeiro lugar, signatária da presente Ata de Registro de Preços, constam:

Empresa: BARROS E ROCHA LTDA; C.N.P.J. nº 14.677.390/0001-43, estabelecida à AVENIDA ANGELO DEBIASI, 56, CENTRO, Uruará PA, representada neste ato pelo Sr(a). ALAISON ROCHA BARROS, C.P.F. nº 293.313.232-04, R.G. nº 2446457 SSP/PA PA.

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00005	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2" ..	UNIDADE	2,000.00	3,990	7.980,00
00006	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4" ..	UNIDADE	2,000.00	3,700	7.400,00
00007	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1" , , ,	UNIDADE	2,000.00	2,500	5.000,00
00008	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2" , , ,	UNIDADE	2,000.00	1,990	3.980,00
00009	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2" //	UNIDADE	2,000.00	3,990	7.980,00
00010	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2" , ,	UNIDADE	2,000.00	3,990	7.980,00
00011	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3" , ,	UNIDADE	2,000.00	3,990	7.980,00
00012	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4" , ,	UNIDADE	2,000.00	1,990	3.980,00
00013	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/8" , ,	UNIDADE	2,000.00	1,990	3.980,00
00014	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4" , ,	UNIDADE	2,000.00	4,500	9.000,00
00049	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	4,500	4.500,00
00050	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	4,600	4.600,00
00051	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	9,500	9.500,00
00052	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	11,500	11.500,00
00053	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	15,990	15.990,00
00054	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, P CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNIDADE	1,000.00	29,990	29.990,00
00055	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	14,500	14.500,00
00056	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	17,500	17.500,00
00057	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PAR A AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	27,990	27.990,00
00058	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PAR A AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	43,990	43.990,00
00059	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	5,990	5.990,00
00060	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	3,900	3.900,00
00061	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	2,990	2.990,00
00062	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	4,300	4.300,00
00063	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	4,600	4.600,00
00064	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1,000.00	14,990	14.990,00
00065	LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA	UNIDADE	1,000.00	6,300	6.300,00

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00066	FRIA PREDIAL LUVA SIMPLES, PVC SERIE REFORCADA - R, 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	7,200	7.200,00
00067	LUVA SIMPLES, PVC SERIE REFORCADA - R, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	9,500	9.500,00
00068	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	13,400	13.400,00
00069	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	19,990	19.990,00
00070	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	15,500	15.500,00
00071	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL,	UNIDADE	1,000.00	19,990	19.990,00
00073	ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45.;	UNIDADE	52.00	117,000	6.084,00
00074	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L,,	UNIDADE	10.00	6.694,000	66.940,00
00075	DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM,.;	UNIDADE	32.00	24,900	796,80
00076	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25*,.; DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM FECHADO DE MADEIRA	UNIDADE	32.00	17,900	572,80
00077	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM/	UNIDADE	32.00	17,900	572,80
00078	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR P/ CONCRETO POTENCIA 1.400 W PRATO DIAMANTADO DE 5'',	UNIDADE	10.00	7.800,000	78.000,00
00095	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4,	METRO	116.00	1,480	171,68
00096	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5.,. ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	METRO	116.00	1,980	229,68
00097	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2,,	METRO	720.00	8,990	6.472,80
00098	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2,.	METRO	720.00	11,990	8.632,80
00127	PORTA CADEADO, 3 1/2", EM ACO ZINCADO, PORTA CADEADO, 3 1/2", EM ACO ZINCADO, PRETO, PARA PORTAO E JANELA	UNIDADE	64.00	8,700	556,80
00128	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12,.	QUILO	66.00	36,990	2.441,34
00129	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14).	QUILO	66.00	33,990	2.243,34
00130	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13),.	QUILO	66.00	33,990	2.243,34
00131	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13).	UNIDADE	66.00	33,990	2.243,34
00132	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12),.	QUILO	66.00	34,990	2.309,34
00133	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 12),.,	QUILO	66.00	39,990	2.639,34
00134	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11),.	QUILO	66.00	39,990	2.639,34
00135	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11),.	QUILO	66.00	40,500	2.673,00
00136	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11),.	QUILO	66.00	40,500	2.673,00
00137	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 30 (2 3/4 X 11),.	QUILO	66.00	40,500	2.673,00
00138	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10),.	QUILO	66.00	41,990	2.771,34
00139	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	QUILO	66.00	42,500	2.805,00
00140	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10),.	QUILO	66.00	35,990	2.375,34
00141	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9),.	QUILO	66.00	33,990	2.243,34
00142	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9),.	QUILO	66.00	39,900	2.633,40
00143	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	UNIDADE	66.00	40,990	2.705,34
00144	COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5) , PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11),.	QUILO	66.00	41,990	2.771,34
00145	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13),.	QUILO	66.00	33,990	2.243,34



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00146	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 25 X 72.	QUILO	152.00	36,500	5.548,00
00147	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 26 X 76.,.	QUILO	152.00	38,900	5.912,80
00154	AUTOMATICO DE BOLA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 2 UNIDADE		44.00	64,990	2.859,56
	50 V,,				
00155	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS, POT UNIDADE		24.00	2.900,000	69.600,00
	ENCIA 1,97				
	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS, DIAMETRO				
	DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP,				
	20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA				
	E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H				
00156	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM.,	UNIDADE	44.00	11,990	527,56
00157	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M.,	UNIDADE	272.00	12,990	3.533,28
00158	INTERRUPTOR SIMPLES + 2 INTERRUPTORES PARALELOS 10 UNIDADE		76.00	10,990	835,24
	A,250V, CONJUNTO MONTADO				
	250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA +				
	SUORTE + MODULOS)				
00159	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO + TOMAD UNIDADE		76.00	21,990	1.671,24
	A 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO				
	2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2"				
	(PLACA + SUORTE + MODULOS)				
00160	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V,, UNIDADE		76.00	19,990	1.519,24
	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUORTE				
	+ MODULOS)				
00161	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V,, UNIDADE		76.00	9,990	759,24
	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUORTE				
	+ MODULO)				
00162	INTERRUPTORES PARALELOS (3 MODULOS) 10A, 250V,, UNIDADE		76.00	22,990	1.747,24
	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUORTE				
	+ MODULO)				
00189	CADEADO, SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, UNIDADE		26.00	31,000	806,00
	LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO				
	(NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES				
00190	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA UNIDADE		14.00	590,000	8.260,00
	,,				
00191	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA, UNIDADE		14.00	420,000	5.880,00
00192	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 300 LITROS, COM TAMPA, UNIDADE		10.00	330,000	3.300,00
00193	DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 " COM AR UNIDADE		14.00	27,000	378,00
	RUELA CENTRAL,,				
00194	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 1 UNIDADE		60.00	59,990	3.599,40
	80 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "/				
00196	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL,,. UNIDADE		10.00	27,990	279,90
	COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM				
	,,				
00197	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS,TRIPOLAR UNIDADE		10.00	699,990	6.999,90
	DE 100 ATE 250A,				
	TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPTAO DE				
	35KA				
00198	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO UNIDADE		8.00	42,990	343,92
	MAXIMA 415 V,				
00199	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO UNIDADE		276.00	11,990	3.309,24
	MAXIMA DE 240 V,				
00223	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4" UNIDADE		30.00	5,500	165,00
	,,				
	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4"				
00224	ADAPTADOR PVC SOLDAREL C/ FLANGE E ANEL DE VEDACAO UNIDADE		64.00	25,000	1.600,00
	, 20 MM X 1/2" P/CAIXA D'AGUA/				
00225	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 UNIDADE		30.00	7,900	237,00
	MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA/				
00226	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 UNIDADE		30.00	10,000	300,00
	MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA/				
00227	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 UNIDADE		30.00	23,000	690,00
	MM X 3", PARA AGUA FRIA,,				
	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X				
	3", PARA AGUA FRIA				
00228	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/ UNIDADE		30.00	14,000	420,00
	4" P/ LIGACAO PREDIAL DE AGUA/				
00229	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VED UNIDADE		30.00	50,000	1.500,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00230	ACAO, 1 1/2", P/ CAIXA D'AGUA/ ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VED UNIDADE	30.00	44,000	1.320,00
00231	ACAO, 1 1/4", P/ CAIXA D'AGUA/ ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VED UNIDADE	30.00	7,000	210,00
00232	ACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA/ ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVAT UNIDADE	88.00	6,900	607,20
	ORIO, 40 MM,. ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM			
00233	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE UNIDADE	30.00	38,000	1.140,00
	85 MM,. ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM			
00322	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS POTE UNIDADE	10.00	8.068,000	80.680,00
	NCIA 5,42HP, 29 ESTÁGIOS BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS,, DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 29 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 8,10 M3/H A 201 M / 3,2 M3/H			
00323	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS, POT UNIDADE	10.00	8.068,000	80.680,00
	ENCIA 5,42HP 15 ESTAGIOS BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS. DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H			
00362	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR,4 METRO	116.00	1,100	127,60
	50/750 V,SECAO NOMINAL 0,5mm2, OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 0,5 MM2			
00363	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR, METRO	116.00	259,990	30.158,84
	450/750 V,SECAO NOMINAL185mm2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 185 MM2			
00364	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR,4 METRO	116.00	1,300	150,80
	50/750 V,SECAO NOMINAL0,75mm2, OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 0,75 MM2			
00365	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR, METRO	116.00	190,000	22.040,00
	450/750 V,SECAO NOMINAL150mm2, OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 150 MM2			
00366	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR,4 METRO	116.00	9,990	1.158,84
	50/750 V,SECAO NOMINAL10 MM2, OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2			
00367	CABO DE COBRE,FLEXIVEL,CLASSE 4 OU 5/1 CONDUTOR, 4 METRO	116.00	149,990	17.398,84
	50/750 V, SECAO NOMINAL120MM2, OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 120 MM2			
00368	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E,. METRO	720.00	4,500	3.240,00
00369	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6,. METRO	720.00	6,990	5.032,80
00370	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2, METRO	720.00	4,990	3.592,80
00371	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 10,0 MM2, METRO	720.00	21,990	15.832,80
00372	ABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2. METRO	720.00	15,990	11.512,80
00373	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2, METRO	720.00	8,990	6.472,80
00374	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 10,0 MM2, METRO	720.00	34,990	25.192,80
00375	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2, METRO	720.00	23,990	17.272,80
00376	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2, METRO	720.00	9,990	7.192,80
00377	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 10,0 MM2, METRO	720.00	49,990	35.992,80
00378	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2, METRO	720.00	19,990	14.392,80
00379	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2, METRO	720.00	29,990	21.592,80
00380	CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5/3 METRO	720.00	310,990	223.912,80
	CONDUTORES DE 95 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 95 MM2			
00381	CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/3 METRO	720.00	19,990	14.392,80
	CONDUTORES DE 4 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA			



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00382	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/3 METRO CONDUTORES DE 6 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2	720.00	22,990	16.552,80
00383	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5/3 METRO CONDUTORES DE 70 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 70 MM2	720.00	240,990	173.512,80
00384	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 70 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	720.00	8,990	6.472,80
00385	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 10 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2	720.00	38,990	28.072,80
00386	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	720.00	14,990	10.792,80
00387	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 120 MM2 : ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 120 MM2	720.00	485,990	349.912,80
00388	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 120 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 25 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 25 MM2	720.00	89,990	64.792,80
00389	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 25 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 16 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 16 MM2	720.00	59,990	43.192,80
00390	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 16 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 50 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 50 MM2	720.00	189,990	136.792,80
00391	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 50 MM2 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5/ METRO 3 CONDUTORES DE 35 MM2 ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 35 MM2	720.00	127,990	92.152,80
00401	BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 35 MM2 CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE DE EMBUTIR/DI UNIDADE MENSOES 400 X 400 X *120* MM EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X *120* MM	220.00	37,990	8.357,80
00405	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR/ UNIDADE DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSA, DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM	220.00	87,990	19.357,80
00406	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR/ UNIDADE DIMENSOES, 400 X 400 X *120* M EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 400 X 400 X *120* MM	220.00	39,990	8.797,80
00407	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE;DE SOBREPOR/D UNIDADE IMENSOES 300 X 300 X *100* MM EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 300 X 300 X *100* MM	220.00	95,990	21.117,80
00408	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA, PARA PISO, EM PVC, DIM UNIDADE ENSOES DE 3/4" A 4"-	220.00	230,000	50.600,00
00416	CAP PVC, SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL. UNIDADE / PARA AGUA FRIA PREDIAL	68.00	24,000	1.632,00
00417	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/ UNIDADE PARA AGUA FRIA PREDIAL	68.00	3,500	238,00
00418	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/ UNIDADE PARA AGUA FRIA PREDIAL	68.00	4,500	306,00
00419	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/ UNIDADE	68.00	4,500	306,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00420	PARA AGUA FRIA PREDIAL CAP PVC, SOLDAREL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/ PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	68.00	10,000	680,00
00421	CAP PVC, SOLDAREL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/ PARA AGUA FRIA PREDIAL .	UNIDADE	68.00	15,000	1.020,00
00422	CAP PVC, SOLDAREL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA E SGOTO PREDIAL, PARA ESGOTO PREDIAL ,	UNIDADE	68.00	17,500	1.190,00
00423	CAP PVC, SOLDAREL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ES GOTO PREDIAL; PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	54.00	9,220	497,88
00446	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T)/PARA CABOS ATE 25 MM2 COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 25 MM2	UNIDADE	92.00	8,990	827,08
00447	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T) P/ CABOS ATE 10 MM2,	UNIDADE	92.00	6,990	643,08
00448	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T)/PARA CABOS ATE 50 MM2 COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UNIDADE	92.00	16,990	1.563,08
00449	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 120 MM2,	UNIDADE	92.00	29,990	2.759,08
00450	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 150 MM2,	UNIDADE	92.00	33,990	3.127,08
00451	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 16 MM2,	UNIDADE	92.00	8,990	827,08
00452	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 185 MM2,	UNIDADE	90.00	37,990	3.419,10
00453	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 25 MM2,	UNIDADE	92.00	8,990	827,08
00454	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 35 MM2,	UNIDADE	92.00	10,990	1.011,08
00455	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 50 MM2,	UNIDADE	92.00	14,990	1.379,08
00456	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T), PARA CABOS ATE 6 MM2,	UNIDADE	92.00	7,990	735,08
00457	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOL T)/PARA CABOS ATE 70 MM2 COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2	UNIDADE	92.00	21,200	1.950,40
00502	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PA RA ELETRODUTO; PARA ELETRODUTO	UNIDADE	126.00	3,500	441,00
00506	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO,	UNIDADE	126.00	10,900	1.373,40
00509	DISCO CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO P/CONCRETO,; DISCO CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO P/CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20MM	UNIDADE	56.00	39,990	2.239,44
00510	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120; GRAO 120	UNIDADE	132.00	11,990	1.582,68
00511	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 3 X 400 A / ICC - 25 KA; ICC - 25 KA	UNIDADE	8.00	1.925,000	15.400,00
00512	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS; TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPTAO DE 35KA	UNIDADE	8.00	2.150,000	17.200,00
00513	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A;	UNIDADE	8.00	299,990	2.399,92
00514	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / . DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UNIDADE	8.00	499,990	3.999,92
00515	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSÃO M AXIMA 415 V,;	UNIDADE	8.00	125,990	1.007,92
00549	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M,	UNIDADE	32.00	15,990	511,68
00550	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM	UNIDADE	32.00	6,990	223,68



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00551	ROLO DE 19 MM X 5 M, FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV METRO (ALTA TENSAO); (ALTA TENSAO)	32.00	3,440	110,08
00556	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE AREAS,; LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO (COLETADO CAIXA)	120.00	19,990	2.398,80
00560	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO/SEM CONECTOR COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	44.00	99,990	4.399,56
00561	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO, COM CONECTOR 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO, COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	44.00	110,990	4.883,56
00562	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS; IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS	66.00	13,990	923,34
00563	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO);	76.00	15,000	1.140,00
00564	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO,; DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	12.00	116,990	1.403,88
00565	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV;	12.00	650,000	7.800,00
00566	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *35* KV;	12.00	999,990	11.999,88
00567	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA T ENSAO DE *15* KV,	12.00	38,990	467,88
00568	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA T ENSAO DE *35* KV,	12.00	147,990	1.775,88
00569	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA DIMENSOES DE *72* X *72* MM, ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	12.00	7,990	95,88
00612	PARA-RAIOS DE BAIXA TENSAO, TENSAO DE OPERACAO *28 0* V CORRENTE MAXIMA *20* KA	28.00	360,000	10.080,00
00613	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO TENSAO NOMINAL 15 KV, CO RRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5KA PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	28.00	250,000	7.000,00
00614	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO TENSAO NOMINAL 30 KV CO RRENTE NOMINAL D DESCARGA 10KA	28.00	199,990	5.599,72
00666	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMP RIMENTO DE 230 X 7,6 MM,	64.00	3,500	224,00
00667	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS TIPO D COM 1/2" PARAFUSO FIXAÇÃO,	32.00	3,990	127,68
00668	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS TIPO D COM 3/8" PARAFUSO FIXAÇÃO,	56.00	4,500	252,00
00669	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D COM 3" PARAFUSO FIXAÇÃO,	32.00	8,990	287,68
00670	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" CUNHA FIXAÇÃO,	32.00	6,200	198,40
00671	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3 1/2" CUNHA FIXAÇÃO,	32.00	9,990	319,68
00672	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS TIPO D COM 3/4" PARAFUSO FIXAÇÃO,	32.00	4,990	159,68
00673	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO ELETRODUTOS TIPO D COM 1 1/4" CUNHA DE FIXAÇÃO,	32.00	4,500	144,00
00674	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO ELETRODUTOS TIPO D, COM 2 1/2" PARAFUSO FIXAÇÃO,	32.00	6,500	208,00
00675	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS TIPO D C/1 1/2 E PARAFUSO FIXAÇÃO,	32.00	4,990	159,68
00676	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS TIPO D CM 1 1/2" CUNHA DE FIXAÇÃO	32.00	5,300	169,60
00677	ABRACADEIRA EM ACO P/ AMARRACAO ELETRODUTOS TIPO D	32.00	4,750	152,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00678	COM 1 1/4" PARAFUSO FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS T UNIDADE	50.00	9,750	487,50
00679	IPO D COM 4" PARAFUSO FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, UNIDADE	32.00	4,500	144,00
00680	TIPO D, COM 1/2"CUNHA FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, UNIDADE	32.00	6,990	223,68
00681	TIPO D, COM 2" CUNHA FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS T UNIDADE	32.00	5,300	169,60
00682	IPO D, COM 2"PARAFUSO FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, UNIDADE	32.00	8,500	272,00
00683	TIPO D, COM 3" CUNHA FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS T UNIDADE	24.00	4,000	96,00
00684	IPO D, COM 3/4" CUNHA FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS T UNIDADE	36.00	9,990	359,64
00685	IPO D, COM 4" E CUNHA FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, UNIDADE	94.00	20,990	1.973,06
00686	TIPO ECONOMICA (GOTA) COM 8", ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO ELETRODUTOS TIPO UNIDADE	32.00	3,900	124,80
00687	D COM 1" E PARAFUSO FIXAÇÃO, ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO ELETRODUTOS TIPO UNIDADE	32.00	4,400	140,80
00754	D, COM 1" CUNHA DE FIXAÇÃO, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA COM CAIXA TERMOP UNIDADE	12.00	599,990	7.199,88
	LASTICA, COM FUSIVEL DE 35 A, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA COM CAIXA			
	TERMOPLASTICA, COM FUSIVEL DE 35 A, PARA MOTOR COM			
	POTENCIA DE 5 CV E TENSAO DE 220 V			
00756	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA COM CAIXA TERMOP UNIDADE	12.00	999,990	11.999,88
	LASTICA, COM FUSIVEL DE 63 A, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA COM CAIXA			
	TERMOPLASTICA, COM FUSIVEL DE 63 A, PARA MOTOR COM			
	POTENCIA DE 10 CV E TENSAO DE 220 V			
00783	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LAR METRO	246.00	3,700	910,20
00784	ANJA DIAMETRO 40 MM, ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LAR METRO	246.00	1,700	418,20
00785	ANJA, DIAMETRO 25 MM, ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO COR AMARELA, DE METRO	246.00	1,600	393,60
00786	16 MM, ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR METRO	246.00	2,500	615,00
00787	LARANJA, DE 20 MM ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR METRO	246.00	3,600	885,60
00788	LARANJA, DE 25 MM ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR METRO	246.00	7,700	1.894,20
00817	LARANJA, DE 32 MM INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MO UNIDADE	76.00	24,990	1.899,24
00818	DULO). INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10 A, 250 V (APENAS MODU UNIDADE	76.00	26,990	2.051,24
00819	LO). INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO). UNIDADE	76.00	18,500	1.406,00
00820	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V,. UNIDADE	60.00	26,500	1.590,00
00821	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V; UNIDADE	76.00	18,970	1.441,72
00822	: CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO) INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V.; UNIDADE	76.00	27,500	2.090,00
00823	CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS) NTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + TOMADA 2P+T 10A UNIDADE	76.00	26,000	1.976,00
00824	, 250V.; CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) INTERRUPTORES PARALELOS (2 MODULOS) 10A, 250V,.. UNIDADE	76.00	25,500	1.938,00
00825	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + 1 INTERRUPTOR UNIDADE	76.00	26,500	2.014,00
	PARALELO 10A; 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA +			



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00826	SUPORTE + MODULOS) INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS),. 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS	UNIDADE	76.00	27,000	2.052,00
00827	INTERRUPTORES SIMPLES (3 MODULOS),. 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UNIDADE	76.00	28,000	2.128,00
00828	INTERRUPTORES PARALELOS (2 MODULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V; CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UNIDADE	76.00	37,990	2.887,24
00831	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPA GEM EM TUBO PEX, DN 25 MM,	UNIDADE	28.00	35,000	980,00
00844	LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO,.; RESISTENTE A OZONIO, TENSÃO DE ENSAIO 2,5 KV (PAR)	PAR	10.00	960,000	9.600,00
00862	MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE MOTOR A GASOLINA,	UNIDADE	12.00	5.500,000	66.000,00
00930	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO);	UNIDADE	166.00	19,990	3.318,34
00931	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUT IR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UNIDADE	166.00	24,990	4.148,34
00932	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO.; (CAIXA + MODULO)	UNIDADE	166.00	36,990	6.140,34
00933	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTI R 4" X 2"; : (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UNIDADE	166.00	38,990	6.472,34
00934	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO).;	UNIDADE	166.00	23,990	3.982,34
00935	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM,	UNIDADE	136.00	42,990	5.846,64
01001	FIO CABO PP 3X2,5MM,	UNIDADE	300.00	9,900	2.970,00
01002	FIO CABO PP3X1,5MM.	UNIDADE	300.00	5,990	1.797,00
01003	DISJUNTOR 125A TRIPOLAR,.	UNIDADE	52.00	268,190	13.945,88
01004	DISJUNTOR 100A TRIPOLAR,.	UNIDADE	40.00	268,190	10.727,60
01005	DISJUNTOR 80A TRIPOLAR,.	UNIDADE	52.00	268,190	13.945,88
01006	DISJUNTOR 70A TRIPOLAR,.	UNIDADE	32.00	95,520	3.056,64
01007	DISJUNTOR 63A TRIPOLAR,.	UNIDADE	52.00	62,000	3.224,00
01008	DISJUNTOR 50A TRIPOLAR,.	UNIDADE	60.00	62,000	3.720,00
01009	DISJUNTOR 40A TRIPOLAR,;	UNIDADE	60.00	62,000	3.720,00
01010	DISJUNTOR 32A TRIPOLAR,.	UNIDADE	60.00	62,000	3.720,00
01011	DISJUNTOR 20A TRIPOLAR,.	UNIDADE	60.00	62,000	3.720,00
01012	DISJUNTOR 15A TRIPOLAR,.	UNIDADE	76.00	62,000	4.712,00
01013	DISJUNTOR 125A BIPOLAR,.;	UNIDADE	32.00	139,990	4.479,68
01014	DISJUNTOR 100A BIPOLAR;	UNIDADE	32.00	139,990	4.479,68
01015	DISJUNTOR 80A BIPOLAR,.	UNIDADE	32.00	139,990	4.479,68
01016	DISJUNTOR 70A BIPOLAR,	UNIDADE	32.00	65,260	2.088,32
01017	DISJUNTOR 63A BIPOLAR.	UNIDADE	52.00	41,990	2.183,48
01018	DISJUNTOR 50A BIPOLAR,	UNIDADE	60.00	41,990	2.519,40
01019	DISJUNTOR 40A BIPOLAR,;	UNIDADE	60.00	41,990	2.519,40
01020	DISJUNTOR 32A BIPOLAR,.	UNIDADE	76.00	41,990	3.191,24
01021	DISJUNTOR 20A BIPOLAR,.	UNIDADE	76.00	41,990	3.191,24
01022	DISJUNTOR 16A BIPOLAR,;	UNIDADE	76.00	41,990	3.191,24
01023	SJUNTOR 70A UNIPOLAR,.	UNIDADE	32.00	13,780	440,96
01024	DISJUNTOR 63A UNIPOLAR,	UNIDADE	32.00	13,780	440,96
01025	DISJUNTOR 50A UNIPOLAR.	UNIDADE	52.00	13,780	716,56
01026	DISJUNTOR 40A UNIPOLAR.	UNIDADE	60.00	13,780	826,80
01027	DISJUNTOR 32A UNIPOLAR,	UNIDADE	60.00	12,990	779,40
01028	DISJUNTOR 20A UNIPOLAR,.	UNIDADE	100.00	12,990	1.299,00
01029	DISJUNTOR 16A UNIPOLAR,.	UNIDADE	100.00	12,990	1.299,00
01030	EXT. COMPACTA 10M.	UNIDADE	32.00	39,990	1.279,68
01031	EXT. COMPACTA 5M.	UNIDADE	32.00	29,990	959,68
01032	EXT. COMPACTA 3M,	UNIDADE	32.00	19,990	639,68
01033	FECHADURA PARA PORTA,.	UNIDADE	52.00	44,170	2.296,84
01034	FECHADURA PARA BANHEIRO.	UNIDADE	52.00	42,800	2.225,60
01036	BOCAL COM RABICHO,.	UNIDADE	52.00	3,100	161,20
01040	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL DOSPLAY:. ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL DOSPLAY: LCD 31/2 DIGITOS(2000 CONTAGENS) ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL DOSPLAY: LCD 31/2 DIGITOS(2000 CONTAGENS)	UNIDADE	16.00	31,000	496,00
01041	ALICATE UNIVERSAL 8".;	UNIDADE	8.00	31,000	248,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



01042	ARMAÇÕES SECUNDARIAS DE 1 ESTRIBO,	UNIDADE	52.00	7,200	374,40
01043	ARRUELAS GALVANIZADAS QUADRADAS 3/4,	UNIDADE	1,000.00	1,990	1.990,00
01044	BOCAIS DE LOUÇA BASE E 27,	UNIDADE	1,000.00	3,200	3.200,00
01045	BOCAIS DE LOUÇA BASE E 40,	UNIDADE	1,000.00	13,500	13.500,00
01046	BOTA PARA ELETRICISTA TAM 38,	UNIDADE	8.00	120,000	960,00
01047	BOTA PARA ELETRICISTA TAM 40,	UNIDADE	8.00	120,000	960,00
01048	CABO DE ALUMINO QUADRIplex 10MM.	UNIDADE	1,500.00	7,460	11.190,00
01049	CABO DE ALUMINO QUADRIplex 16MM,	UNIDADE	1,500.00	7,500	11.250,00
01050	CABO DE ALUMINO QUADRIplex 25MM.	COLEÇÃO	1,500.00	11,500	17.250,00
01052	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX DE 16MM.	UNIDADE	2,500.00	5,600	14.000,00
01054	CABO DE COBRE DE 16.00MM,	UNIDADE	5,000.00	16,990	84.950,00
01058	CAPACETE PARA ELETRICISTA ABA TOTAL AZUL/BRANCO,	UNIDADE	12.00	63,000	756,00
01059	CELULA FOTO ELETRICA DE 1000 W/220V,	UNIDADE	500.00	21,000	10.500,00
01060	CELULA FOTO ELETRICA DE 500 W/220V,	UNIDADE	2,500.00	18,000	45.000,00
01061	FIO TORCIDO 2X2,5M,	UNIDADE	5,000.00	4,900	24.500,00
01062	FIO TORCIDO 2X1,5MM,	UNIDADE	5,000.00	2,950	14.750,00
01063	CABO DUPLEX 10MM,	UNIDADE	5,000.00	3,080	15.400,00
01064	CABO DUPLEX 16MM,	UNIDADE	5,000.00	4,400	22.000,00
01065	CINTO DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, CINTO DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA ABDOMINAL COM TALABARTE CG800	UNIDADE	10.00	480,500	4.805,00
01066	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA, CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA (PARA ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM ALTURAS SUPERIORES A 2 METROS) COM TALA	UNIDADE	11.00	700,000	7.700,00
01067	CONECTOR PARALELO,	UNIDADE	500.00	9,700	4.850,00
01068	CONECTOR PERFURANTE 10/95MM,	UNIDADE	1,500.00	8,500	12.750,00
01069	CONECTOR PERFURANTE 16/120MM,	UNIDADE	500.00	15,950	7.975,00
01070	CONECTOR PERFURANTE 25/120MM,	UNIDADE	500.00	17,120	8.560,00
01072	CONES DE SINALIZAÇÃO PVC 75 CM PRETO/AMARELO.	UNIDADE	16.00	37,180	594,88
01073	FIO TORCIDO 2X4.00MM,	UNIDADE	5,000.00	7,600	38.000,00
01074	FITA ISOLANTE DE 20MT,	UNIDADE	1,000.00	8,000	8.000,00
01075	FITA PLASTICA PARA DEMARCAÇÃO DE AREA - ZEBRADA 70 MM X 100M	UNIDADE	16.00	8,560	136,96
01076	LAMPADA 25 W LED,	UNIDADE	1,000.00	19,500	19.500,00
01080	LUVA ISOLANTE 1.000 VOLTS. LUVA ISOLANTE 1.000 VOLTS	UNIDADE	12.00	526,000	6.312,00
01081	LUVA VAQUETA COBERTURA,	UNIDADE	8.00	74,990	599,92
01082	LUVA ISOLANTE 17.000 VOLTS,	UNIDADE	8.00	1.040,000	8.320,00
01083	PARAFUSO GALVANIZADOS 16-350MM,	UNIDADE	1,000.00	47,000	47.000,00
01092	ROLDANAS PARA ARMAÇÃO DE PORCELANAS 72X72,	UNIDADE	52.00	6,000	312,00
01100	ESCADA DE FIBRA 7,20M,	UNIDADE	8.00	1.372,900	10.983,20
				VALOR TOTAL R\$	3.279.375,64

Empresa: J L P OLIVEIRA EIRELI; C.N.P.J. nº 31.785.459/0001-71, estabelecida à R D 08 QUADRA 38 LOTE 25/26, representada neste ato pelo Sr(a). JOSE DARLYSON PAZ DE OLIVEIRA, C.P.F. nº 948.132.802-34.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMP RIMENTO DE 100 X 2,5 MM. COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UNIDADE	2,000.00	2,200	4.400,00
00002	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMP RIMENTO DE 150 X 3,6 MM,	UNIDADE	2,000.00	2,200	4.400,00
00003	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMP RIMENTO DE 200 X 4,6 MM,,	UNIDADE	2,000.00	3,750	7.500,00
00004	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMP RIMENTO DE 390 X *4,6* MM..	UNIDADE	2,000.00	3,450	6.900,00
00015	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4	UNIDADE	1,000.00	54,260	54.260,00
00016	16 ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	QUILO	2,500.00	11,190	27.975,00
00017	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO.	QUILO	2,500.00	11,320	28.300,00
00018	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO.	QUILO	2,500.00	13,370	33.425,00
00019	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO.	QUILO	2,500.00	13,140	32.850,00
00020	ACO CA-50, 8,0 MM,	QUILO	2,500.00	12,890	32.225,00
00021	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO,	QUILO	2,500.00	13,600	34.000,00

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00022	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO, .	QUILO	2,500.00	12,920	32.300,00
00023	ACO CA-60, 8,0 MM OU 9,5 MM, VERGALHAO; .	QUILO	2,500.00	12,600	31.500,00
00024	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDA CAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA,	UNIDADE	1,000.00	22,540	22.540,00
00025	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDA CAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA, ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UNIDADE	1,000.00	18,940	18.940,00
00026	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDA CAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA,	UNIDADE	1,000.00	15,540	15.540,00
00027	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 11 0 MM X 4", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	70,960	70.960,00
00028	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	3,660	3.660,00
00029	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	4,190	4.190,00
00030	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	5,980	5.980,00
00031	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	5,930	5.930,00
00032	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	13,950	13.950,00
00033	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	17,880	17.880,00
00034	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA,	UNIDADE	1,000.00	26,840	26.840,00
00035	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGE E ANEL DE VEDACAO 25 MM X 3/4" P/ CAIXA D'AGUA,	UNIDADE	1,000.00	15,390	15.390,00
00036	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGE E ANEL DE VEDACAO , 32 MM X 1" P/ CAIXA D'AGUA,	UNIDADE	1,000.00	22,780	22.780,00
00037	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGE E ANEL DE VEDACAO 40 MM X 1 1/4" P/CAIXA D'AGUA	UNIDADE	1,000.00	25,030	25.030,00
00038	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGE E ANEL DE VEDACAO 50 MM X 1 1/2" P/CAIXA D'AGUA	UNIDADE	1,000.00	39,870	39.870,00
00039	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACA O 60 MM X 2" P/ CAIXA D'AGUA,	UNIDADE	1,000.00	67,610	67.610,00
00072	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO, .	UNIDADE	52.00	40,400	2.100,80
00079	TALHA MANUAL DE CORRENTE CAPACIDADE DE 1 T COM ELE VACAO DE 3 M;	UNIDADE	10.00	1.307,830	13.078,30
00080	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM EL EVACAO DE 3 M;	UNIDADE	10.00	1.307,830	13.078,30
00081	AREIA FINA.	METRO CÚBICO	2,000.00	163,730	327.460,00
00082	AREIA GROSSA, .	METRO CÚBICO	2,000.00	158,240	316.480,00
00083	AREIA MEDIA, .	METRO CÚBICO	1,000.00	164,950	164.950,00
00084	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO,;	QUILO	200.00	56,460	11.292,00
00085	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 6 FUIROS, DE 9 X 9 X 19 CM,	UNIDADE	50,000.00	1,630	81.500,00
00086	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUIROS, DE 9 X 19 X 19 CM,	UNIDADE	300.00	2,880	864,00
00087	BLOCO DE VIDRO INCOLOR XADREZ, DE *20 X 20 X 10* C M,	UNIDADE	152.00	23,500	3.572,00
00088	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32, .	SACO	5,000.00	55,960	279.800,00
00089	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS 18L.	UNIDADE	120.00	74,080	8.889,60
00090	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGU AL A 4, FORMATO 46X46 CM2,	UNIDADE	2,000.00	32,850	65.700,00
00091	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGU AL A 4, FORMATO 20X40 CM2,	UNIDADE	1,000.00	65,390	65.390,00
00092	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPU LAR)	METRO QUADRA	1,000.00	44,620	44.620,00
00093	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA C/ TRAVA EM ACO INOX POLIDO 70CM DIAMETRO 3CM,	UNIDADE	28.00	295,300	8.268,40
00094	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 C M, DIAMETRO MINIMO 3 CM,	UNIDADE	28.00	142,800	3.998,40
00101	PARAFUSO DE LATAO, COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UNIDADE	220.00	6,210	1.366,20



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00102	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA DIAMETRO 4,8 M M, COMPRIMENTO 65 MM CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 65 MM	UNIDADE	220.00	5,950	1.309,00
00103	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	UNIDADE	220.00	7,510	1.652,20
00104	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA;DIAMETRO 3,2 M M, COMPRIMENTO 16 MM CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UNIDADE	220.00	1,970	433,40
00105	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMEN TO 4", COM PORCA E ARRUELA,	UNIDADE	220.00	9,930	2.184,60
00106	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2'', COMPRIME NTO 2'', COM PORCA E ARRUELA,	UNIDADE	220.00	22,610	4.974,20
00107	PARAFUSO FRANCES ZINCADO,DIAMETRO 1/2", COMPRIMENT O 12", COM PORCA E ARRUELA LIS DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 12", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UNIDADE	220.00	28,340	6.234,80
00108	PARAFUSO FRANCES ZINCADO DIAMETRO 1/2", COMPRIMENT O 15", COM PORCA E ARRUELA LIS DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UNIDADE	220.00	28,230	6.210,60
00109	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2",. COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UNIDADE	220.00	43,840	9.644,80
00110	PARAFUSO NIQUELADO,. COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UNIDADE	220.00	37,740	8.302,80
00111	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 "),	UNIDADE	220.00	2,590	569,80
00112	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 "),	UNIDADE	220.00	1,830	402,60
00113	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4 "),	UNIDADE	220.00	1,830	402,60
00114	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 "),	UNIDADE	220.00	1,940	426,80
00115	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 "),	UNIDADE	220.00	3,830	842,60
00116	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 "),	UNIDADE	220.00	3,910	860,20
00117	PARAFUSO ZINCADO 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 49, INCLUI BUCHA NYLON S-10	UNIDADE	220.00	6,100	1.342,00
00118	PARAFUSO ZINCADO 5/16 " X 85 MM,. PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 90, INCLUI BUCHA NYLON S-10	UNIDADE	220.00	7,910	1.740,20
00119	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16 " X 120 ROSCA SOBERBA 5/16 " X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	UNIDADE	220.00	5,730	1.260,60
00120	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 50 MM,,	UNIDADE	220.00	4,480	985,60
00121	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 85 MM,,	UNIDADE	220.00	4,960	1.091,20
00122	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DI AMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"/	UNIDADE	220.00	2,280	501,60
00123	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DI AMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"/	UNIDADE	220.00	4,060	893,20
00124	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO,COM ROSCA SOBERBA, DIA METRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM/	UNIDADE	220.00	7,270	1.599,40
00125	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DI AMETRO 5/16",COMPRIMENTO 80MM/	UNIDADE	220.00	5,020	1.104,40
00126	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DI AMETRO 5/16",COMPRIMENTO 40MM/	UNIDADE	220.00	5,990	1.317,80
00148	PRUMO DE CENTRO EM ACO *400* G,	UNIDADE	10.00	68,130	681,30
00149	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO,	QUILO	10.00	89,100	891,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)					
00150	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G.,	UNIDADE	11.00	20,960	230,56
00151	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR.,	UNIDADE	12.00	16,990	203,88
00152	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR.,	UNIDADE	12.00	27,660	331,92
00153	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	LITRO	26.00	29,860	776,36
00163	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M,.	UNIDADE	28.00	17,170	480,76
00164	LIXA,D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UNIDADE	1,552.00	5,220	8.101,44
00165	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA),	UNIDADE	1,252.00	1,540	1.928,08
00166	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA, E= 150 MICRA	METRO	2,400.00	12,970	31.128,00
00167	LONA PLASTICA PRETA, E= 200 MICRA (COLETADO CAIXA) (COLETADO CAIXA)	METRO QUADRA	2,400.00	73,290	175.896,00
00168	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA, E= 150 MICRA	METRO	2,400.00	24,730	59.352,00
00169	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM,	UNIDADE	552.00	4,680	2.583,36
00170	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM,	UNIDADE	552.00	4,440	2.450,88
00171	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA, .	UNIDADE	15.00	24,750	371,25
00172	RALO SECO PVC CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA, .	UNIDADE	14.00	28,050	392,70
00173	RALO SECO PVC QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	UNIDADE	14.00	25,660	359,24
00174	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UNIDADE	64.00	30,460	1.949,44
00175	RALO SIFONADO PVC REDONDO CONICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA BRANCA REDONDA	UNIDADE	64.00	30,460	1.949,44
00176	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, COM GRELHA BRANCA	UNIDADE	64.00	33,930	2.171,52
00177	RESPIRADOR DESCARTAVEL COM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1, PFF 1	UNIDADE	3,300.00	4,850	16.005,00
00178	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 ",	UNIDADE	8.00	435,580	3.484,64
00179	SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 ",	UNIDADE	8.00	368,110	2.944,88
00180	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 ",	UNIDADE	92.00	28,480	2.620,16
00181	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2 ",	UNIDADE	32.00	27,570	882,24
00182	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2, .	UNIDADE	32.00	27,400	876,80
00183	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 ", .	UNIDADE	32.00	44,230	1.415,36
00184	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G, .	UNIDADE	14.00	34,630	484,82
00185	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO, .	UNIDADE	8.00	50,110	400,88
00186	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA, .	UNIDADE	18.00	569,720	10.254,96
00187	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA, .	UNIDADE	40.00	244,910	9.796,40
00188	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA COR, .	UNIDADE	8.00	391,300	3.130,40
00200	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UNIDADE	14.00	74,850	1.047,90
00201	PORTA DE MADEIRA, , FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UNIDADE	52.00	555,060	28.863,12
00202	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), E = *35* MM, . NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO	METRO QUADRA	52.00	487,020	25.325,04

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00203	EM PADRAO MADEIRA PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930), E = 35 MM. NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	METRO QUADRA	52.00	512,590	26.654,68
00204	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1157),	UNIDADE	30.00	257,360	7.720,80
00205	CORANTE LIQUIDO PARA TINTA PVA, BISNAGA 50 ML,.	UNIDADE	552.00	6,210	3.427,92
00206	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 09 CM (COM CABO),.	UNIDADE	72.00	23,620	1.700,64
00207	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 15 CM (COM CABO),.	UNIDADE	72.00	26,580	1.913,76
00208	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 22 CM (SEM CABO),	UNIDADE	72.00	28,010	2.016,72
00209	ROLO DE LA DE CARNEIRO 09 CM (COM CABO),.	UNIDADE	72.00	44,580	3.209,76
00210	ROLO DE LA DE CARNEIRO 15 CM (COM CABO),.	UNIDADE	72.00	65,970	4.749,84
00211	ROLO DE LA DE CARNEIRO 22 CM (SEM CABO),	UNIDADE	72.00	28,520	2.053,44
00212	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SEM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO ,	LITRO	56.00	50,030	2.801,68
00213	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL , USO INTERNO,	LITRO	56.00	48,840	2.735,04
00214	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM , VERGALHAO, .	QUILO	620.00	19,930	12.356,60
00215	ACOPLAMENTO DE CONDUTOR PLUVIAL, EM PVC,DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UNIDADE	30.00	16,730	501,90
00216	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA D E TUBULACAO RANHURADA DN 50 MM	UNIDADE	30.00	41,190	1.235,70
00217	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA D E TUBULACAO RANHURADA, DN 65 MM	UNIDADE	30.00	50,260	1.507,80
00218	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO PARA SISTEMA D E TUBULACAO RANHURADA DN 80 MM	UNIDADE	30.00	42,330	1.269,90
00219	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP)PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UNIDADE	30.00	24,310	729,30
00220	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP),PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4", PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UNIDADE	30.00	21,380	641,40
00221	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP)PARA TUBO EM PEAD, 32 MM X 1", PARA TUBO EM PEAD, 32 MM X 1", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UNIDADE	30.00	20,720	621,60
00222	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO, SOLDAVEL, C/ANEL BORRACHA (JE) 40 MM X 11/2"/	UNIDADE	30.00	21,010	630,30
00234	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, .	QUILO	12.00	247,430	2.969,16
00235	ICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE ,				
00236	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UNIDADE	12.00	104,450	1.253,40
00236	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS,.	LITRO	12.00	28,330	339,96
00237	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL, ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	LITRO	10.00	23,920	239,20
00238	AGENTE DE CURA, PROTETOR, DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATAcao DO CONCRETO	QUILO	12.00	123,440	1.481,28
00239	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (NBR 5688).	UNIDADE	30.00	5,200	156,00
00240	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688),	UNIDADE	30.00	8,870	266,10
00241	ANEL BORRACHA, DN 40 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	30.00	7,260	217,80
00242	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	30.00	7,260	217,80



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



ESGOTO PREDIAL,.					
ESGOTO PREDIAL					
00243	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NB R 7665),.	UNIDADE	30.00	25,230	756,90
00244	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NB R 7665),.	UNIDADE	30.00	36,570	1.097,10
00245	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 200 MM (NB R 7665),.	UNIDADE	30.00	56,640	1.699,20
00246	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 250 MM (NB R 7665),.	UNIDADE	30.00	154,380	4.631,40
00247	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 300 MM (NB R 7665),.	UNIDADE	30.00	34,000	1.020,00
00248	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	10,100	303,00
00249	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 125 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	13,770	413,10
00250	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	23,410	702,30
00251	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	57,280	1.718,40
00252	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	50,870	1.526,10
00253	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 350 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	73,780	2.213,40
00254	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 400 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	98,100	2.943,00
00255	ANEL BORRACHA, PARA TUBO, PVC REDE COLETOR ESGOTO, DN 300 MM (NBR 7362)/	UNIDADE	30.00	73,780	2.213,40
00256	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 100 M M, PARA REDE AGUA/	UNIDADE	30.00	10,320	309,60
00257	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM , PARA REDE AGUA/	UNIDADE	30.00	9,360	280,80
00258	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 60 MM , PARA REDE AGUA/	UNIDADE	30.00	15,160	454,80
00259	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM , PARA REDE AGUA/	UNIDADE	30.00	29,420	882,60
00260	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGA DO PARA ELETRICA, DN 1 1/2"/	UNIDADE	30.00	9,470	284,10
00261	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGA DO PARA ELETRICA, DN 1 1/4"/	UNIDADE	30.00	7,970	239,10
00262	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGA DO PARA ELETRICA, DN 2"/	UNIDADE	30.00	14,860	445,80
00263	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGA DO PARA ELETRICA, DN 3"/	UNIDADE	30.00	20,180	605,40
00264	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGA DO PARA ELETRICA, DN 4"/	UNIDADE	30.00	20,320	609,60
00265	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = *1,10* M, H = 0,30 M, .	UNIDADE	15.00	170,160	2.552,40
00266	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,10 M, .	UNIDADE	12.00	89,110	1.069,32
00267	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M, .	UNIDADE	16.00	298,900	4.782,40
00268	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,00 M, H = 0,50 M, .	UNIDADE	10.00	625,540	6.255,40
00269	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 2,50 M, H = 0,50 M, .	UNIDADE	10.00	696,950	6.969,50
00270	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 3,00 M, H = 0,50 M, .	UNIDADE	10.00	825,840	8.258,40
00271	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *16* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 300 MM;	UNIDADE	10.00	168,100	1.681,00
00272	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *16* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 400 MM;	UNIDADE	10.00	204,520	2.045,20
00273	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *16* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 500 MM;	UNIDADE	10.00	287,360	2.873,60
00274	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *16* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 600 MM;	UNIDADE	10.00	354,780	3.547,80
00275	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *18* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 700 MM;	UNIDADE	10.00	370,050	3.700,50
00276	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *19* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 800 MM;	UNIDADE	10.00	408,630	4.086,30
00277	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *19* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 900 MM;	UNIDADE	10.00	435,400	4.354,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00278	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *21* MM, PARA TUBO DE CONCRETO DN 1000 MM;	UNIDADE	10.00	438,470	4.384,70
00279	ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17, ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	QUILO	12.00	39,460	473,52
00280	ARAME DE AMARRACAO PARA GABIAO GALVANIZADO, DIAMETRO 2,2 MM.	QUILO	52.00	45,790	2.381,08
00281	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASS E 250,	METRO	752.00	4,710	3.541,92
00282	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASS E 250,.	METRO	752.00	3,750	2.820,00
00283	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E,.	QUILO	160.00	29,550	4.728,00
00284	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, .	UNIDADE	8.00	780,310	6.242,48
00285	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X * 60* CM,.	UNIDADE	10.00	711,910	7.119,10
00286	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 150 X * 60* CM,.	UNIDADE	10.00	945,360	9.453,60
00287	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 200 X * 60* CM,.	UNIDADE	10.00	1.016,780	10.167,80
00288	BANCADA/ BANCA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA,] OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, COM CUBA INOX, FORMATO *120 X 60* CM, E= *2* CM	UNIDADE	10.00	1.364,070	13.640,70
00289	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E = *3* CM,.	METRO QUADRA	10.00	1.016,780	10.167,80
00290	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430)COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	UNIDADE	10.00	587,130	5.871,30
00291	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430),COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,40* M	UNIDADE	10.00	481,470	4.814,70
00292	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430)COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M	UNIDADE	10.00	1.016,780	10.167,80
00293	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430)COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA/ COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,80* M	UNIDADE	10.00	674,160	6.741,60
00294	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430)COM 1 CUBA CENTRAL, SEM VALVULA/ COM 1 CUBA CENTRAL, SEM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,60* M	UNIDADE	10.00	724,290	7.242,90
00295	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430)COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA- COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	UNIDADE	10.00	558,590	5.585,90
00296	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO,	METRO	10.00	2.350,550	23.505,50
00297	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 70 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	METRO	10.00	2.666,520	26.665,20
00298	BANCADA/TAMPO LISO (SEM CUBA) EM MARMORE SINTETICO , . EM MARMORE SINTETICO	METRO QUADRA	10.00	509,200	5.092,00
00299	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM/	UNIDADE	8.00	2.231,420	17.851,36
00300	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	944,230	26.438,44
00301	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	1.027,310	28.764,68
00302	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	399,900	11.197,20
00303	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	422,740	11.836,72

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00304	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMEN TO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	445,810	12.482,68
00305	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMEN TO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3CM/	UNIDADE	28.00	477,690	13.375,32
00306	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM , DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	399,900	11.197,20
00307	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM , DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	431,640	12.085,92
00308	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 C M, DIAMETRO MINIMO 3 CM/	UNIDADE	28.00	477,690	13.375,32
00309	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2",.	UNIDADE	10.00	132,500	1.325,00
00310	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2" ,.	UNIDADE	10.00	111,720	1.117,20
00311	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X * E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X *210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	UNIDADE	20.00	337,430	6.748,60
00312	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO E= *3* CM, L = *13* CM, *60 CM A 120* CM X E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	UNIDADE	20.00	261,940	5.238,80
00313	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO E= *3* CM, L = *7* CM, *60 CM A 120* CM X E= *3* CM, L= *7* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	UNIDADE	20.00	261,940	5.238,80
00314	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/MARCO MACIÇO E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X * E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UNIDADE	20.00	316,840	6.336,80
00315	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACIÇO E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X * E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	UNIDADE	20.00	337,430	6.748,60
00316	BATENTE/PORTAL/ADUELA/MARCO, EM MDF/PVC WOOD/POLIE STIRENO., OU MADEIRA LAMINADA, L = *9,0* CM COM GUARNICAO REGULAVEL 2 FACES = *35* MM, PRIMER	JOGO	20.00	401,480	8.029,60
00317	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 4 FUROS, DE 9 X 9 X 19 CM,	UNIDADE	8,300.00	1,820	15.106,00
00318	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270) ,	UNIDADE	2,600.00	2,420	6.292,00
00319	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 16 MPA (NBR 6136).,	UNIDADE	2,600.00	4,010	10.426,00
00320	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 14,8 HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2 1/2" X 2", DIAMETRO DO ROTOR 195 MM, HM/Q: 62 M / 55,5 M3/H A 80 M / 31,50 M3/H	UNIDADE	10.00	13.850,530	138.505,30
00321	BOMBA,DE PROJECAO DE CONCRETO SECO, POTENCIA 10 CV , VAZAO 6 M3/H.	UNIDADE	10.00	87.436,770	874.367,70
00324	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B SP, DE 1 1/2" X 1 1/4"/	UNIDADE	24.00	39,930	958,32
00325	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B SP, DE 1 1/2" X 1"/	UNIDADE	24.00	39,930	958,32
00326	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B SP, DE 1 1/2" X 1/2"/	UNIDADE	24.00	39,930	958,32
00327	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B SP, DE 1 1/4" X 1"/	UNIDADE	24.00	24,410	585,84
00328	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B	UNIDADE	24.00	24,410	585,84



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00329	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 1 1/4" X 1/2"/	24.00	23,110	554,64
00330	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 1" X 1/2"/	24.00	9,690	232,56
00331	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 1/2" X 1/4"/	24.00	9,690	232,56
00332	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 1/2" X 3/8"/	24.00	52,150	1.251,60
00333	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2 1/2" X 1 1/2"/	24.00	52,150	1.251,60
00334	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2 1/2" X 1 1/4"/	24.00	52,150	1.251,60
00335	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2 1/2" X 1"/	24.00	52,150	1.251,60
00336	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2 1/2" X 2"/	24.00	36,270	870,48
00337	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2" X 1 1/2"/	24.00	36,270	870,48
00338	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2" X 1 1/4"/	24.00	36,270	870,48
00339	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 2" X 1"/	24.00	72,420	1.738,08
00340	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 3" X 1 1/2"/	24.00	72,420	1.738,08
00341	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 3" X 1 1/4"/	24.00	135,900	3.261,60
00342	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 3" X 2 1/2"/	24.00	135,900	3.261,60
00343	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 3" X 2"/	24.00	21,310	511,44
00344	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 3/4" X 1/2"/	24.00	135,900	3.261,60
00345	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 4" X 2 1/2"/	24.00	135,900	3.261,60
00346	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 4" X 2"/	24.00	135,900	3.261,60
00347	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 4" X 3"/	24.00	398,310	9.559,44
00348	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 5" X 4"/	24.00	398,310	9.559,44
00349	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 6" X 4"/	24.00	455,980	10.943,52
00350	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE SP, DE 6" X 5",	24.00	455,980	10.943,52
00351	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL CURTA, COM 110 X UNIDADE 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/	24.00	135,940	3.262,56
00352	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL LONGA, COM 110 X UNIDADE 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/	24.00	117,820	2.827,68
00353	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 UNIDADE MM, PARA ESGOTO PREDIAL/	24.00	13,170	316,08
00354	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 110 X UNIDADE 75 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL/	24.00	59,540	1.428,96
00355	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X UNIDADE 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/	24.00	5,920	142,08
00356	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X UNIDADE 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL/	24.00	6,560	157,44
00357	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1" X 3/4". UNIDADE	24.00	4,020	96,48
00358	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1 1/4 ". UNIDADE	24.00	16,700	400,80
00359	BUCHA DE REDUCAO, CPVC, SOLDAVEL, 22 X 15 MM, PARA UNIDADE AGUA QUENTE, .	24.00	1,970	47,28
00359	BUCHA DE REDUCAO, CPVC, SOLDAVEL, 28 X 22 MM, PARA UNIDADE AGUA QUENTE, .	24.00	2,550	61,20
00360	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, . . UNIDADE	24.00	13,360	320,64
00361	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO UNIDADE ..	28.00	23,220	650,16
00392	CADEADO EM ACO INOX, LARGURA DE *50* MM, ; UNIDADE CHAVES INCLUIDAS	26.00	377,130	9.805,38
00393	CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, . UNIDADE	26.00	43,770	1.138,02



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00394	LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 5000 LITROS, COM TAMPA	UNIDADE	10.00	2.804,940	28.049,40
	com tampa				
00395	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTI R/INTERNA/COM 90 X 60 X 17 CM, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UNIDADE	28.00	589,030	16.492,84
00396	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTI R/INTERNA/COM 75 X 45 X 17 CM, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UNIDADE	28.00	461,570	12.923,96
00409	CAL HIDRATADA PARA PINTURA;	QUILO	152.00	3,490	530,48
00410	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES/TIPO MEIA CANA, D = 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	206,070	10.715,64
00411	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D = 50 CM, PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	139,650	7.261,80
00412	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES TIPO MEIA CANA, D = 20 CM/ PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	60,180	3.129,36
00413	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES TIPO MEIA CANA, D = 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	67,680	3.519,36
00414	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES. TIPO MEIA CANA, D = 80 CM, PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	206,070	10.715,64
00415	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES TIPO MEIA CANA, D= 40 CM, PARA AGUA PLUVIAL	METRO	52.00	139,650	7.261,80
00424	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ES GOTO PREDIAL/ PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	54.00	13,600	734,40
00425	CAP, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE D E AGUA (NBR 10351)/ (NBR 10351)	UNIDADE	54.00	47,600	2.570,40
00426	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351). CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UNIDADE	54.00	15,290	825,66
00427	CAP, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351); (NBR 10351)	UNIDADE	54.00	32,110	1.733,94
00428	CAP, PVC, JE, OCRE, DN 150 MM (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)/ (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	UNIDADE	84.00	261,720	21.984,48
00429	CAP, PVC, JE, OCRE, DN 200 MM CAP, PVC, JE, OCRE, DN 200 MM (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	UNIDADE	84.00	324,930	27.294,12
00430	CAPA PARA CHUVA EM PVC CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UNIDADE	84.00	30,630	2.572,92
00431	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA/ PNEU COM CAMARA	UNIDADE	22.00	317,410	6.983,02
00432	CARVAO ANTRACITO PARA FILTRO,, GRAO VARIANDO DE 0,8 ATE 1,1 MM, COEFICIENTE DE UNIFORMIDADE MENOR QUE 1,7 MM	TONELADA	10.00	3.261,500	32.615,00
00433	CASCALHO LAVADO/	METRO CÚBICO	146.00	89,050	13.001,30
00434	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS;/ VIROLA OU EQUIVALENTE, DE *2,2 X 1,6* M, E = 10 MM	UNIDADE	80.00	51,700	4.136,00
00435	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 '' CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 '' PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	UNIDADE	68.00	12,650	860,20
00436	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) /	UNIDADE	11,752.00	58,240	684.436,48
00437	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIA	UNIDADE	28.00	46,880	1.312,64



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	METRO/ PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS			
00438	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIA UNIDADE	28.00	57,390	1.606,92
	METRO/ PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO			
00439	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA,. UNIDADE	12.00	148,320	1.779,84
	FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS			
00440	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMI QUILO	40.00	49,160	1.966,40
	NADO MELAMINICO/ CONCERTINA CLIPADA (DUPLA)/ METRO	26.00	462,180	12.016,68
	EM ACO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM			
00458	CONEXAO FIXA ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 32 MM X 3 UNIDADE	104.00	47,060	4.894,24
	/4", CONEXAO FIXA ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 32 MM X 3/4", PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00459	CONEXAO FIXA ROSCA FEMEA, METALICA/DN 25 MM X 1", UNIDADE	104.00	29,270	3.044,08
	COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM X 1", PARA TUBO PEX			
00460	CONEXAO FIXA ROSCA FEMEA, METALICA/DN 32 MM X 1", UNIDADE	104.00	39,990	4.158,96
	COM ANEL DESLIZANTE, DN 32 MM X 1", PARA TUBO PEX			
00461	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA/DN 25 MM X 3/4", UNIDADE	104.00	34,110	3.547,44
	EM PLASTICO, DN 25 MM X 3/4", PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00462	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA METALICA/DN 20 MM X 3/4" UNIDADE	104.00	21,250	2.210,00
	, COM ANEL DESLIZANTE, DN 20 MM X 3/4", PARA TUBO PEX			
00463	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA/DN 25 MM X 1/2", UNIDADE	104.00	30,320	3.153,28
	EM PLASTICO, DN 25 MM X 1/2", PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00464	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 16 MM X UNIDADE	92.00	22,040	2.027,68
	1/2"; PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00465	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 16 MM X UNIDADE	92.00	28,740	2.644,08
	3/4"; PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00466	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 20 MM X UNIDADE	92.00	26,370	2.426,04
	1/2",; PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00467	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, EM PLASTICO, DN 20 MM X UNIDADE	92.00	33,490	3.081,08
	3/4",; PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX			
00468	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, DN 16 MM X 1/2", UNIDADE	104.00	17,280	1.797,12
	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA COM ANEL DESLIZANTE, DN 16 MM X 1/2", PARA TUBO PEX			
00469	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 20 MM X 1/ UNIDADE	104.00	18,890	1.964,56
	2", CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, DN 20 MM X 1/2", PARA TUBO PEX			
00470	CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 25 MM X 3/ UNIDADE	104.00	26,230	2.727,92
	4", CONEXAO FIXA, ROSCA FEMEA, METALICA COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM X 3/4", PARA TUBO PEX			
00471	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 16 MM X 1/2 UNIDADE	104.00	16,310	1.696,24
	" CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"			
00472	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 16 MM X 3/4 UNIDADE	104.00	18,680	1.942,72
	" CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 16 MM X 3/4"			
00473	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 20 MM X 1/ UNIDADE	104.00	17,480	1.817,92
	2" CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 20 MM X 1/2"			
00474	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 20 MM X 3/ UNIDADE	104.00	19,590	2.037,36
	4"			



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"			
00475	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 25 MM X 1" UNIDADE	104.00	31,300	3.255,20
	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 25 MM X 1"			
00476	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 25 MM X 1/2 UNIDADE	104.00	26,230	2.727,92
	"			
	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 25 MM X 1/2"			
00477	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 25 MM X 3/4 UNIDADE	104.00	26,230	2.727,92
	"			
	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"			
00478	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, DN 32 MM X 1" UNIDADE	104.00	39,990	4.158,96
	CONEXAO FIXA, ROSCA MACHO, METALICA, PARA TUBO PEX, DN 32 MM X 1"			
00479	CONEXAO MOVEL ROSCA FEMEA, METALICA, DN 20 MM X 1" UNIDADE	104.00	15,270	1.588,08
	CONEXAO MOVEL ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, PARA TUBO PEX, DN 20 MM X 1"			
00480	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA METALICA DN 25 MM X 1" UNIDADE	104.00	32,430	3.372,72
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA METALICA COM ANEL DESLIZANTE PARA TUBO PEX, DN 25 MM X 1"			
00481	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA METALICA, DN 20 MM X 3/4 UNIDADE	104.00	23,430	2.436,72
	"			
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA METALICA, COM ANEL DESLIZANTE PARA TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"			
00482	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 16 MM X 1/ UNIDADE	104.00	15,270	1.588,08
	2"			
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE PARA TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"			
00483	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 16 MM X 3/ UNIDADE	104.00	21,410	2.226,64
	4"			
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE, PARA TUBO PEX, DN 16 MM X 3/4"			
00484	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 32 MM X 1 UNIDADE	104.00	40,200	4.180,80
	"			
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE. PARA TUBO PEX, DN 32 MM X 1"			
00485	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, DN 25MM X 3/ UNIDADE	104.00	27,070	2.815,28
	4"			
	CONEXAO MOVEL, ROSCA FEMEA, METALICA, COM ANEL DESLIZANTE PARA TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"			
00486	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBR CONJUNTO	80.00	1,900	152,00
	OCIMENTO, .			
	(UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)			
00487	CREMONA COM CASTANHA BIPARTIDA/COM VARA DE 1.50 M, CONJUNTO	56.00	158,640	8.883,84
	EM LATAO CROMADO, PARA PORTAS			
	COM VARA DE 1.50 M, EM LATAO CROMADO, PARA PORTAS E JANELAS - COMPLETA			
00488	CREMONA COM CASTANHA BIPARTIDA, COM VARA DE 1.20 M CONJUNTO	56.00	132,310	7.409,36
	, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA			
	CREMONA COM CASTANHA BIPARTIDA, COM VARA DE 1.20 M, EM LATAO CROMADO, PARA PORTAS E JANELAS - COMPLETA			
00489	CREMONA LATAO CROMADO, COM CASTANHA BIPARTIDA E PRE CONJUNTO	56.00	34,200	1.915,20
	SILHAS,			
	CREMONA LATAO CROMADO, COM CASTANHA BIPARTIDA E PRESILHAS, MEDIDAS APROXIMADAS DE 113 X 40 X 35 MM (NAO INCL VARA FERRO)			
00490	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1 UNIDADE	36.00	192,660	6.935,76
	/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM			
00491	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1 UNIDADE	30.00	244,110	7.323,30
	/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM			
00492	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE UNIDADE	30.00	233,090	6.992,70
	3 1/2 DE *56 X 33 X 12*CM			
00493	CUMEEIRA ARTICULADA (ABA INFERIOR) PARA TELHA ONDU UNIDADE	296.00	26,310	7.787,76
	LADA DE FIBROCIMENTO E = 4 MM,			
	E = 4 MM, ABA *330* MM, COMPRIMENTO 500 MM (SEM			

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00494	AMIANTO) CUMEEIRA ARTICULADA(ABA INTERNA INFERIOR OU EXTERN UNIDADE A SUPERIOR)PARA TELHA ESTRUTur	296.00	56,600	16.753,60
00495	CUMEEIRA ARTICULADA (ABA INTERNA INFERIOR OU EXTERNA SUPERIOR) PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, 1 ABA, E = 6 MM (SEM AMIANTO)	296.00	26,020	7.701,92
00496	CUMEEIRA ARTICULADA (ABA SUPERIOR) PARA TELHA ONDU UNIDADE LADA DE FIBROCIMENTO E=4MM	296.00	84,920	25.136,32
00497	CUMEEIRA ARTICULADA (ABA SUPERIOR) PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO : E = 4 MM, ABA *330* MM, COMPRIMENTO 500 MM (SEM AMIANTO)	296.00	79,020	23.389,92
00498	CUMEEIRA ARTICULADA (PAR) PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO,E=6 MM,ABA 350MM	296.00	153,880	45.548,48
00499	CUMEEIRA ARTICULADA (PAR) PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 350 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	296.00	146,690	43.420,24
00516	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIME UNIDADE NTO 1 ABA/;	296.00	18,550	4.674,60
00517	E = 6 MM, COMPRIMENTO 608 MM (SEM AMIANTO)	252.00	46,180	11.637,36
00518	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIME UNIDADE NTO 2 ABAS;	252.00	24,220	6.103,44
00519	E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	252.00	29,360	7.398,72
00520	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENT UNIDADE O E=6 MM,ABA 300MM,	252.00	54,920	13.839,84
00521	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, ABA 300 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	252.00	55,350	13.948,20
00522	DOBRADICA EM ACO/FERRO 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 M UNIDADE M, SEM ANEL,;	252.00	119,100	30.013,20
00523	CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	28.00	12,500	350,00
00524	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 UNIDADE MM,;	28.00	27,300	764,40
00525	COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	66.00	45,250	2.986,50
00526	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 UNIDADE MM, SEM ANEL,;	56.00	70,590	3.953,04
00527	CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	32.00	45,610	1.459,52
00528	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM UNIDADE SEM ANEL;	60.00	120,660	7.239,60
	CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS			
	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 4" X 3", E= 2,2 A 3,0 MM, UNIDADE COM ANEL;			
	CROMADO OU ZINCADO,TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS			
	DOBRADICA EM LATAO, 3 " X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, UNIDADE COM ANEL,;			
	CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS			
	DOBRADICA EM LATAO, 4" X 3", E= 2,2 A 3,0 MM,; UNIDADE COM ANEL, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS			
	ESQUADRO DE ACO 12 " (300 MM), CABO DE ALUMINIO; UNIDADE CABO DE ALUMINIO			
	ESQUADRO INTERNO OU EXTERNO PARA CALHA PLUVIAL, PV UNIDADE C,;			
	DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL			
	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO; UNIDADE DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO			
	FECHADURA AUXILIAR DE EMBUTIR PARA PORTA DE ARMARI UNIDADE O DE MADEIRA, CROMADA, CHAVE			
	FECHADURA AUXILIAR DE EMBUTIR PARA PORTA DE ARMARIO DE MADEIRA, CROMADA, CHAVE TIPO GORGES, CAIXA COM LINGUETA, CHAPA TESTA E CONTRA CHAPA			
	FECHADURA AUXILIAR DE EMBUTIR PARA PORTA DE ARMARI UNIDADE O,CROMADA,CAIXA COM CILINDRO			
	FECHADURA AUXILIAR DE EMBUTIR PARA PORTA DE ARMARIO, CROMADA, CAIXA COM CILINDRO REDONDO, CHAPA TESTA E LINGUETA			
	FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO UNIDADE TP AROUCA 2171-L OU EQUIV,			
	FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO TP			



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00529	AROUCA 2171-L OU EQUIV TP AROUCA 2171-L OU EQUIV FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO/MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDA TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	66.00	72,510	4.785,66
00530	FECHADURA DE EMBUTIR P/PORTA DE BANHEIRA/SEM MACANETA, SEM ESPELHO(SOMENTE MAQUINA FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, CHAVE TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, SEM MACANETA, SEM ESPELHO (SOMENTE MAQUINA) - NIVEL SEGURANCA MEDIO	66.00	37,290	2.461,14
00531	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE) MAQUINA 55MM FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	66.00	127,580	8.420,28
00532	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA/TIPO GORGES MAQUINA 55 MM (SOMENTE MAQUINA FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA TIPO GORGES, MAQUINA 55 MM (SOMENTE MAQUINA, SEM ESPELHO E SEM MACANETA) - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO	66.00	55,590	3.668,94
00533	FECHADURA TRADICIONAL DE EMBUTIR, CROMADA, COM CILINDRO P/GAVETAS MOVEIS DE MADEIRA FECHADURA TRADICIONAL DE EMBUTIR, CROMADA, COM CILINDRO, PARA GAVETAS E MOVEIS DE MADEIRA - COM ABINHAS LATERAIS CURVAS, CHAVES COM PROTECAO PLASTICA	66.00	27,860	1.838,76
00534	FECHADURA TUBULAR CROMADA, MACANETA DIAMETRO *30* MM, CILINDRO CENTRAL COM CHAVES FECHADURA TUBULAR CROMADA, MACANETA DIAMETRO *30* MM, CILINDRO CENTRAL COM CHAVE EXTERNA E BOTAO INTERNO, MAQUINA *70* MM - COMPLETA	66.00	105,800	6.982,80
00535	FECHO/FECHADURA COM PUXADOR CONCHA C/ TRANCA TIPO TRAVA P/JANELA PORTA DE CORRER FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	66.00	106,490	7.028,34
00536	FECHO / FECHADURA CONCHA COM ALAVANCA TRAVA, DE EMBUTIR, PARA PORTA OU JANELA	66.00	68,620	4.528,92
00537	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 12"; EM AÇO GALVANIZADO/ZINCADO	66.00	24,880	1.642,08
00538	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 2"; EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	66.00	4,670	308,22
00539	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 4"; EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	66.00	7,820	516,12
00540	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 5"; EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	66.00	12,160	802,56
00541	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 6"; EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	66.00	15,740	1.038,84
00542	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8"; EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	66.00	18,680	1.232,88
00543	FERROLHO/FECHO CHATO, DE SOBREPOR EM FERRO ZINCADO REFORCADO 6", COM PORTA CADEADO FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 6", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS	30.00	8,870	266,10
00544	FERROLHO/FECHO CHATO, DE SOBREPOR EM FERRO ZINCADO REFORCADO 5" COM PORTA CADEADO FERROLHO / FECHO CHATO, DE SOBREPOR, EM FERRO ZINCADO, REFORCADO, 5", COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS	30.00	12,230	366,90



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00545	FERROLHO / FECHO CHATO, EM FERRO ZINCADO, LEVE, 3" UNIDADE ; COM PORTA CADEADO, PARA PORTAO, PORTA E JANELA - INCLUI PARAFUSOS	30.00	7,680	230,40
00546	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, UNIDADE FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	26.00	112,360	2.921,36
00547	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS UNIDADE DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	52.00	1,170	60,84
00548	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PR UNIDADE ETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	52.00	9,550	496,60
00552	FITA METALICA GRAVADA, L = 17 MM,; METRO FITA METALICA GRAVADA, L = 17 MM, ROLO DE 25 M, CARGA RECOMENDADA = *120* KGF	32.00	97,210	3.110,72
00553	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM,; UNIDADE FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	32.00	109,890	3.516,48
00554	FITA METALICA PERFURADA, L = 17 MM, ;/ UNIDADE FITA METALICA PERFURADA, L = 17 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *19* KGF	32.00	99,360	3.179,52
00555	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM,;/ UNIDADE FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	32.00	315,590	10.098,88
00557	GERADOR PORTATIL MONOFASICO POTENCIA 5500 VA; UNIDADE MOTOR A GASOLINA, POTENCIA DO MOTOR 13 CV	8.00	7.150,870	57.206,96
00558	GRAXA LUBRIFICANTE; QUILO LUBRIFICANTE	52.00	54,620	2.840,24
00559	GUINCHO HIDRÁULICO UNIDADE CAP. 1/2 TONELADAS, ALTURA 1720MM COMPRIMENTO TOTAL 1370MM CURSO DO PISTÃO 260MM	12.00	5.967,030	71.604,36
00570	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA/IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDR UNIDADE O ROSA OU EQUIVALENTE DAREGIAO JANELA DE ABRIR EM MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS DE ABRIR PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS, (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	28.00	1.076,340	30.137,52
00571	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA/PINUS EUCALIPTO TAUARI UNIDADE VIROLA OU EQUIVALENTE DAREGIAO JANELA DE ABRIR EM MADEIRA, : PINUS/EUCALIPTO/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO, COM FERRAGENS (SEM VIDRO,SEM GUARNICAO/ALIZAR E SEM ACABAMENTO)	28.00	710,000	19.880,00
00572	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 100X150 C/(A X L)4 FL UNIDADE S BATENTE REQUADRO DE 6 A 14CM JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 100 X 150 CM (A X L), 4 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	1.077,600	15.086,40
00573	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 100X150 C/(A X L)4 FL UNIDADE S ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 150 CM (A X L) 4 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	200,000	2.800,00
00574	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 100X150 C/(A X L) 2 F UNIDADE LS SEM BANDEIRA JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	1.409,680	19.735,52



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00575	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 100X150 C/(A X L) 4 F UNIDADE LS COM GUARNIÇÃO PARA 1 FACE JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 150 CM, (A X L) 4 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, COM VIDRO, COM GUARNICAO PARA 1 FACE	14.00	400,550	5.607,70
00576	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 200CM 4 FLS, B UNIDADE ANDEIRA COM BASCULA, JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 200CM 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	572,910	8.020,74
00577	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 120X120 CM(A X L)2 FL UNIDADE S SEM BANDEIRA, JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR CM, 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	457,970	6.411,58
00578	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 120X150 CM(A X L)4 FL UNIDADE S BANDEIRA COM BASCULA JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L) 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	948,450	13.278,30
00579	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 120X150 CM(A X L)2 FL UNIDADE S SEM BANDEIRA JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	603,880	8.454,32
00580	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO 120X200 CM(A X L)4 FL UNIDADE S BANDEIRA COM BASCULA, JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 200 CM (A X L) 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	1.103,070	15.442,98
00581	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO VENEZIANA 120x150 CM(UNIDADE AXL)3 FLS(2VENEZIANA E 1VIDRO JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 150 CM (A X L) : 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	2.272,320	31.812,48
00582	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO VENEZIANA 120X120 CM(UNIDADE AXL)3 FLS(2VENEZIANA E 1VIDRO) JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L) 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	2.071,380	28.999,32
00583	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO VENEZIANA 120X150 CM(UNIDADE AXL)6 FLS(4VENEZIANA E 2VIDRO) JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 150 CM (A X L) 6 FLS (4 VENEZIANAS E 2 VIDROS), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	14.00	2.226,570	31.171,98
00585	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO ANGELIM COMERCIAL CURUP UNIDADE IXA CUMARU OU JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	28.00	985,820	27.602,96
00586	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS 32 MM X UNIDADE 25 MM, P AGUA FRIA PREDIAL	66.00	12,270	809,82
00587	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL 90 GRAUS 3/4" X 1 UNIDADE /2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	66.00	26,820	1.770,12
00588	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/2",. UNIDADE	28.00	11,740	328,72



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL			
00589	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4",.; UNIDADE	28.00	16,530	462,84
	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL			
00590	JOELHO PVC, 45 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL; UNIDADE	28.00	33,400	935,20
00591	JOELHO PVC, SOLDAREL, 45 GRAUS, 35 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	132.00	9,050	1.194,60
00592	JOELHO PVC, SOLDAREL, 45 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE. UNIDADE	132.00	12,080	1.594,56
00593	JOELHO PVC, SOLDAREL, 45 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE. UNIDADE	132.00	13,600	1.795,20
00594	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 22 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	56.00	10,720	600,32
00595	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	56.00	13,870	776,72
00596	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 35 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	56.00	23,090	1.293,04
00597	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	56.00	33,940	1.900,64
00598	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE; UNIDADE	56.00	67,570	3.783,92
00599	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, UNIDADE	44.00	103,380	4.548,72
	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL			
00600	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAREL, DN 100 X 100 X 100 . UNIDADE	44.00	62,470	2.748,68
	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAREL, DN 100 X 100 X 100 MM SERIE NORMAL P ESGOTO PREDIAL			
00601	KIT ACESSORIOS PARA COMPRESSOR DE AR, 5 PECAS; UNIDADE (PISTOLAS PINTURA, LIMPEZA E PULVERIZACAO, CALIBRADOR E MANGUEIRA)	20.00	451,010	9.020,20
00602	KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO,; UNIDADE TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	36.00	36,430	1.311,48
00603	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA FOLHA LEVE (NBR 15930) UNIDADE DE 70 X 210 CM, E = *35* MM	28.00	544,150	15.236,20
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)			
00604	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) UNIDADE) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM,	28.00	645,540	18.075,12
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)			
00605	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) UNIDADE)DE 60 X 210 CM, E = 35MM	28.00	510,300	14.288,40
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)			
00606	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) UNIDADE)DE 80 X 210 CM, E = *35MM	28.00	582,460	16.308,88
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930). DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)			
00607	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) UNIDADE)DE 70 X 210 CM, E = 35 M	28.00	526,460	14.740,88
	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)			



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00608	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA; FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UNIDADE	28.00	581,720	16.288,16
00609	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA; FOLHA LEVE (NBR 15930)DE 90 X 210 CM, E = 35MM KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UNIDADE	12.00	677,730	8.132,76
00610	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA; FOLHA LEVE (NBR 15930)DE 90 X 210 CM, E = *35*MM KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UNIDADE	12.00	653,040	7.836,48
00611	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150;	UNIDADE	206.00	2,010	414,06
00616	PASTA DESENGRAXANTE PARA MAOS;. ARA MAOS	QUILO	8.00	14,900	119,20
00617	PATCH CORD, CATEGORIA 5 E, EXTENSAO DE 1,50 M/ DE 1,50 M	UNIDADE	106.00	21,000	2.226,00
00621	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E,; PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UNIDADE	106.00	580,000	61.480,00
00623	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 5E,; PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" E 2 U DE ALTURA	UNIDADE	106.00	980,000	103.880,00
00624	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6,;/ PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 2 U DE ALTURA	UNIDADE	106.00	1.300,000	137.800,00
00625	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM,	UNIDADE	32.00	509,410	16.301,12
00626	PRENDEDOR / TRAVA DE PORTA, MONTAGEM PISO / PRENDEDOR / TRAVA DE PORTA, MONTAGEM PISO / PORTA, EM LATAO / ZAMAC, CROMADO	UNIDADE	116.00	55,390	6.425,24
00627	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO;	QUILO	116.00	9,450	1.096,20
00628	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO;.	QUILO	60.00	12,910	774,60
00629	REJUNTE EPOXI BRANCO;	QUILO	60.00	125,840	7.550,40
00630	REJUNTE EPOXI COR;	QUILO	60.00	145,930	8.755,80
00631	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ;	LITRO	72.00	104,660	7.535,52
00632	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, 6 MM COMPRIME NTO 6 M; 6 MM COMPRIMENTO 6 M	UNIDADE	206.00	5,770	1.188,62
00633	SUPORTE DE PVC P/CALHA PLUVIAL DIAMETRO, SUPORTE DE PVC P/CALHA PLUVIAL DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM DRENAGEM PREDIAL	UNIDADE	60.00	10,000	600,00
00634	TALHA ELETRICA 3 T, VELOCIDADE 2,1 M / MIN, POTEN CIA 1,3 KW;	UNIDADE	12.00	17.565,320	210.783,84
00635	TELA ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR/LOSANGULAR FIO 2,77MM(12 BWG)MALHA 10X10CM TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	UNIDADE	16.00	49,250	788,00
00636	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 2,11MM (14BWG) MALHA 5X5CM TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	UNIDADE	16.00	41,880	670,08
00637	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 2,77MM (12BWG)MALHA	UNIDADE	16.00	84,220	1.347,52
00638	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA PVC QUADRANGUL AR LOSANGULAR, FIO 2,77MM TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	UNIDADE	16.00	103,290	1.652,64



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00639	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC QUADRAN GULAR LOSANGULAR FIO 2,11MM	UNIDADE	16.00	102,180	1.634,88
	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M				
00640	TELA DE ARAME GALVANIZADA HEXAGONAL FIO 0,56 MM (2 4 BWG), MALHA 1/2", H = 1M	UNIDADE	16.00	42,730	683,68
00641	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 2,77MM (12BWG)MALHA 8X8CM	UNIDADE	16.00	73,600	1.177,60
	TELA DE ARAME GALVANIZADA,QUADRANGULAR / LOSANGULAR FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M				
00642	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 3,4MM (10BWG)MALHA 5X5M	UNIDADE	16.00	85,710	1.371,36
	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUDRANGULAR/LOSANGULAR FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M				
00643	TELA DE ARAME ONDULADA FIO *2,77* MM (12 BWG)MALHA 5 X 5CM, H = 2M MALHA 5X5 CM	UNIDADE	16.00	181,310	2.900,96
	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M				
00644	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 4,19MM (8BWG) MALHA 5X5 CM	UNIDADE	16.00	131,000	2.096,00
	TELA DE ARAME, GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M				
00645	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACA O,;/ MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C) ,	METRO	152.00	9,440	1.434,88
00646	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA,; TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	METRO	152.00	9,440	1.434,88
00647	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR LOSANGULAR FIO 2,11MM (14BWG) MALHA 8X8CM	UNIDADE	16.00	54,800	876,80
	TELA,DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M				
00648	TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA, TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, BICOMPONENTE	LITRO COM	156.00	118,480	18.482,88
00650	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO;	GALÃO	406.00	160,450	65.142,70
00651	TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, BRA NCA/ ,	LITRO	166.00	185,960	30.869,36
00652	TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, COR ES VIVAS~	LITRO	166.00	185,960	30.869,36
00653	TINTA BORRACHA, CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, PR ETA- .	LITRO	166.00	210,480	34.939,68
00654	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA,; .	LITRO	166.00	79,470	13.192,02
00661	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJAD OR,; PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UNIDADE	44.00	286,750	12.617,00
00662	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UNIDADE	44.00	102,830	4.524,52
00663	MASSA ACRILICA 18L.	UNIDADE	80.00	120,640	9.651,20
00664	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR.;	GALÃO	80.00	48,730	3.898,40
00665	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAI O, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM,	UNIDADE	16.00	2,000	32,00
00688	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LI MPEZA. ,	LITRO	78.00	21,780	1.698,84
00689	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM;/ ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	QUILLO	172.00	18,600	3.199,20
00690	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,15 M,;	UNIDADE	12.00	93,160	1.117,92
00691	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,30 M.;/	UNIDADE	12.00	173,600	2.083,20
00692	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,40 M.;/	UNIDADE	26.00	147,050	3.823,30
00693	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,50 M.;	UNIDADE	26.00	204,460	5.315,96
00694	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,30 M.	UNIDADE	16.00	208,640	3.338,24
00695	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,40 M.;	UNIDADE	8.00	362,230	2.897,84
00696	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M;	UNIDADE	8.00	374,250	2.994,00
00697	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,20 M, H = 0,50 M;/	UNIDADE	8.00	410,430	3.283,44



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00698	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50 M, H = 0,50 M,	UNIDADE	8.00	682,350	5.458,80
00699	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D=2,76 MM (0,048 KG/M),	QUILO	52.00	53,950	2.805,40
	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D=2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14				
	BWG D=2,11 MM (0,026KG/M)				
00700	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M).	QUILO	52.00	57,750	3.003,00
	;				
	OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40				
	MM (0,0713 KG/M)				
00701	AREIA AMARELA, AREIA BARRADA OU ARENOSO,.	METRO CÚBICO	76.00	680,170	51.692,92
	AREIA AMARELA, AREIA BARRADA OU ARENOSO (RETIRADA NO				
	AREAL, SEM TRANSPORTE)				
00702	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO,.,	JOGO	20.00	392,630	7.852,60
	E= *3* CM, L= *7* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM				
	CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/				
	PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI				
	ALIZARES)				
00703	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA E	UNIDADE	112.00	48,150	5.392,80
	NTRE 80 E 100 MM				
00704	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITAR	UNIDADE	112.00	4,180	468,16
	IO 1.1/2 " (40 MM),				
00705	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM.;	UNIDADE	12.00	6,330	75,96
00706	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL LONGA, COM 75 X	UNIDADE	24.00	24,700	592,80
	50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL,				
00707	BUCHA DE REDUCAO DE PVC SOLDAVEL, LONGA, COM 85 X	UNIDADE	24.00	37,330	895,92
	60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL,				
00708	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 3/4" X 1/2".;	UNIDADE	24.00	0,850	20,40
00709	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"),	QUILO	112.00	39,040	4.372,48
	COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F,				
00710	CABO DE ACO GALVANIZADO DIAMETRO 12,7MM (1/2")	QUILO	112.00	27,780	3.111,36
	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM				
	ALMA DE ACO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F				
00711	CABO DE ACO GALVANIZADO DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), C	QUILO	112.00	17,380	1.946,56
	OM ALMA DE FIBRA				
	CABO DE ACO GALVANIZADO DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM				
	ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (COLETADO CAIXA)				
00712	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"),	QUILO	112.00	17,030	1.907,36
	COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F,				
00713	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO,.	METRO	366.00	11,330	4.146,78
00714	CABO DE COBRE NU 120 MM2 MEIO-DURO.	METRO	366.00	112,000	40.992,00
00715	CABO DE COBRE NU 150 MM2 MEIO-DURO,.	METRO	366.00	143,000	52.338,00
00716	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO,.	METRO	366.00	15,500	5.673,00
00717	CABO DE COBRE NU 185 MM2 MEIO-DURO,.,	METRO	366.00	164,000	60.024,00
00718	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO,.;	METRO	366.00	24,400	8.930,40
00719	CABO DE COBRE NU 300 MM2 MEIO-DURO,.	METRO	366.00	302,000	110.532,00
00720	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO,	METRO	366.00	31,000	11.346,00
00721	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO,.;;	METRO	366.00	45,000	16.470,00
00722	CABO DE COBRE NU 500 MM2 MEIO-DURO,.	METRO	366.00	508,000	185.928,00
00723	CABO DE COBRE NU 70 MM2 MEIO-DURO,;/	METRO	366.00	69,700	25.510,20
00724	CABO DE COBRE NU 95 MM2 MEIO-DURO.;	METRO	366.00	92,800	33.964,80
00725	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM,.,.	METRO	400.00	19,850	7.940,00
	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00726	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM,;	METRO	400.00	19,850	7.940,00
	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00727	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 8* CM,.,;	METRO	400.00	25,810	10.324,00
	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00728	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 10 CM (3 X	METRO	400.00	80,500	32.200,00
	4 ") PINUS;				
	MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00729	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM (2 X 2 "	METRO	400.00	62,420	24.968,00
) PINUS,;				
	MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00730	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM,;	METRO	400.00	57,790	23.116,00
	CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO				
00731	CANTONEIRA "U" ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 3/32	QUILO	272.00	50,360	13.697,92
	";				
00732	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS,	QUILO	272.00	8,930	2.428,96
	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA				



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	ENTRE 1/8" E 1/4"				
00733	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 "	QUILO	100.00	48,390	4.839,00
00734	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 2 1/2" X 1/2 ", E = 3/16 "	QUILO	100.00	47,340	4.734,00
00735	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 1/8 ". CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 1/8 ", 25,40 X 3,17 MM (0,408 KG/M)	QUILO	100.00	48,650	4.865,00
00736	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 3 /16 ",.	METRO	100.00	29,490	2.949,00
00737	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 1/2 ", E = 3/16 "	QUILO	100.00	38,010	3.801,00
00738	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 1/4 ", E = 3/16 "	METRO	100.00	38,010	3.801,00
00739	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2 ", E = 1/4 "	METRO	100.00	74,440	7.444,00
00740	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2 ", E = 1/8 "	METRO	52.00	47,610	2.475,72
00741	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2",.	UNIDADE	16.00	26,840	429,44
	COM ROSCA				
00742	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4",	UNIDADE	96.00	20,640	1.981,44
	COM ROSCA				
00743	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1".	UNIDADE	106.00	8,990	952,94
	COM ROSCA				
00744	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL,.	UNIDADE	120.00	19,210	2.305,20
00745	CAP PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	12,590	1.510,80
00746	CAP PVC, ROSCAVEL, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	7,100	852,00
00747	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	2,290	274,80
00748	CAP PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	37,730	4.527,60
00749	CAP PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	24,390	2.926,80
00750	CAP PVC, ROSCAVEL, 3", AGUA FRIA PREDIAL.	UNIDADE	120.00	47,510	5.701,20
00751	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL, COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UNIDADE	84.00	34,120	2.866,08
00752	CAVALETE PARA TALHA COM ESTRUTURA EM TUBO METALICO	UNIDADE	12.00	10.852,360	130.228,32
	ALTURA MINIMA 3,2 M EQUIPADO COM RODAS DE BORRACHA PARA MOVIMENTAÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO NA CENTRAL DE PREMOLDADOS COM CAPACIDADE DE CARGA DE 3 TONELADAS				
00753	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS,;	UNIDADE	80.00	53,580	4.286,40
00755	VIROLA OU EQUIVALENTE, DE *2,2 X 1,6* M, E = 8 MM				
00755	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFASICA COM CAIXA TERMOPLASTICA, COM FUSIVEL DE 25 A, PARA MOTOR COM POTENCIA DE 7,5 CV E TENSAO DE 380 V	UNIDADE	12.00	1.066,700	12.800,40
00757	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071).	UNIDADE	64.00	188,330	12.053,12
	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)				
00758	CONECTOR ADAPTADOR FEMEA COM INSERTO METALICO PPR DN 32MM X 3/4"	UNIDADE	42.00	30,350	1.274,70
	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO PPR, DN 32 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
00759	CONECTOR ADAPTADOR FEMEA COM INSERTO METALICO PPR DN 25MM X 1/2"	UNIDADE	42.00	18,420	773,64
	CONECTOR / ADAPTADOR FEMEA, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
00760	CONECTOR ADAPTADOR MACHO COM INSERTO METALICO PPR DN 32 MM X 3/4"	UNIDADE	42.00	36,660	1.539,72
	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO COM INSERTO METALICO, PPR, DN 32 MM X 3/4", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
00761	CONECTOR ADAPTADOR MACHO COM INSERTO METALICO PPR DN 25 MM X 1/2"	UNIDADE	42.00	27,810	1.168,02
	CONECTOR / ADAPTADOR MACHO, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 25 MM X 1/2", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL				
00762	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE D E ATE 100 KG,;	UNIDADE	20.00	138,940	2.778,80



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	REGULAVEL COM ESFERA , CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO				
00763	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL UNIDADE , EM PLASTICO BRANCO,	36.00	14,700		529,20
00764	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	36.00	14,700		529,20
00765	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA EM PLASTICO BRANCO COM TUBO CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2 ' X 20 CM)	52.00	1.284,020		66.769,04
00766	CORDELA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABA LHO EM ALTURA, .	132.00	9,650		1.273,80
00767	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM SOLDADA GALVANIZADA ES PESSURA DO ELO=1/2" (12,5MM)	76.00	52,300		3.974,80
00768	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, . UNIDADE PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	12.00	17.531,940		210.383,28
00769	CURVA CURTA PVC, PB, JE 45 GRAUS DN 100 MM, UNIDADE CURVA CURTA PVC, PB, JE 45 GRAUS DN 100 MM REDE	120.00	28,330		3.399,60
00770	COLETORA ESGOTO (NBR 10569)				
00770	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS DN 100 MM, UNIDADE CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS DN 100 MM REDE	120.00	40,360		4.843,20
00771	COLETORA ESGOTO (NBR 10569)				
00771	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 110 MM, UNIDADE CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA	120.00	170,630		20.475,60
00772	PREDIAL (NBR 5648)				
00772	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, UNIDADE CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA	120.00	4,830		579,60
00773	PREDIAL (NBR 5648)				
00773	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, UNIDADE CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA	212.00	4,980		1.055,76
00774	PREDIAL (NBR 5648)				
00774	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, UNIDADE CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA	140.00	7,860		1.100,40
00775	PREDIAL (NBR 5648)				
00775	CURVA DE PVC, 40 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA E UNIDADE SGOTO PREDIAL, .	76.00	26,250		1.995,00
00776	CURVA DE PVC, 40 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA E UNIDADE SGOTO PREDIAL, .	76.00	26,250		1.995,00
00776	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA E UNIDADE SGOTO PREDIAL, .	76.00	72,030		5.474,28
00777	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA E UNIDADE SGOTO PREDIAL, .	76.00	72,030		5.474,28
00777	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ES UNIDADE GOTO PREDIAL, .	76.00	47,610		3.618,36
00778	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM UNIDADE CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, REDE	42.00	48,340		2.030,28
00779	COLETORA ESGOTO (NBR 10569)				
00779	DENTE PARA FRESADORA, . UNIDADE	12.00	60,290		723,48
00780	PARA FRESADORA				
00780	DOBRADICA TIPO PIANO EM ACO/FERRO, 1' X 3 M, GALV UNIDADE ANIZADO, COM PARAFUSOS,	252.00	135,220		34.075,44
00781	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3' UNIDADE , GALVANIZADO, COM PARAFUSOS,	252.00	135,220		34.075,44
00782	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE *26* LITROS. UNIDADE	8.00	2.684,840		21.478,72
00789	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO, UNIDADE EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E	36.00	14,230		512,28
00790	170 MM, P/ DRENAGEM PREDIAL P/ DRENAGEM PREDIAL				
00790	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4" UNIDADE ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE	100.00	7,520		752,00
00791	TOMADAS E INTERRUPTORES ,PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00791	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", UNIDADE	56.00	3,720		208,32



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00792	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2",. UNIDADE	56.00	3,630	203,28	
	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00793	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4",./ UNIDADE	56.00	3,680	206,08	
	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00794	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2",. UNIDADE	56.00	8,670	485,52	
	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00795	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 4",. UNIDADE	56.00	4,460	249,76	
	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES ,.PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00796	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4",. UNIDADE	56.00	9,530	533,68	
	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES				
00797	FLANGE PVC, ROSCAVEL SEXTAVADO SEM FUROS 3/4".; UNIDADE	92.00	11,530	1.060,76	
00798	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS 3"; UNIDADE	92.00	177,660	16.344,72	
00799	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1 1/2" UNIDADE	92.00	21,350	1.964,20	
	;				
00800	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1 1/4" UNIDADE	92.00	17,180	1.580,56	
	;				
00801	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"; UNIDADE	92.00	17,070	1.570,44	
00802	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1/2"; UNIDADE	92.00	9,770	898,84	
00803	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 2 1/2" UNIDADE	92.00	145,440	13.380,48	
	;				
00804	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 2". UNIDADE	92.00	27,170	2.499,64	
00805	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	55,300	5.087,60	
	SP, DE 1 1/2".				
	COM ROSCA				
00806	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	51,210	4.711,32	
	SP, DE 1 1/4".				
	COM ROSCA				
00807	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	35,430	3.259,56	
	SP, DE 1";				
00808	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	19,580	1.801,36	
	SP, DE 1/2".				
00809	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	104,890	9.649,88	
	SP, DE 2 1/2",				
00810	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	68,610	6.312,12	
	SP, DE 2",.				
00811	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	137,690	12.667,48	
	SP, DE 3.				
00812	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	29,170	2.683,64	
	SP, DE 3/4",				
00813	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	190,970	17.569,24	
	SP, DE 4".				
00814	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA B UNIDADE	92.00	350,000	32.200,00	
	SP, DE 6",.				
00815	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO, LITRO	66.00	50,240	3.315,84	
	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE				
00816	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR, LITRO	8.00	35,770	286,16	
00829	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPA UNIDADE	28.00	26,540	743,12	
	GEM EM TUBO PEX, DN 16 MM,				
00830	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPA UNIDADE	28.00	33,090	926,52	
	GEM EM TUBO PEX, DN 20 MM,				
00832	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPA UNIDADE	28.00	62,570	1.751,96	
	GEM EM TUBO PEX, DN 32 MM				
00833	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 2 UNIDADE	132.00	67,350	8.890,20	



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



	5MM X 1"						
	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1"						
00834	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO DN 25MM X 1/2"	UNIDADE	132.00	38,500		5.082,00	
	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1/2"						
00835	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 20MM X 1/2"	UNIDADE	132.00	38,020		5.018,64	
	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 MM X 1/2"						
00836	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 20MM X 3/4"	UNIDADE	132.00	45,250		5.973,00	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 MM X 3/4"						
00837	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 16MM X 3/4"	UNIDADE	132.00	42,300		5.583,60	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 16 MM X 3/4"						
00838	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 32MM X 1"	UNIDADE	132.00	80,540		10.631,28	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 32 MM X 1"						
00839	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 16MM X 1/2"	UNIDADE	132.00	29,940		3.952,08	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 16 MM X 1/2"						
00840	JOELHO 90 GRAUS ROSCA FEMEA TERMINAL PLASTICO DN 25MM X 3/4"	UNIDADE	132.00	51,720		6.827,04	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 3/4"						
00841	JOELHO 90 GRAUS ROSCA MACHO TERMINAL PLASTICO DN 2MM X 1"	UNIDADE	132.00	67,350		8.890,20	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA MACHO TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 32 MM X 1"						
00842	JOELHO 90 GRAUS ROSCA MACHO TERMINAL PLASTICO DN 25MM X 1"	UNIDADE	132.00	42,300		5.583,60	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA MACHO TERMINAL, PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1"						
00843	JOELHO 90 GRAUS ROSCA MACHO TERMINAL PLASTICO P/CO NEXAO DN 25MM X 1/2"	UNIDADE	132.00	37,720		4.979,04	
	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA MACHO TERMINAL PLASTICO PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1/2"						
00845	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4". PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	56.00	48,200		2.699,20	
00846	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100 MM,.; LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UNIDADE	66.00	80,090		5.285,94	
00847	LUVA DE REDUCAO PARA TUBO PEX PLASTICA PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 32 X 25 MM	UNIDADE	72.00	64,340		4.632,48	
00848	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA PVC COM REFORCO,; PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 1" X *3,4* MM	METRO	552.00	24,860		13.722,72	
00849	MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA,; COR LARANJA, D = 1 1/2" (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS	METRO	552.00	40,420		22.311,84	
00850	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = *1* MM;	QUILÔMETRO Q	500.00	18,950		9.475,00	
	E = *1* MM						
00851	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM,;	QUILÔMETRO Q	500.00	4,780		2.390,00	
	E = *2* MM						
00852	MANTA DE BORRACHA ANTIRRUIDO 5 MM;	QUILÔMETRO Q	132.00	36,510		4.819,32	
	5 MM						
00853	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS, PARA PAREDES INTERNAS	GALÃO	120.00	36,540		4.384,80	
00854	MASSA PARA VIDRO, .	QUILO	20.00	17,500		350,00	
00855	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 0,6 A 25,46 MM.;	METRO CÚBICO	16.00	1.554,050		24.864,80	



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00869	0,6 A 25,46 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO COMPRIMENTO35 UNIDADE MM	220.00	4,580	1.007,60
00870	PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO CABECA TROMBETA E PONTA BROCA (TB), COMPRIMENTO 35 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO, COMPRIMENTO 4 UNIDADE 5MM	220.00	4,590	1.009,80
00871	PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO ZINCADO, LARGURA 4,2MM COM UNIDADE PRIMENTO 13MM	220.00	4,620	1.016,40
00872	PARAFUSO DRY WALL EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO COMPRIMENTO UNIDADE 35MM	220.00	5,610	1.234,20
00873	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 35 MM PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO COMPRIMENTO UNIDADE 25MM,	220.00	2,570	565,40
00874	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, ABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO CABECA TROMBE UNIDADE TA E PONTA BROCA (TB)COMP 25MM	220.00	4,620	1.016,40
00875	PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA BROCA (TB), COMPRIMENTO 25 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO ZINCADO CABECA LENTILHA E UNIDADE PONTA AGULHA(LA)LARGURA 4,2MM	220.00	4,620	1.016,40
00876	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA AGULHA (LA), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO CABECA TROMBE UNIDADE TA PONTA BROCA(TB)COMP 45MM	220.00	5,610	1.234,20
00877	PARAFUSO DRY WALL EM ACO FOSFATIZADO CABECA TROMBETA E PONTA BROCA (TB), COMPRIMENTO 25 MM PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO DIAMETRO 12 MM CO UNIDADE MPRIMENTO 140MM	220.00	6,780	1.491,60
00878	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 140MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO COMPRIMENT UNIDADE O = 45 MM DIAMETRO = 16 MM,	220.00	11,480	2.525,60
00879	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO COMPRIMENT UNIDADE O = 150 MM, DIAMETRO = 16MM	220.00	12,110	2.664,20
00880	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO DIAMETRO 12 MM CO UNIDADE MPRIMENTO 150 MM	220.00	29,470	6.483,40
00881	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO COMPRIMENTO = 400 UNIDADE MM, DIAMETRO = 16 MM,	220.00	44,130	9.708,60
00882	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, OMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, UNIDADE 5/16 " X 110 MM;	220.00	6,910	1.520,20
00883	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, UNIDADE 5/16 " X 150 MM;	220.00	8,150	1.793,00
00884	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 150 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, UNIDADE 5/16 " X 180 MM;	220.00	8,150	1.793,00
00885	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 180 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, UNIDADE 5/16 " X 200 MM;	220.00	17,760	3.907,20

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00886	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 200 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UNIDADE	220.00	11,110	2.444,20
00887	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 230 MM; PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 230 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UNIDADE	220.00	8,220	1.808,40
00888	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UNIDADE	220.00	57,600	12.672,00
00889	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM.; 4,2 MM X 19 MM	UNIDADE	220.00	8,420	1.852,40
00890	PARAFUSO ZINCADO SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA DIAMETRO 5/8" COMPRIMENTO 2 1/4" PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA DIAMETRO 5/8" COMPRIMENTO 2 1/4" COMPRIMENTO 2 1/4"	UNIDADE	220.00	9,650	2.123,00
00891	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UNIDADE	220.00	7,320	1.610,40
00892	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO GRAU 5 ROSCA INTEIRA DIAMETRO 1 1/2" COMPRIMENTO 4";	UNIDADE	220.00	179,060	39.393,20
00893	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1 " (25,4 MM)	QUILO	220.00	73,410	16.150,20
00894	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA FENDA SIM PLES 1/4? (6,35 MM) X 25MM	QUILO	220.00	418,980	92.175,60
00895	PARAFUSO COMUM ASTM A307 SEXTAVADO DIAMETRO 1/2"(1 2,7 MM) COMPRIMENTO 1" (25,4MM)	QUILO	220.00	28,550	799,40
00896	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (20 MM)	UNIDADE	28.00	28,550	799,40
00897	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM. ;/	METRO QUADRA	10.00	918,840	9.188,40
00898	PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G ;/	UNIDADE	10.00	99,240	992,40
00899	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 200 X 200 MM, / QUADRADO	UNIDADE	14.00	117,920	1.650,88
00900	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 250 X 250 MM, . QUADRADO	UNIDADE	14.00	147,400	2.063,60
00901	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 300 X 300 MM, . ; / QUADRADO	UNIDADE	14.00	202,530	2.835,42
00902	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 400 X 400 MM; QUADRADO	UNIDADE	14.00	437,040	6.118,56
00903	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS ;/ QUADRADO	UNIDADE	14.00	51,550	721,70
00904	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS . ;	UNIDADE	14.00	90,720	1.270,08
00905	RALO FOFO SEMIESFERICO, 200 MM, PARA LAJES/ CALHAS ;	UNIDADE	14.00	202,530	2.835,42
00906	RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS ;	UNIDADE	14.00	45,860	642,04
00907	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509).	UNIDADE	14.00	156,660	2.193,24
00908	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1 /2 " (REF 1509)~	UNIDADE	14.00	292,450	4.094,30
00909	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1 /4 " (REF 1509) .	UNIDADE	14.00	249,330	3.490,62
00910	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509).	UNIDADE	14.00	124,360	1.741,04
00911	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509);	UNIDADE	14.00	381,160	5.336,24
00912	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1 /2 " (REF 1509);	UNIDADE	14.00	612,320	8.572,48



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00915	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3 " (REF 1509)/	UNIDADE	14.00	772,270	10.811,78
00916	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509).;	UNIDADE	14.00	110,230	1.543,22
00917	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4 " (REF 1509),.;	UNIDADE	14.00	1.835,180	25.692,52
00918	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES,BITOLA 1	UNIDADE	14.00	234,570	3.283,98
00920	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 ";	UNIDADE	14.00	401,800	5.625,20
00921	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2 ";	UNIDADE	14.00	202,700	2.837,80
00922	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 K G/H, 2,8 KPA.;	UNIDADE	22.00	88,340	1.943,48
00923	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO;	METRO CÚBICO	60.00	200,310	12.018,60
00924	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 18 L	GALÃO	66.00	24,800	1.636,80
00925	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS 18 L.	GALÃO	66.00	55,960	3.693,36
00926	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTENCIA DE *1600* W,	UNIDADE	12.00	6.801,780	81.621,36
00927	SERRA CIRCULAR DE BANCADA MODELO PICA-PAU DIAMETRO DE 350MM	UNIDADE	12.00	18.861,090	226.333,08
00928	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO;	UNIDADE	64.00	63,280	4.049,92
00929	SOLDA EM VARETA FOSCOOPER, D = *2,5* MM X COMPRIMENTO 500 MM;	METRO	16.00	335,400	5.366,40
00936	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA TANQUE PADRAO POPULAR 1/2 " OU 3/4 ";	UNIDADE	80.00	68,580	5.486,40
00937	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 " OU 3/4 ";	UNIDADE	80.00	104,470	8.357,60
00938	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO,PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 "	UNIDADE	66.00	120,870	7.977,42
00939	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 " PARA COZINHA 1/2 "	UNIDADE	44.00	48,140	2.118,16
00940	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2. VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UNIDADE	44.00	651,470	28.664,68
00941	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4.	UNIDADE	44.00	209,270	9.207,88
00942	VALVULA EM PLASTICO BRANCO COM SAIDA LISA PARA TANQUE 1.1/4 " X 1.1/2 ";	UNIDADE	44.00	12,490	549,56
00943	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA LAVATORIO 1 " , SEM UNHO, COM LADRAO;	UNIDADE	44.00	14,880	654,72
00944	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE 1.1/4 " X 1.1/2 " SEM UNHO E SEM LADRAO	UNIDADE	44.00	14,630	643,72
00945	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 "SEM UNHO E SEM LADRAO	UNIDADE	44.00	26,240	1.154,56
00946	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA;/;	UNIDADE	36.00	760,000	27.360,00
				VALOR TOTAL R\$	9.464.412,77

Empresa: ATENAS DISTRIBUIDORA DE PNEUMÁTICOS E TINTAS LTDA; C.N.P.J. nº 51.890.698/0001-07, estabelecida à Rogério Pereira de Camargo, 1109 - Apt 64 - 6º And, SAO BRAZ, Curitiba PR, representada neste ato pelo Sr(a). CARLOS APARECIDO DE PAULA LOURO, C.P.F. nº 147.398.019-49, R.G. nº 9.49284-4 SSP PR.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	--------------------------	---------	------------	----------------	-------------

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00649	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO;	GALÃO	406.00	110,500	44.863,00
00655	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS,.	LITRO	246.00	67,500	16.605,00
00656	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO.;	LITRO	246.00	65,500	16.113,00
00657	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE,	LITRO	246.00	64,500	15.867,00
00658	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO,.	LITRO	246.00	69,500	17.097,00
00659	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA.;	LITRO	255.00	46,500	11.857,50
00660	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA,;	GALÃO	255.00	179,500	45.772,50
VALOR TOTAL R\$					168.175,00

Empresa: BT COMÉRCIO INTELIGENTE LTDA; C.N.P.J. nº 45.329.312/0001-81, estabelecida à Avenida Setecentos s/n Sala04 Galpão 17, Terminal Intern, Serra ES, representada neste ato pelo Sr(a). LUCAS GRIEBELER SANDI, C.P.F. nº 091.465.579-54, R.G. nº 09146557954 SSP SC.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01037	VENTILADOR OSC PAREDE 60CM,;	UNIDADE	52.00	429,500	22.334,00
01038	VENTILADOR DE TETO COMERCIAL ECO,	UNIDADE	52.00	262,500	13.650,00
01039	BEBEDOURO ESMALTEC,.	UNIDADE	52.00	1.194,500	62.114,00
VALOR TOTAL R\$					98.098,00

Empresa: CONSTRUVITA COMERCIO E SERVICOS LTDA; C.N.P.J. nº 37.386.859/0001-90, estabelecida à Rua MDV 6, nº 672, Quadra 36, Lote 13, Loteamento Moin, Goiânia GO, representada neste ato pelo Sr(a). DANILO SOUZA SILVA, C.P.F. nº 753.262.801-91, R.G. nº 5608952 PC GO.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01088	REFLETOR TA 250W,	UNIDADE	76.00	134,500	10.222,00
01089	REFLETOR ALUM. 100 W BIVOLT LED,	UNIDADE	152.00	54,500	8.284,00
01090	REFLETOR ALUM. 30 W BIVOLT LED,	UNIDADE	252.00	39,500	9.954,00
01091	REFLETOR DEEP. 50W LED,	UNIDADE	252.00	59,500	14.994,00
01097	LUMINARIA PUBLICA LU 104 50W LED SMD 6000K,	UNIDADE	152.00	339,500	51.604,00
01098	LUMINARIA PUBLICA LU 108 100W LED SMD 6000K	UNIDADE	152.00	422,500	64.220,00
01099	LUMINARIA PUBLICA LU 112 150W LED SMD 6000K,	UNIDADE	152.00	549,500	83.524,00
VALOR TOTAL R\$					242.802,00

Empresa: GLOBEXX DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA; C.N.P.J. nº 20.164.580/0001-60, estabelecida à Av. Mendes da Rocha, 729, JD. BRASIL, São Paulo SP, representada neste ato pelo Sr(a). THIAGO MICHELLE DE OLIVEIRA IIEFFA, C.P.F. nº 504.169.068-50, R.G. nº 38.305.870-3 SSP SP.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01084	REATOR VAPOR DE SODIO DE 70W,	UNIDADE	652.00	79,500	51.834,00
01085	REATOR VAPOR DE SODIO DE 100W,	UNIDADE	1,000.00	79,500	79.500,00
01096	REATOR VAPOR METALICO 100 WATS,	UNIDADE	1,000.00	100,000	100.000,00
VALOR TOTAL R\$					231.334,00

Empresa: GR COMERCIO EIRELI - EPP; C.N.P.J. nº 17.451.234/0001-58, estabelecida à Rua Porto, Nº 53 - Bairro Santa Cruz Industrial, SANTA CRUZ, Contagem MG, representada neste ato pelo Sr(a). BRUNA GORETTI ALVES LOPES, C.P.F. nº 013.549.796-56, R.G. nº 12.340.069 SSP MG.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00040	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO,	UNIDADE	1,000.00	6,400	6.400,00
00041	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO,	UNIDADE	1,000.00	4,000	4.000,00
00042	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO,	UNIDADE	1,000.00	3,750	3.750,00
00043	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO,,	UNIDADE	1,000.00	2,490	2.490,00
00044	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO,	UNIDADE	1,000.00	3,250	3.250,00

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



00045	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 1 1/2", PARA ELETRODUTO,	1,000.00	6,000	6.000,00
00046	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 1", PARA ELETRODUTO,	1,000.00	4,000	4.000,00
00047	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 1/2", PARA ELETRODUTO,	1,000.00	2,490	2.490,00
00048	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 3/4", PARA ELETRODUTO,	1,000.00	3,490	3.490,00
00397	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREP UNIDADE OR/EXTERNA/COM 90 X 60 X 17 CM COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	28.00	654,500	18.326,00
00398	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREP UNIDADE OR/EXTERNA/COM 75 X 45 X 17 CM COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	28.00	471,500	13.202,00
00399	CAIXA DE PASSAGEM / DERIVACAO / LUZ, OCTOGONAL 4 X UNIDADE 4,/ EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEI SIMPLES (FMS)	220.00	7,400	1.628,00
00400	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE DE EMBUTIR/DI UNIDADE MENSOES 200 X 200 X *90* MM EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *90* MM	220.00	66,300	14.586,00
00402	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE DE SOBREPOR/D UNIDADE IMENSOES, 150 X 150 X *100* MM EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X *100* MM	220.00	65,000	14.300,00
00403	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR/D UNIDADE IMENSOES 150 X 150 X *75* MM EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 150 X 150 X *75* MM	220.00	40,300	8.866,00
00404	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR/D UNIDADE IMENSOES 120 X 120 X *75* MM EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	220.00	38,000	8.360,00
00442	CONECTOR FEMEA RJ - 45, CATEGORIA 5 E/ UNIDADE CATEGORIA 5 E	6,752.00	13,400	90.476,80
00443	CONECTOR FEMEA RJ - 45, CATEGORIA 6/ UNIDADE	6,752.00	23,400	157.996,80
00444	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 5 E/ UNIDADE	6,752.00	2,000	13.504,00
00445	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6/ UNIDADE	6,752.00	4,000	27.008,00
00500	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2" UNIDADE , PARA ELETRODUTO; PARA ELETRODUTO	126.00	18,400	2.318,40
00501	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4" UNIDADE , PARA ELETRODUTO, PARA ELETRODUTO	126.00	10,400	1.310,40
00503	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PA UNIDADE RA ELETRODUTO; PARA ELETRODUTO	126.00	22,000	2.772,00
00504	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 1 1/4", PARA ELETRODUTO,	126.00	9,400	1.184,40
00505	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 2 1/2", PARA ELETRODUTO,	126.00	23,400	2.948,40
00507	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 3", PARA ELETRODUTO,	127.00	30,400	3.860,80
00508	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE UNIDADE 4", PARA ELETRODUTO,	126.00	57,400	7.232,40
00615	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM,; UNIDADE EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	28.00	439,500	12.306,00
00618	PATCH CORD, CATEGORIA 5 E, EXTENSAO DE 2,50 M/ UNIDADE DE 2,50 M	106.00	29,500	3.127,00
00619	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M/ UNIDADE	106.00	64,500	6.837,00



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



DE 1,50 M					
00620	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M; DE 2,50 M ;	UNIDADE	106.00	44,500	4.717,00
00622	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, . PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UNIDADE	106.00	895,500	94.923,00
00895	PERFILADO PERFURADO 19 X 38 MM, CHAPA 22.;	METRO	180.00	30,660	5.518,80
00896	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22;/	QUILO	180.00	28,570	5.142,60
00897	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22.;	METRO	180.00	15,610	2.809,80
01051	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX DE 10MM.	UNIDADE	2,500.00	3,900	9.750,00
01053	CABO DE COBRE DE 10.00MM,	UNIDADE	5,000.00	8,100	40.500,00
01055	CABO DE COBRE DE 2,5MM,	UNIDADE	5,000.00	1,820	9.100,00
01056	CABO DE COBRE DE 4.00MM,	UNIDADE	5,000.00	3,390	16.950,00
01057	CABO DE COBRE DE 6.00MM.	UNIDADE	5,000.00	5,100	25.500,00
01071	CONECTOR PERFURANTE 70/240MM,	UNIDADE	152.00	20,000	3.040,00
01077	LAMPADA 50 W LED.	UNIDADE	352.00	54,500	19.184,00
01078	LAMPADA 40 W LED,	UNIDADE	352.00	49,490	17.420,48
01079	LAMPADA VAPOR DE SODIO DE 100 W,	UNIDADE	1,000.00	74,500	74.500,00
01086	PARAFUSO GALVANIZADO 16-300MM,	UNIDADE	1,000.00	44,000	44.000,00
01087	PARAFUSO GALVANIZADO 16-250MM,	UNIDADE	1,000.00	39,000	39.000,00
01093	SUPERLED ALTA POTENCIA 30 W BIV,	UNIDADE	1,000.00	48,510	48.510,00
01094	LAMPADA VAPOR METALICO 100 WATS,	UNIDADE	1,000.00	74,490	74.490,00
01095	LAMPADA VAPOR SODIO 70 WATS	UNIDADE	500.00	71,490	35.745,00
				VALOR TOTAL R\$	1.018.821,08

Parágrafo Único: Os preços, expressos em Real (R\$), serão fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, contado a partir da assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

A empresa fornecedora compromete-se a cumprir as obrigações constantes no edital e contrato, sem prejuízo das decorrentes das normas, dos anexos e da natureza da atividade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

São obrigações do CONTRATANTE, além das constantes no edital e do Contrato:

Parágrafo Primeiro: Efetuar o(s) pagamento(s) da(s) Nota(s) Fiscal(ais)/Fatura(s) da contratada, após a efetiva entrega dos materiais e emissão do Termo de Recebimento Definitivo;

Parágrafo Segundo: Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato por intermédio do fiscal especialmente designado, de acordo com a Lei 8.666/93 e posteriores alterações.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Integram esta Ata o Edital do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 027/2023 e a proposta da empresa classificada em 1º lugar.

Parágrafo Primeiro: Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro, com observância das disposições constantes das Leis nºs 8.666/93 e 10.520/2002 e demais normas aplicáveis.

Parágrafo Segundo: A publicação resumida desta Ata de Registro de Preço na imprensa oficial, condição indispensável para sua eficácia, será providenciada pelo Contratante.

Parágrafo Terceiro: As questões decorrentes da utilização da presente Ata, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no foro da cidade de URUARÁ, com exclusão de qualquer outro.

E, por estarem assim, justas e contratadas, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas que também o subscrevem.

PLACAS-PA, 04 de Março de 2024

MUNICÍPIO DE PLACAS
C.N.P.J. nº 01.611.858/0001-55

RUA OLAVO BILAC, S/N



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PLACAS
Prefeitura Municipal de Placas



CONTRATANTE

BARROS E ROCHA LTDA
C.N.P.J. nº 14.677.390/0001-43
CONTRATADO

J L P OLIVEIRA EIRELI
C.N.P.J. nº 31.785.459/0001-71
CONTRATADO

ATENAS DISTRIBUIDORA DE PNEUMÁTICOS E TINTAS LTDA
C.N.P.J. nº 51.890.698/0001-07
CONTRATADO

BT COMÉRCIO INTELIGENTE LTDA
C.N.P.J. nº 45.329.312/0001-81
CONTRATADO

CONSTRUVITA COMERCIO E SERVICOS LTDA
C.N.P.J. nº 37.386.859/0001-90
CONTRATADO

GLOBEXX DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
C.N.P.J. nº 20.164.580/0001-60
CONTRATADO

GR COMERCIO EIRELI - EPP
C.N.P.J. nº 17.451.234/0001-58
CONTRATADO