



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 143/2019-PMCC-CPL
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 075/2019/SRP

EDITAL

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, através de sua(seu) Pregoeiro(a) oficial, designado pelo Decreto n. 1010/2018-GP, levam ao conhecimento dos interessados que, na forma da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto Municipal nº 691/2013 de 09/09/2013, Decreto Municipal 686, de 05.08.2013 e suas alterações posteriores, e da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, com as respectivas alterações posteriores e Lei Complementar Federal 123/2006 e alterações inseridas pela Lei Complementar nº 147/2014, fará realizar licitação na modalidade Pregão, do tipo menor preço, sob o regime de **empreitada por lote**, com objetivo **Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará**, mediante as condições estabelecidas neste edital e seus Anexos.

RECEBIMENTO E INÍCIO DA ABERTURA DOS ENVELOPES PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO

LOCAL: Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação, situada na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, Rua Tancredo Neves, s/n, centro, Canaã dos Carajás.

DIA: 19 de novembro de 2019

HORÁRIO: as 08:00 horas

1. Se no dia supracitado não houver expediente o recebimento e o início da abertura dos envelopes referentes a este Pregão será realizado no primeiro dia útil de funcionamento da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS que se seguir.
2. No local indicado, serão realizados os procedimentos pertinentes a este Pregão, com respeito ao (à):
 - 2.1 Credenciamento dos representantes legais das licitantes interessadas em participar deste Pregão;
 - 2.2 Recebimento da Declaração de Habilitação e dos envelopes Proposta e Documentação;
 - 2.3 Abertura dos envelopes Proposta e exame da conformidade das propostas;
 - 2.4 Divulgação das licitantes classificadas e das desclassificadas;
 - 2.5 Condução dos trabalhos relativos aos lances verbais;
 - 2.6 Abertura do envelope Documentação da licitante detentora do menor preço e exame da habilitação;
 - 2.7 Devolução dos envelopes Documentação fechados às demais licitantes, após o recebimento do contrato pela licitante vencedora; e.
 - 2.8 Outros que se fizerem necessários à realização deste Pregão.

3. As decisões da (o) Pregoeiro(a) serão comunicadas diretamente aos interessados, durante a sessão,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



lavradas em ata, ou, ainda, a critério da(o) Pregoeiro(a), por intermédio de correspondência eletrônica ou outro meio documentável aos autos. O resultado final do certame será também divulgado mediante publicação no Diário Oficial do Município no endereço: www.diariomunicipal.com.br/famep.

4. Os esclarecimentos complementares sobre este Edital e seus anexos poderão ser solicitados ao pregoeiro pelos interessados, por escrito, email: cpl@canaadoscarajas.pa.gov.br ou tele fax, no endereço Rua Tancredo Neves, s/n, Centro, Canaã dos Carajás, ambos no horário de atendimento a partir das 08h00min às 12h00min, diretamente no protocolo da Comissão Permanente de Licitação, desde que encaminhada com antecedência de até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas.

5. A resposta do(a) Pregoeiro(a) ao pedido de esclarecimento formulado será divulgada mediante publicação de nota na Imprensa Oficial do Município, no endereço citado no preâmbulo deste edital, ou por intermédio de ofício, com comprovação de seu recebimento, ou ainda pelo e-mail do interessado, ou Portal da Transparência e no site <http://www.canaadoscarajas.pa.gov.br/editais/>.

DA LEGISLAÇÃO

6. O Edital da presente licitação pública reger-se-á, principalmente, pelos comandos legais seguintes:

- 6.1 Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 – Instituto do Pregão;
- 6.2 Lei nº 8.666, de 21.06.1993, e alterações posteriores - Lei de Licitações;
- 6.3 Lei nº 8.078, de 11.09.90 - Código de Defesa do Consumidor;
- 6.4 Lei Complementar Federal n. 123/2006, que institui o Estatuto Da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte alterada pela Lei Complementar nº 147/2014.
- 6.5 Decreto Municipal 691/2013, de 09/09/2013 – Regulamenta a modalidade Pregão;
- 6.6 Decreto Municipal 686, de 05.08.2013 - Regulamento do Sistema de Registro de Preços;
- 6.7 Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015-Regulamenta o tratamento a ME e EPP;
- 6.8 Lei Complementar nº 128/2008;
- 6.9 Demais exigências deste Edital e seus Anexos.

7. Para efeito deste Edital devem ser consideradas algumas definições importantes, tais quais:

- 7.1 Pregão - modalidade de licitação em que a disputa pelo fornecimento de bens ou serviços comuns é feita em sessão pública, por meio de propostas de preços escritas e lances verbais;
- 7.2 Bens e Serviços Comuns - aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações praticadas no mercado;
- 7.3 A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS - órgão licitador;
- 7.4 Licitantes - as empresas que adquiriram o presente Edital e que participam deste Pregão;
- 7.5 Licitante vencedora - pessoa jurídica habilitada neste procedimento licitatório e detentora da proposta mais vantajosa;
- 7.6 Sistema de Registro de Preços - conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e aquisição de bens, para contratações futuras;
- 7.7 Ata de Registro de Preços - documento vinculativo, obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, em que se registram os preços, fornecedores, órgãos participantes e condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no instrumento convocatório e propostas apresentadas;
- 7.8 Órgão Gerenciador - órgão ou entidade da administração pública responsável pela condução do conjunto de procedimentos para registro de preços e gerenciamento da Ata de Registro de Preços dele decorrente, neste caso A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



CARAJÁS;

7.9 Órgão participante - órgão ou entidade da administração pública que participa dos procedimentos iniciais do Sistema de Registro de Preços e integra a ata de registro de preços, no caso:

- ✓ Secretária Municipal de Obras Públicas
- ✓ Secretária Municipal de Desenvolvimento e Produção Rural

7.10 Órgão Não Participante - órgão ou entidade da administração pública que, não tendo participado dos procedimentos iniciais da licitação, atendidos os requisitos desta norma, faz adesão à Ata de Registro de Preços;

7.11 Beneficiária da Ata - a licitante vencedora que assinou a Ata de Registro de Preços;

7.12 Contratada - a Beneficiária da Ata que assinou o contrato referente ao objeto deste certame licitatório;

7.13 Contratante- A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS.

7.14 O Horário para atendimento ao público é das 08h:00min às 12h:00min, conforme decreto municipal, desta forma, toda e qualquer comunicação com o Pregoeiro deverá ser realizada nesse horário, seja via e-mail ou protocolo físico, caso seja recebido, via e-mail, impugnação ou esclarecimento fora do horário estipulado, o prazo para resposta será contado a partir do próximo dia útil ou ainda julgado como intempestivo, se for o caso.

DO OBJETO

8. A presente licitação tem como **Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará**, conforme especificado do Termo de Referência - Anexo I deste edital.

8.1 Por se tratar de uma licitação no Sistema de Registro de Preços, O Órgão gerenciador não tem a obrigação de contratar todos os produtos nem a totalidade das quantidades indicadas no Anexo I deste Edital, estando a contratação subordinada ao interesse e conveniência da administração.

DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

9. **Poderão participar deste Pregão quaisquer licitantes que:**

9.1 Detenham atividade pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;

9.2 Atendam aos requisitos de classificação das propostas exigidos neste Edital;

9.3 Comproven possuir os documentos de habilitação requeridos no Capítulo – DA DOCUMENTAÇÃO.

9.4 Se enquadrem na condição de MICROEMPRESA (ME) ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP), na forma legal e segundo o presente edital, sendo destinado os itens com valores máximos estimados pelo órgão licitador em até R\$80.000,00 (oitenta mil reais) e ainda cotas reservadas exclusivamente a pequenas empresas, conforme o art. 48, I da Lei Complementar 123/2006, alterada pela Lei Complementar 147/2014, sendo permitida concorrer em tais itens somente empresas que se enquadrem nesta qualidade, as demais empresas sem enquadramento participarão somente dos itens não reservados a pequenas empresas.

9.4.1 No caso de não haver disputa de lances entre MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), MICROEMPRESA – ME ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ou mesmo não haver nenhuma MEI, ME ou EPP no certame, será julgado o item exclusivo como fracassado e republicado o edital, se assim o órgão solicitante do processo fazer novo pedido de licitação.

9.4.1.1 Quando não houver disputa de lances entre licitantes devidamente credenciadas e enquadradas na condição de MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), MICROEMPRESAS (ME) ou EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP), porém a provável única participante ofereça desconto satisfatório na fase de negociação, ou ainda no caso dos itens com cotas, não haja grande diferença de preço entre o valor de cota reservada e a cota principal em razão da falta de competitividade entre empresas de pequeno porte, o item será adjudicado a favor da MEI, ME ou EPP, sem prejuízo a escolha da oferta mais vantajosa a administração.

10. Não poderão concorrer neste Pregão:

10.1 Empresas que estejam suspensas de participar de licitação realizada pela CONTRATANTE;

10.2 Empresas que tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com qualquer órgão da Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição.

10.3 Empresas enquadradas no artigo 9º da Lei nº 8.666/1993.

11. Para obtenção deste edital e seus anexos;

11.1 Este edital, bem como as peças que o integram, encontram-se disponíveis aos interessados para consulta e baixa (download), no site <http://www.canaadoscarajas.pa.gov.br/editais/>, Mural de Licitações do TCM no endereço <https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitacoes/> e na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, no horário de 08h:00min às 12h:00min horas, de segunda a sexta-feira, podendo ser retirado mediante o recolhimento regular dos custos de cópia reprográfica, na forma do definido na regulamentação municipal.

DO PROCEDIMENTO

12. No dia, horário e local estabelecidos no preâmbulo deste Edital, serão recebidos os credenciamentos e aberta pelo(a) Pregoeiro(a) a sessão pública, destinada ao recebimento da Declaração de Habilitação e ao recebimento e abertura dos envelopes Proposta e Documentação.

12.1 Não será aceita, em nenhuma hipótese, a participação de licitante:

a) retardatária, a não ser como ouvinte, ou;

b) que não apresentar a declaração de habilitação em separado dos envelopes de habilitação e proposta ou que apresentar firmada por pessoa não habilitada, em separado dos envelopes de habilitação e proposta.

12.2 Será aplicada a penalidade prevista na Condição 112 deste Edital à licitante que fizer declaração falsa.

13. No horário indicado para início do Pregão, pretendendo a licitante credenciar representante, deverá apresentar a(o) Pregoeiro(a) documento comprovando possuir poderes específicos para formulação de propostas e para prática de todos os demais atos relativos a este Pregão.

13.1 Somente poderão participar da fase de lances verbais o representante legal da licitante, presente ao evento, devidamente credenciado.

14. No mesmo ato, a(o) Pregoeiro(a) receberá a Declaração de Habilitação e os envelopes Proposta e Documentação, em separado, procedendo, em seguida, à abertura dos envelopes Proposta e aos seguintes procedimentos:

14.1 Exame de conformidade da proposta, consistindo em conferência, análise e classificação



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



das propostas em confronto com o objeto e exigências deste Edital;

14.2 Classificação da proposta escrita de menor preço e daquelas apresentadas com valores sucessivos e superiores em até 10% em relação ao menor preço; ou

14.3 Seleção das melhores propostas, até o máximo de três, quaisquer que sejam os preços ofertados, quando não verificadas, no mínimo, três propostas escritas de preços nas condições definidas no subitem anterior;

14.3.1 Havendo empate no terceiro valor, serão selecionadas todas as licitantes que tenham ofertado o mesmo preço;

14.4 Colocação das propostas em ordem crescente de preço cotado para que os representantes legais das licitantes participem da etapa competitiva, por meio de lances verbais;

14.5 Início da etapa de apresentação de lances verbais, que deverão ser formulados de modo sucessivo, em valores distintos e decrescentes.

14.6 **Observação:** Uma vez iniciada a abertura do envelope Proposta, não serão permitidas quaisquer retificações, ressalvado o disposto na Condição 32.

15. Classificadas as propostas, e uma vez iniciada a etapa competitiva, a(o) Pregoeiro(a) convidará individualmente os representantes legais das licitantes classificadas, de forma sequencial, a apresentar lances verbais, a começar pela licitante detentora da proposta de maior preço, e as demais, pela ordem decrescente de preços ofertados.

15.1 A desclassificação da proposta da licitante impede sua participação na fase de lances verbais;

15.2 após a fase de classificação, não caberá desistência das propostas, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo(a) Pregoeiro(a).

16. A licitante que se abster de apresentar lance verbal, quando convocada pelo(a) Pregoeiro(a), ficará excluída dessa etapa e terá mantido o seu último preço apresentado para efeito de ordenação das propostas.

17. A licitante que deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos no envelope Documentação, ou os apresentar em desacordo com o estabelecido neste Edital ou com irregularidades, será inabilitada mediante critérios da(o) Pregoeiro(a), sem prejuízo de ser-lhe aplicada, no que couber, a penalidade prevista nos itens 112 e 113 deste Edital e demais cominações legais.

17.1 Não será admitida complementação de documentos posteriormente à sessão.

17.2 Fica entendido que todos os documentos apresentados na presente licitação, serão complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro, será válido, e entendido como presente, da mesma forma que documentos apresentados na fase de credenciamento poderão suprir documentos que venha a faltar na fase de habilitação, uma vez que comporão os autos processuais.

18. Caberá a(o) Pregoeiro(a), ainda, como parte das atribuições que lhe competem, durante a realização deste Pregão:

18.1 Conduzir os trabalhos da equipe de apoio;

18.2 Examinar a aceitabilidade da proposta ou do lance de menor preço, quanto ao objeto e valor, decidindo, motivadamente, a respeito da escolha que vier a ser adotada;

18.3 Adjudicar o objeto deste Pregão à licitante vencedora, detentora da proposta considerada como a mais vantajosa para A CONTRATANTE, depois de constatado o atendimento das exigências deste Edital;

18.4 Receber, examinar e instruir os recursos contra suas decisões, relativamente a este Pregão;

18.5 - Encaminhar a autoridade superior da CONTRATANTE o processo relativo a este Pregão, devidamente instruído, depois de ocorrida a adjudicação, com vistas à homologação deste procedimento licitatório e a convocação da licitante vencedora para assinatura da Ata de



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Registro de Preços.

19. À Autoridade superior da CONTRATANTE caberá:
- 19.1 Adjudicar o objeto deste Pregão à licitante vencedora, se houver interposição de recurso;
 - 19.2 Homologar o resultado deste Pregão, depois de decididos os recursos porventura interpostos contra atos da(o) Pregoeiro(a);
 - 19.3 Promover a celebração da Ata de Registro de Preços correspondente a este Pregão;
 - 19.4 Promover a celebração do(s) Contrato(s) oriundo(s) da Ata de Registro de Preços correspondente a este Pregão.
20. Se não houver tempo suficiente para a abertura dos envelopes Proposta e Documentação em um único momento ou, ainda, se os trabalhos não puderem ser concluídos e/ou surgirem dúvidas que não possam ser dirimidas de imediato, os motivos serão consignados em ata e a continuação dar-se-á em sessão a ser convocada posteriormente.
- 20.1 A interrupção dos trabalhos de que trata esta Condição somente se dará, ANTES da abertura dos envelopes de proposta ou APÓS a etapa competitiva de lances verbais, ressalvando-se a possibilidade de o(a) Pregoeiro(a) determinar a suspensão da sessão a qualquer momento mediante a ocorrência de fato superveniente, relatado em ata;
 - 20.2 Os envelopes não abertos serão rubricados no fecho pelo(a) Pregoeiro(a) e pelos representantes legais das licitantes presentes, e ficarão sob a guarda da(o) Pregoeiro(a) até nova reunião, oportunamente marcada para prosseguimento dos trabalhos.
21. Qualquer reclamação deverá ser feita durante a reunião pelos representantes legais das licitantes presentes, mediante registro na ata respectiva.
22. Todas as propostas e os documentos de habilitação serão rubricados, obrigatoriamente, pelo(a) Pregoeiro(a), pela equipe de apoio e pelos representantes legais das licitantes presentes à sessão deste Pregão.
23. Ultrapassada a fase de análise das propostas e abertos os envelopes Documentação não caberá desclassificar as licitantes por motivo relacionado com a proposta, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento;
24. É facultada a(o) Pregoeiro(a) ou à autoridade superior, em qualquer fase deste Pregão, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam constar originariamente da proposta/documentação.
- 24.1 Nesse caso, a adjudicação somente ocorrerá após a conclusão da diligência promovida.
25. A adjudicação deste Pregão e a homologação do seu objeto somente serão efetivadas:
- 25.1 Se não houver manifestação da licitante de sua intenção de interpor recurso, devidamente registrada em ata durante o transcurso da sessão do Pregão, sob pena de decadência do direito de recorrer;
 - a) Nesse caso, a adjudicação caberá a(o) Pregoeiro(a);
 - 25.2 Se houver interposição de recurso contra atos da(o) Pregoeiro(a), após o deferimento ou indeferimento do recurso interposto e dado conhecimento do seu resultado;
 - a) Nesse caso, a adjudicação e a homologação caberão à autoridade superior da CONTRATANTE.
26. A abertura dos envelopes Proposta e Documentação serão realizadas sempre em sessão pública, devendo a(o) Pregoeiro(a) elaborar a ata circunstanciada da reunião, que deverá obrigatoriamente ser assinada pelo(a) Pregoeiro(a), pelos membros da equipe de apoio que formularem parecer técnico sobre o julgamento deste Pregão, seja com relação às propostas ou à documentação, e pelos representantes das licitantes presentes.
27. Da ata relativa a este Pregão constará os registros dos representantes credenciados das licitantes, da análise das propostas e dos documentos de habilitação, dos preços das propostas escritas e dos



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



lances verbais apresentados, da manifestação da licitante de interpor recurso, sem prejuízo de outros registros necessários.

28. Após o recebimento dos envelopes de proposta e habilitação das licitantes credenciadas, só haverá devolução de qualquer envelope quando concluída a sessão e não haver manifestação de recurso em ata.

29. Depois de concluída a licitação e assinada a ata da sessão, sem manifestação de intenção de interpor recurso, os envelopes não abertos contendo a documentação das demais licitantes serão devolvidos ou ficarão em posse do(a) Pregoeiro(a), à disposição das licitantes para retirada, pelo período de 10 dias úteis, após o que serão destruídos.

DO CREDENCIAMENTO

29. O representante legal da licitante deverá, no horário indicado no preâmbulo deste Edital, apresentar-se a(o) Pregoeiro(a) para efetuar seu credenciamento como participante deste Pregão, fornecendo os "documentos credenciais".

29.1 **Entende-se por "documentos credenciais":**

a) Instrumento de constituição social onde possa ser identificado (i) A atividade da licitante compatível com o presente edital, (ii) O Quadro societário, incluindo cotas, e; (iii) A responsabilidade administrativa dos sócios onde se possa identificar a competência para assinatura dos documentos da licitação;

b) Cartão Nacional de Pessoa Jurídica emitido pela Receita Federal do Brasil (Cartão do CNPJ/MF);

c) Conforme critério da licitante Procuração Pública, em cópia autêntica ou transcrição original com poderes aptos ao OUTORGADO(A) para representar o(a) OUTORGANTE na forma legal; Instrumento Particular de Procuração, com firma reconhecida, com poderes especiais e específicos para que a pessoa credenciada possa se manifestar em nome da licitante em qualquer fase deste Pregão (identificando no corpo da procuração o presente processo através de seu número e/ou objeto) incluindo suas declarações, propostas e demais itens, sendo efetivamente identificado o presente procedimento no corpo do instrumento. **OBS.: Não será aceito Instrumento Particular de Procuração Genérico, que não seja designado especificamente para este processo licitatório; ou, Termo de Credenciamento**, na forma do especificado e exemplificado no anexo VIII ao presente;

d) Carteira de Identidade do representante ou outro documento oficial equivalente, que detenha foto e regularidade, permitindo a identificação civil, e seja aceito em âmbito nacional;

e) Declaração de Habilitação, conforme modelo do Anexo IV do presente edital.

29.2 O documento deverá dar plenos poderes ao credenciado para formular ofertas e lances verbais, negociar preços, declarar a intenção de interpor recurso, renunciar ao direito de interposição de recursos, assinar documentos específicos (se for o caso), enfim, para praticar em nome da licitante todos os atos pertinentes a este Pregão;

29.3 Cada credenciado poderá representar apenas uma empresa, da mesma forma, uma empresa poderá ser representada por apenas um representante, podendo haver mudança de representante durante o curso do certame, mediante apresentação de procuração conferindo poderes ao novo representante;

29.4 O representante legal da licitante que não se credenciar perante Pregoeiro ficará impedido de participar da fase de lances verbais, de negociação de preços, de declarar a intenção de interpor recurso, de renunciar ao direito de interposição de recursos, enfim, de representar a



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



licitante durante a reunião de abertura dos envelopes Proposta ou Documentação relativa a este Pregão.

a) nesse caso, a licitante ficará excluída da etapa de lances verbais e mantido o seu preço apresentado na proposta escrita, para efeito de ordenação das propostas e apuração do menor preço.

29.6 DO ENQUADRAMENTO NA CONDIÇÃO DE ME OU EPP

29.6.1. A empresa que pretender utilizar os benefícios previstos nos arts 42 a 45 da Lei Complementar n. 123/2006 e alterações inseridas pelas Lei Complementar n. 147/2014, disciplinados nos itens 57 deste Edital, deverá apresentar fora dos envelopes, no momento do credenciamento, declaração firmada por contador de que se enquadra como MICROEMPRESA (ME), EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP) ou MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), juntamente com a Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial da sede da licitante, comprovando o porte da empresa, devidamente atualizada OU Certificado da Condição de Microempreendedor Individual emitido de forma eletrônica para o MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), devidamente atualizado.

29.6.1.1 Entende-se por documento devidamente atualizado aquele cujo consta registrado todas as informações atualizadas sobre a situação da empresa, não devendo existir divergência de informações.

DO RECEBIMENTO DOS ENVELOPES

30. Até o dia, horário e local fixados no preâmbulo deste Edital, cada representante legal da licitante deverá entregar a(o) Pregoeiro(a), simultaneamente, além do Credenciamento e da Declaração de Habilitação tratados nas Condições 12 a 14, a Proposta escrita e a Documentação em envelopes separados, fechados e rubricados no fecho e, de preferência, opacos, contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, além da razão social da licitante, os seguintes dizeres:

PREGÃO PRESENCIAL Nº. ____/2019-SRP
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
PROPOSTA - ENVELOPE Nº. 01

RAZÃO SOCIAL: _____

CNPJ: _____

PREGÃO PRESENCIAL Nº. ____/2019-SRP
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO - ENVELOPE Nº. 02

RAZÃO SOCIAL: _____

CNPJ: _____

DA PROPOSTA - ENVELOPE Nº. 01

31. A proposta contida no Envelope n.º 01 deverá ser apresentada da seguinte forma:

31.1 Em original, emitida por computador ou datilografada, de preferência, redigida com clareza, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, devidamente datada e assinada, como também numeradas e rubricadas todas as suas folhas;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



31.2 Fazer menção ao número deste Pregão e conter a razão social da licitante, o CNPJ, número(s) de telefone(s) e de fax e e-mail, se houver, e o respectivo endereço com CEP, e, de preferência, com a indicação do banco, a agência e respectivos códigos e o número da conta para efeito de emissão de nota de empenho e posterior pagamento;

31.3 Conter o nome, estado civil, profissão, número do CPF (MF) e do Documento de Identidade (RG), domicílio e cargo na empresa, da pessoa que ficará encarregada da assinatura da Ata de Registro de Preços e do Contrato;

32.3.1 Caso essas informações não constem da proposta, poderão ser encaminhadas posteriormente.

31.4 Cotar os preços unitários, total do item, total do lote e global da proposta, conforme estabelecem as Condições 33 a 39;

31.5 Indicar os prazos, conforme estabelecem as Condições 40 a 44;

31.6 Indicar, marca, tipo, espécie e/ou características dos produtos cotados;

31.7 Apresentar quaisquer outras informações julgadas necessárias e convenientes pela licitante.

32. Em nenhuma hipótese poderá ser alterado o conteúdo da proposta apresentadas, seja com relação a preço, pagamento, prazo ou qualquer condição que importe modificação dos termos originais, ressalvadas apenas aquelas destinadas a sanar evidentes erros materiais, alterações essas que serão avaliadas pelo(a) Pregoeiro(a).

32.1 Serão corrigidos automaticamente pelo(a) Pregoeiro(a) quaisquer erros aritméticos e o preço global da proposta, se faltar;

32.2 Falta de data e/ou rubrica e/ou assinatura nas declarações expedidas pela própria licitante ou na proposta poderão ser supridas pelo representante legal credenciado presente à reunião de abertura dos envelopes Proposta e Documentação com poderes para esse fim; e

32.3 A falta do CNPJ e/ou endereço completo poderá também ser preenchida pelos dados constantes dos documentos apresentados dentro do envelope Documentação.

DOS PREÇOS

33.A licitante deverá indicar, para cada tipo de produto, expresso preferencialmente por extenso e algarismos, o preço por unidade e, unicamente por algarismos, o valor total do item, considerando as quantidades estimadas, constantes do referido Anexo I do edital.

34. Caso haja divergência entre o preço ofertado por unidade e o resultado obtido com a multiplicação pelo quantitativo, prevalecerá o preço ofertado por lote grafado por extenso, caso haja.

35.O preço indicado no Anexo II, é o valor máximo estimado.

36.Será contratado o preço ofertado pela licitante, após a fase de lances e/ou negociação com a (o) Pregoeiro(a).

37.Nos preços ofertados deverão já estar considerados e inclusos os impostos, frete, taxas e as despesas decorrentes do fornecimento dos produtos, ainda, deduzidos quaisquer outros descontos que venham a ser concedidos.

38.A cotação e os lances verbais apresentados e levados em consideração para efeito de julgamento serão de exclusiva e da total responsabilidade da licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração, seja para mais ou para menos.

39.Somente serão aceitos preços cotados em moeda nacional, ou seja, em Reais (R\$), em algarismos arábicos e/ou por extenso, prevalecendo este último em caso de divergência.

DOS PRAZOS



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



40. As entregas provenientes desta solicitação deverão ser realizadas de forma fracionada, conforme solicitação, dentro do prazo máximo de 3 (três) dias, a contar a partir do recebimento da ordem de compras, conforme solicitação de Cada Secretaria e Fundos Municipais.

40.1 As entregas deverão ser realizadas em dias úteis nos endereços dispostos no item 4 do Termo de Referência.

41. A proposta deverá ter validade mínima de 60 (sessenta) dias, contados da data de entrega e abertura dos envelopes Proposta e Documentação.

42. Caso os prazos estabelecidos nas condições anteriores não estejam expressamente indicados na proposta, os mesmos serão considerados como aceitos pela licitante para efeito de julgamento.

43. Se a licitante vencedora não for convocada para assinatura da Ata de Registro de Preços dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e caso persista o interesse da CONTRATANTE, está poderá solicitar prorrogação geral da validade acima referida, por igual prazo, no mínimo.

44. Decorridos 60 (sessenta) dias da data prevista para o recebimento e abertura dos envelopes Proposta e Documentação, sem a solicitação ou a convocação de que tratam as Condições 41 e 76, respectivamente, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos.

DA ACEITABILIDADE DAS PROPOSTAS

45. Para efeito de julgamento, não será aceita, sob nenhum título, oferta de valores superiores aos preços estimados pela Administração.

46. Para efeito de elaboração da proposta não poderão ser alterados os quantitativos indicados na Planilha constante do Anexo I DO EDITAL;

47. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Pregão, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido.

48. Não se admitirá proposta que apresentar preço simbólico, irrisório ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que este Pregão não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da própria licitante, para os quais ela renuncie à parcela ou à totalidade da remuneração.

48.1 Em havendo proposta abaixo da média prevista no levantamento efetuado pela Administração Pública que possa conotar a inviabilidade do fornecimento poderá o(a) Pregoeiro(a) solicitar ao licitante a comprovação de exequibilidade de sua proposta como forma de garantir a segurança no fornecimento do objeto do presente edital, no prazo de 02(dois) dias úteis.

49. A(o) Pregoeiro(a), além do recebimento e exame das propostas, caberá o julgamento da obediência às condições aqui estabelecidas e a decisão quanto às dúvidas ou omissões deste Edital.

49.1. A(o) Pregoeiro(a) poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao Quadro de Pessoal da CONTRATANTE ou, ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ele, para orientar sua decisão.

DA DESCLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

50. Após a análise das propostas, serão desclassificadas, com base no artigo 48, incisos I e II da Lei n.º 8.666/93, as propostas que:

50.1 Apresentarem preços excessivos ou manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



- de produtividade são compatíveis com a execução do objeto;
50.2 Deixar de indicar, marca, tipo, espécie e/ou características dos produtos cotados;
50.3 Não atenderem às exigências contidas neste Edital.

DO JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

51. Durante o julgamento e a análise das propostas, será verificada, preliminarmente, a conformidade das propostas apresentadas com os requisitos estabelecidos neste Edital, devendo ser classificadas para a etapa competitiva, ou seja, fase de lances verbais, somente aquelas que atenderem plenamente a esses requisitos.
52. Feito isso, a(o) Pregoeiro(a) classificará a licitante autora da proposta de menor preço por lote e todas aquelas apresentadas com preços sucessivos e superiores em até 10% (dez) por cento, em relação ao menor preço, dispostos em ordem crescente, para que os representantes legais das licitantes participem da etapa de lances verbais.
53. Quando não forem identificadas, no mínimo, três propostas escritas, a partir do critério definido na condição anterior, a(o) Pregoeiro(a) fará a classificação dos três menores preços sucessivos e superiores em relação ao menor preço por lote dispostos em ordem crescente, quaisquer que sejam os valores ofertados, para que os representantes legais das licitantes participem da etapa de lances verbais. Havendo empate no terceiro valor, serão convocadas as licitantes que tiverem ofertado o mesmo preço.
- 53.1 A licitante oferecerá lance verbal sobre o menor preço por lote.
54. Analisadas as propostas apresentadas e concluída a etapa de lances verbais, a classificação final far-se-á pela ordem crescente dos preços.
- 54.1 Será considerada como mais vantajosa para A CONTRATANTE, a oferta de menor preço por lote, proposto e aceito e ainda a proposta que atender aos requisitos deste edital.
55. Aceita a proposta de menor preço por lote, depois de concluída a fase de lances verbais, será aberto o envelope Documentação, contendo os documentos de habilitação da licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.
56. A(o) Pregoeiro(a) poderá negociar diretamente com a licitante detentora da proposta de menor preço por lote no sentido de que seja obtido melhor preço:
- 56.1 Se não houver lances verbais e o menor preço por lote estiver em desacordo com o estimado pela Administração da CONTRATANTE, para a contratação dos produtos;
- 56.2 Se não forem aceitas as propostas classificadas em primeiro lugar, ou seja, as de menor preço por lote mesmo depois de encerrada a etapa competitiva, ordenadas as ofertas e examinadas quanto ao objeto e valor ofertado;
- 56.3 Se não forem aceitas as propostas escritas de menor preço por lote;
- 56.4 Se a licitante detentora do menor preço por lote desatender às exigências de habilitação.
- a) Na ocorrência das situações previstas nos Subitens 56.1 a 56.4, será examinada a oferta seguinte e sua aceitabilidade, procedida a habilitação da licitante que tiver formulado a proposta, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma que atenda às condições deste Edital;
- b) Na hipótese da alínea anterior, a(o) Pregoeiro(a) poderá negociar diretamente com a proponente para que seja obtido melhor preço.
57. Verificado que a proposta de menor preço por lote atende às exigências fixadas neste Edital, também quanto à habilitação, será a respectiva licitante declarada vencedora.
- 57.1 A licitante vencedora deverá apresentar, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, contados da data da adjudicação do objeto da licitação, planilha analítica de composição dos preços dos serviços em compatibilidade com o último lance válido a ser dividido pela quantidade de itens, para que se possa alcançar o valor unitário da proposta vencedora.



DO DESEMPATE

58. Encerrada a sessão de lances, quando o item não seja exclusivo para MEI, ME ou EPP, será verificada a ocorrência do empate ficto, previsto no art. 44, § 2º da Lei Complementar 123/2006, sendo assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para microempreendedor individual, microempresas, as empresas de pequeno porte que atenderem ao item 29.6 deste Edital.

58.1 Entendem-se como empate ficto aquelas situações em que as propostas apresentadas pela microempreendedor individual, microempresa e pela empresa de pequeno porte, sejam superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

58.2 Ocorrendo o empate, na forma do item anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

a) O microempreendedor individual, microempresa, a empresa de pequeno porte, detentora da proposta de menor valor será convocada para apresentar, no prazo de 05 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame;

b) Se o microempreendedor individual, microempresa, a empresa de pequeno porte, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, aos demais microempreendedor individual, microempresas, empresas de pequeno porte ou remanescentes, que se enquadrem na hipótese do item 59.1 deste Edital, a apresentação de nova proposta, no prazo previsto na alínea "a" deste item.

58.3 Se nenhuma microempreendedor individual, microempresa, empresa de pequeno porte, satisfazer às exigências do item 59.2 deste Edital, será declarado vencedor do certame o licitante detentor da proposta originariamente de menor valor.

58.4 O disposto nos itens 59.1 a 59.3 deste Edital, não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentada por microempreendedor individual, microempresa, empresa de pequeno porte.

58.5 No caso de empate entre duas ou mais propostas, e não havendo lances, será efetuado sorteio em ato público, para o qual todas as licitantes serão convocadas, vedado qualquer outro processo.

59 DA PARTICIPAÇÃO DAS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE, CRITÉRIOS DE DESEMPATE E APLICABILIDADE DO DECRETO N.º 8.538 DE 06 DE OUTUBRO DE 2015:

59.1. Reserva-se cota no percentual de 25% (vinte e cinco por cento) destinada à contratação do objeto por Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, para os itens que sobrepor os valores máximos estimados pelo órgão licitador em até R\$80.000,00 (oitenta mil reais), conforme o art. 48, I da Lei Complementar 123/2006, alterada pela Lei Complementar 147/2014.

59.2 O disposto no item anterior não impede a contratação das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte na totalidade do objeto.

59.3 Sendo vencedora a mesma empresa no tocante a cota reservada e à principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço;

59.4 Terão prioridade na contratação a cota reservadas, salvo os casos em que a cota reservada se apresentar insuficiente ou inadequada à demanda do órgão licitante;

59.5 Exime-se este órgão licitante de aplicar as vantagens estabelecidas nos itens 59.1 a 59.5 do edital, quando a adoção dos dispositivos representar ameaça de prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto licitado.



DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

60. A licitante interessada em participar deste Pregão deverá apresentar os documentos a seguir relacionados, dentro do Envelope nº 02, entregues de forma ordenada e numerados, de preferência, na seguinte ordem, de forma a permitir maior rapidez na conferência e exame correspondentes.

60.1 Relativos à Habilitação Jurídica:

- a) Registro comercial no caso de empresa individual ou Certificado da Condição de Microempresendedor Individual emitido de forma eletrônica para o MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI);
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
 - b.1 - Os documentos em apreço deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;
- c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e
- d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- e) Declaração da licitante de que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

60.2 Relativos à Regularidade Fiscal e Trabalhista:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuinte Estadual/Distrital ou municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado;
- c) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual/Distrital e Municipal do domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
 - c.1) Faz parte da prova de regularidade para com a Fazenda Federal, a prova de regularidade, quitação ou positiva com efeito de negativa, quando a Dívida Ativa da União, fornecida pela Procuradoria da Fazenda Nacional, quando esta não for parte de Certidão Conjunta emitida pela Receita Federal do Brasil;
- d) Prova de regularidade relativa a Seguridade Social (CND) INSS, quando esta não for parte de Certidão Conjunta emitida pela Receita Federal do Brasil.
- e) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

60.2.1. A MICROEMPRESA (ME) ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP), incluindo o MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), que atender ao item 30.5, deverá apresentar todas as certidões previstas neste edital, ainda que com restrições, na forma do art. 43 da LC n. 123/06 alterada pela LC n. 147/14. A sua contratação será condicionada à apresentação de nova documentação, que comprove a sua regularidade,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



em prazo de 05 (cinco) dias úteis contados a partir da sessão em que foi declarada como vencedora do certame.

60.2.2 - O prazo de que trata o item anterior poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

60.2.3 - O benefício de que trata o item 60.2.1 não eximirá o microempreendedor individual, microempresa e a empresa de pequeno porte, da apresentação de todos os documentos, ainda que apresentem alguma restrição, ou da evidência de seu impedimento de emissão.

60.2.4 - A não regularização da documentação, no prazo fixado no item 60.2.1, implicará na inabilitação do licitante e a adoção do procedimento previsto no item 60.2.1, sem prejuízo das penalidades previstas nos itens 111 a 114 deste Edital.

60.3 Relativa à Qualificação Técnica:

60.3.1 Declaração de recebimento do edital, emitida pela licitante, comprovando que a licitante recebeu todos os documentos necessários ao cumprimento do objeto deste Pregão, conforme o anexo V, do edital.

60.3.2 Comprovação de aptidão para desempenho de atividades pertinente e compatível em características e quantidades com o objeto da licitação através da apresentação de, no mínimo, a 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação, que apresentem no mínimo as seguintes informações: identificação da pessoa jurídica emitente, nome e cargo do signatário, endereço completo do emitente, período de vigência do contrato, objeto contratual, itens e quantitativos executados e outras que entenda necessária;

60.3.2.1 O(s) atestado(s) deverá(ão) possuir informações suficiente para qualificar e quantificar o fornecimento, objeto deste pregão, bem como possibilitar a Equipe de Pregão confirmar sua veracidade junto ao(s) emissor(es) do(s) atestado(s), e quando fornecidos por pessoa jurídica de direito privado, deverão ter firmas reconhecidas em cartório.

60.3.2.1.1 A licitante deverá disponibilizar de todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, endereço atual da contratante, telefone e e-mail atual.

60.4 Relativos à Qualificação Econômico-Financeira:

a) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta. Serão considerados aceitos, na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

1) Empresas optantes pelos sistemas tradicionais de escrituração, incluindo Microempreendedores Individuais, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte e assemelhados, deverão apresentar original ou fotocópia do documento de Balanço Patrimonial devidamente registrado na Junta Comercial da sede da licitante.

2) Empresas optantes pelo Sistema Público de Escrituração Digital (Sped), incluindo Microempreendedores Individuais, Microempresas e Empresas de



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Pequeno Porte e assemelhados, deverão apresentar original ou fotocópia do documento de Balanço Patrimonial juntamente com o comprovante de recibo de entrega de escrituração Contábil Digital;

3) Sociedade criada no exercício em curso: por fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

b) O balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por Contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

b.1) A boa situação financeira será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), que deverão ser maiores ou igual a 1,0 (um) resultantes da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG \text{ (Liquidez Geral)} = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL Em LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL Em LONGO PRAZO}}$$

$$SG \text{ (Solvência Geral)} = \frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL Em LONGO PRAZO}}$$

$$LC \text{ (Liquidez Circulante)} = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

b.2 As fórmulas acima deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço.

b.2.1) caso o memorial não seja apresentado, a Comissão de Licitação reserva-se o direito de efetuar os cálculos;

60.4.1 Certidão Negativa de Falência ou Concordata (ou Recuperação Judicial), expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física.

61. Sob pena de inabilitação, todos os documentos apresentados para credenciamento e habilitação deverão estar:

61.1 Em nome da licitante, e, preferencialmente, com número do CNPJ e com o endereço respectivo;

a) Se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz; ou

b) Se a licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz;

61.2 Dados dos últimos 90 (noventa) dias até a data de abertura do Envelope nº 01, quando não tiver prazo estabelecido pelo órgão/empresa competente expedidor.

a) Não se enquadram no prazo de que trata o item anterior os documentos cuja validade é indeterminada, como é o caso dos atestados de capacidade/responsabilidade técnica.

61.3. Os documentos exigidos neste Pregão poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia, autenticada por Cartório competente ou pelo(a) Pregoeiro(a) ou por membro da equipe de apoio, ou publicação em órgão da imprensa oficial.

61.3.1 Os documentos previstos nas Condições 60 poderão ser autenticados a partir do original, preferencialmente até às 12:00 horas do último dia útil que anteceder o dia marcado para abertura dos envelopes Proposta e Documentação ou ainda no momento da sessão mediante apresentação dos originais;

61.3.2 Serão aceitas somente cópias legíveis;

61.3.3 Todos os documentos/declarações apresentados para fins de credenciamento,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



enquadramento, proposta e habilitação que forem de autoria própria da licitante deverão minimamente fazer menção ao número deste pregão, ou do processo licitatório, ou ao objeto, devendo ainda estar datado a menos de 90 (noventa) dias da data de abertura do envelope nº 01, conforme condição 61.2.

61.3.4 Não serão aceitos documentos que contenham rasuras que comprometam sua leitura e/ou interpretação ou aferição de datas, e

61.3.5 A(o) Pregoeiro(a) reserva-se o direito de solicitar o original de qualquer documento, sempre que tiver dúvida e julgar necessário.

DO JULGAMENTO E DA DESQUALIFICAÇÃO DOS DOCUMENTOS

62. Após examinados e julgados os documentos apresentados para efeito de habilitação das licitantes, mediante confronto com as condições deste Edital, serão desqualificados e não aceitos aqueles que não atenderem às exigências aqui estabelecidas.

63. Quando todas as licitantes forem inabilitadas ou todas as propostas forem desclassificadas a(o) Pregoeiro(a) poderá fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou de outras propostas escoimadas das causas impeditivas, sob pena de inabilitação e/ou desclassificação das respectivas propostas.

63.1 Serão exigidos para reapresentação, apenas os documentos desqualificados e não aceitos.

63.2 A CONTRATANTE, através de sua(seu) Pregoeiro(a), poderá declarar este Pregão FRACASSADO, quando nenhuma das ofertas satisfaça o objeto das especificações deste Edital, ou quando for evidente que tenha falta de competição.

DO TIPO DE LICITAÇÃO

64. Trata-se de licitação do **tipo menor preço por lote**, conforme disposto no art. 4º, inciso X, da Lei nº 10.520/2002.

DO DIREITO DE PETIÇÃO

65 A manifestação da intenção de interpor recurso, pleiteada pela licitante, é recurso administrativo e deverá ser feita ao final da sessão, com registro em ata da síntese das suas razões de recorrer, nos casos de:

- a. Julgamento das propostas;
- b. Habilitação ou inabilitação da licitante;
- c. Outros atos e procedimentos.

66 A falta de manifestação imediata e motivada da intenção de interpor recurso, no momento da sessão deste Pregão, implicará decadência desse direito da licitante, podendo a (o) Pregoeiro(a) declarar vencedora a licitante que tenha apresentado a proposta mais vantajosa.

67 Manifestada e registrada a intenção da licitante de interpor recurso contra decisões da(o) Pregoeiro(a), caberá àquela a juntada dos memoriais relativos ao recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contados da lavratura da ata, dentro do horário de atendimento ou seja, das 08:00 (oito horas da manhã) ao 12:00 (doze horas/meio dia).

68 As razões de recurso serão recebidas por memorial dirigido a(o) Pregoeiro(a), praticante do ato recorrido, via e-mail cpl@canaadoscaraajas.pa.gov.br ou através de protocolo realizado in loco, e estará disponível às demais licitantes para impugná-lo ou não, apresentando suas contrarrazões, no período de 3 (três) dias úteis, contados do envio do recurso apresentado pela recorrente, no horário de



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



atendimento (das 08:00 a 12:00).

- a. As licitantes que desejarem apresentar contrarrazões ou não o recurso, ficarão intimadas a fazê-lo desde a reunião de realização deste Pregão, mediante registro em ata.
- b. Será franqueada às licitantes, sempre que esta for solicitada, vista dos autos na Sala de Licitações da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, na Rua Tancredo Neves, s/n, Centro.

69 O recurso porventura interposto contra decisão da(o) Pregoeiro(a), se acolhido, invalidará apenas os atos insuscetíveis de aproveitamento.

70. Caberá a(o) Pregoeiro(a) receber, examinar e instruir os recursos impetrados contra suas decisões e a Autoridade superior da PREFEITURA MUNICIPAL a decisão final sobre os recursos contra atos da(o) Pregoeiro(a).

71. Depois de decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade superior da PREFEITURA MUNICIPAL, poderá homologar este procedimento de licitação e determinar a assinatura da ata de Registro de Preços com a licitante vencedora.

72. Quaisquer argumentos ou subsídios concernentes à defesa da licitante que pretender reconsideração total ou parcial das decisões da(o) Pregoeiro(a) deverão ser apresentados por escrito, exclusivamente, e anexados ao recurso próprio.

72.1 A licitante deverá comunicar a(o) Pregoeiro(a), o recurso interposto, logo após ter sido protocolizado no serviço de Protocolo, situado na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, sob pena de não conhecimento do mesmo.

DA ADJUDICAÇÃO

73. A prestação dos produtos correspondente ao objeto deste Pregão será adjudicada **menor preço por lote** à empresa vencedora, depois de atendidas as condições deste edital.

73.1 Após a adjudicação do objeto da licitação, não será levada em conta qualquer reclamação ou solicitação, seja a que título for, de alteração dos preços constantes da proposta vencedora.

DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

74. Sem prejuízo do disposto no Decreto Municipal nº 686, de 05 de agosto de 2013, a Ata de Registro de Preços referente ao fornecimento de produtos será formalizada e conterá, necessariamente, as condições já especificadas neste Ato Convocatório.

75. A minuta da Ata de Registro de Preços que será firmada entre a(s) licitante(s) vencedora(s) e A CONTRATANTE é parte integrante deste Edital - Anexo X.

DA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

76. A Administração da CONTRATANTE convocará oficialmente a licitante vencedora, durante a validade da sua proposta para, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, assinar a ata de Registro de Preços, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93.

77. O prazo da convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante vencedora durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela CONTRATANTE.

78. Para assinatura da Ata de Registro de Preços a licitante vencedora deverá comprovar que mantém as condições de habilitação.

79. Fica a cargo do(a) Pregoeiro(a), quando a convocada não assinar a Ata de Registro de Preços no prazo e condições estabelecidos, chamar as licitantes remanescentes, obedecida à ordem de



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



classificação, para fazê-lo, examinada, quanto ao objeto e valor ofertado, a aceitabilidade da proposta classificada, podendo, inclusive, negociar diretamente com o proponente para que seja obtido melhor preço, ou revogar este Pregão, independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei n.º 8.666/93

79.1 A recusa injustificada da licitante vencedora em assinar a Ata de Registro de Preços, dentro do prazo estabelecido pela Administração da CONTRATANTE, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-a as penalidades legalmente estabelecidas.

a) O disposto no item anterior não se aplica às licitantes convocadas nos termos do art. 11, inciso XXII, do Anexo I do Decreto n.º 3.555, de 8 de agosto de 2000, que não aceitarem a contratação, na forma prevista nesta condição.

DO TERMO DE CONTRATO

80. Sem prejuízo do disposto no Capítulo III a IV da Lei nº 8.666/1993, o contrato referente ao fornecimento dos produtos será formalizado e conterá, necessariamente, as condições já especificadas neste Ato Convocatório.

81. A minuta do contrato que será firmado entre a Beneficiária da Ata de Registro de Preços e A CONTRATANTE é parte integrante deste Edital - Anexo XI.

81.1 Quaisquer condições apresentadas pela licitante vencedora em sua proposta, quando atenderem ao interesse da administração Pública, poderão ser acrescentadas ao contrato a ser assinado.

81.2 A(s) empresa(s) vencedora(s) do certame deverá(ão) possuir Certificado Digital, (ICP-Brasil-A3), conforme resolução nº11.536/TCM de 01 de julho de 2014, para assinatura do contrato e demais documentos específicos a prestação de contas junto ao mural de licitações do tribunal de contas dos municípios do estado do Pará.

DA ASSINATURA DO TERMO DE CONTRATO

81 A CONTRATANTE convocará oficialmente a Beneficiária da Ata de Registro de Preços, durante a vigência da Ata para, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, retirar ou receber o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 81 da Lei nº 8.666/1993.

82 Para assinatura do contrato a Beneficiária da Ata deverá comprovar que mantém as condições de habilitação.

83 O prazo da convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante Beneficiária da Ata durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela CONTRATANTE.

DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

84 A execução do contrato, bem como os casos nele omissos, regular-se-ão pelas cláusulas contratuais e pelos preceitos de direito público, aplicando-se-lhes, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, na forma do artigo 54, combinado com o inciso XII, do art. 55, ambos da Lei n.º 8.666/93.

DA VIGÊNCIA E DA EFICÁCIA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



85 O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, tendo eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial do Município, no endereço eletrônico: www.diariomunicipal.com.br/famep, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

86 Os prazos de vigência dos contratos firmados com base na Ata de Registro de preços serão disciplinados pelo Art. 57 da Lei nº 8.666/1993, contados da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado na forma da lei, mediante interesse das partes, tendo eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial do Município, no endereço eletrônico: www.diariomunicipal.com.br/famep, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

DOS ENCARGOS DA CONTRATANTE E DA LICITANTE VENCEDORA

88. Caberá A CONTRATANTE:

88.1 Permitir o acesso de funcionários da licitante vencedora nas dependências da CONTRATANTE, para a entrega das notas fiscais/faturas;

88.2 Prestar as informações e os esclarecimentos atinentes ao fornecimento que venham a ser solicitados pelos empregados da licitante vencedora;

88.3 Impedir que terceiros executem o fornecimento objeto deste Pregão;

88.4 Efetuar o pagamento no prazo de até 15 (quinze) dias devido, pelo fornecimento dos produtos efetivam e entregues, desde que cumpridas todas as exigências do contrato;

88.5 Comunicar oficialmente, à licitante vencedora falhas ocorridas, sejam elas de qualquer natureza.

89. Caberá à licitante vencedora, para a perfeita execução dos produtos descritos neste edital e demais atividades correlatas, o cumprimento das seguintes obrigações:

89.1 Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes do fornecimento dos produtos, tais como:

a) Taxas, impostos e contribuições;

b) Outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pelo Governo.

89.2 Efetuar o fornecimento dentro das especificações e/ou condições constantes do orçamento, devidamente aprovado pela Autoridade superior da CONTRATANTE;

89.3 Executar diretamente o contrato, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pela CONTRATANTE;

89.4 Ser responsável pelos danos causados diretamente A CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando do fornecimento dos produtos em apreço, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela CONTRATANTE;

89.5 Ser responsável por quaisquer danos causados diretamente aos bens de propriedade da CONTRATANTE, ou bens de terceiros, quando estes tenham sido ocasionados por seus empregados durante o fornecimento dos produtos objeto deste Pregão;

89.6 Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações a respeito da qualidade do fornecimento;

89.7 Substituir no prazo de 24 horas, qualquer produto que não atenda às especificações deste Edital;

89.8 Comunicar por escrito ao responsável pelo Departamento de Compras da CONTRATANTE, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;

89.9 Observar as normas legais de segurança a que está sujeita a atividade de distribuição dos produtos;

89.10 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas neste Pregão.

DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS, COMERCIAIS E FISCAIS.

90. À licitante vencedora caberá, ainda:
- 90.1 Assumir, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação deste Pregão.
91. A inadimplência da licitante, com referência aos encargos estabelecidos na condição anterior, não transfere a responsabilidade por seu pagamento à Administração da CONTRATANTE, nem poderá onerar o objeto deste Pregão, razão pela qual a licitante vencedora renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com A CONTRATANTE.

DAS OBRIGAÇÕES GERAIS

92. Deverá a licitante vencedora observar, também, o seguinte:
- 92.1 É expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal da CONTRATANTE durante a vigência do contrato;
- 92.2 É expressamente proibida, também, a veiculação de publicidade acerca do contrato, salvo se houver prévia autorização da Administração da CONTRATANTE;
- 92.3 É vedada a subcontratação de outra empresa para a execução do objeto deste Pregão.

DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

93. Durante a vigência do contrato, os fornecimentos dos produtos, serão acompanhados e fiscalizados por servidor devidamente designado para tal, representando A CONTRATANTE.
- 93.1 A presença da fiscalização da CONTRATANTE, não elide nem diminui a responsabilidade da empresa contratada.
94. O representante anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com o fornecimento dos produtos mencionados no Anexo I, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
95. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas ao Chefe do Departamento responsável da CONTRATANTE, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.
96. A licitante vencedora poderá manter preposto, aceito pela CONTRATANTE, durante o período de vigência do contrato, para representá-la sempre que for necessário.
97. Além do acompanhamento e da fiscalização do fornecimento dos produtos, o servidor devidamente designado pela CONTRATANTE poderá, ainda, sustar qualquer fornecimento que esteja sendo executado em desacordo com o especificado, sempre que essa medida se tornar necessária.
98. Não obstante a licitante vencedora seja a única e exclusiva responsável pelo fornecimento dos produtos e atividades correlatas, A CONTRATANTE reserva-se o direito de, sem que de qualquer forma restrinja a plenitude dessas responsabilidades, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre o fornecimento, diretamente ou por prepostos designados.

DA ATESTAÇÃO

99. A atestação das notas fiscais/faturas que comprovam o fornecimento dos produtos caberá ao Chefe do Departamento de Compras da CONTRATANTE, ou outro servidor designado para esse fim.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



DA DESPESA

100. A despesa com a aquisição dos produtos de que trata o objeto, mediante a emissão de nota de empenho global, correrá a conta do elemento orçamentário a ser indicado no momento da contratação.

101. Por se tratar de uma licitação para Registro de Preços só há necessidade de indicação da dotação orçamentária quando da contratação.

DO PAGAMENTO

102. A licitante vencedora apresentará nota fiscal/fatura para liquidação e pagamento das despesas efetivamente executadas, pela CONTRATANTE, mediante ordem bancária creditada em conta corrente, no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contados da entrega dos documentos no Setor Financeiro da CONTRATANTE.

102.1 O preço a ser considerado para o efeito de pagamento, para cada tipo de Compra, será o constante da Proposta de Preços apresentada neste Pregão, considerando os preços ofertados após a fase de lances verbais.

103. A CONTRATANTE reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, dos produtos, não estiver de acordo com a especificação apresentada e aceita.

104. A CONTRATANTE poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela licitante vencedora, nos termos deste Pregão.

105. Nenhum pagamento será efetuado à licitante vencedora enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira ou previdenciária, sem que isso gere direito à alteração de preços ou compensação financeira por atraso de pagamento.

106. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a licitante vencedora não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que o índice de compensação financeira devido pela CONTRATANTE, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, terá 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 a ser paga;

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = \frac{(TX)}{365}$$

$$I = \frac{(6/100)}{365}$$

$$I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%.

106.1 A compensação financeira prevista nesta Condição será incluída na fatura/nota fiscal seguinte ao da ocorrência.

DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

107. O contrato a ser firmado poderá ser alterado nos casos previstos no art. 65 da Lei 8.666/93,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



desde que haja interesse da Administração da CONTRATANTE, com a apresentação das devidas justificativas adequadas a este Pregão.

DO AUMENTO OU SUPRESSÃO

108. O quantitativo registrado na Ata de Registro de Preços não poderá ser aumentado.
109. A Beneficiária da Ata não tem direito a nenhuma quantidade mínima para contratação do objeto registrado na Ata de Registro de Preços.
- a. A CONTRATANTE só vai contratar os itens e os quantitativos que entender conveniente.
110. No interesse da Administração da CONTRATANTE, o valor inicial atualizado do contrato poderá ser aumentado ou suprimido até o limite de 25% (vinte e cinco por cento), conforme disposto no Artigo 65, parágrafos 1º e 2º, da Lei nº 8.666/93.
- 110.1 A licitante vencedora fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições licitadas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessária; e
- 110.2 Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido nesta condição, exceto as supressões resultantes de acordo entre as partes.

DAS PENALIDADES

111. A licitante vencedora está sujeita à multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) sobre o valor total do contrato por dia e por descumprimento de obrigações fixadas no Edital. A multa tem de ser recolhida pela licitante vencedora no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação.
112. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Pregão, a Administração da CONTRATANTE poderá garantir a prévia defesa, aplicar à licitante vencedora as seguintes sanções:
- 112.1 Advertência;
- 112.2 Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;
- 112.3 Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração da CONTRATANTE, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
113. 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 da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que:
- 113.1 Deixar de assinar o contrato;
- 113.2 Ensejar o retardamento da execução do objeto deste Pregão;
- 113.3 Não mantiver a proposta, injustificadamente;
- 113.4 Comportar-se de modo inidôneo;
- 113.5 Fizer declaração falsa;
- 113.6 Cometer fraude fiscal;
- 113.7 Falhar ou fraudar na execução do contrato.
114. Além das penalidades citadas, a licitante vencedora ficará sujeita, ainda, ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores da CONTRATANTE e, no que couberem às demais penalidades referidas no Capítulo IV da Lei nº 8.666/93.
115. Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pela Administração da CONTRATANTE, a licitante vencedora ficará isenta das penalidades mencionadas nas Condições 100 a 103.
116. As sanções de advertência e de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública poderão ser aplicadas à licitante vencedora juntamente com a de multa, descontando-a dos



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



pagamentos a serem efetuados.

DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

117. A Ata de Registro de Preços será cancelada quando a Beneficiária da Ata:
- a. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
 - b. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela CONTRATANTE, sem justificativa aceitável;
 - c. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
 - d. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do Art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no Art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.
118. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados por razão de interesse público ou a pedido do fornecedor.

DA RESCISÃO

119. A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei nº 8.666/93.
120. A rescisão do contrato poderá ser:
- 120.1 Determinada por ato unilateral e escrito da Administração da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei mencionada, notificando-se a licitante vencedora com a antecedência mínima de 30 (trinta) dias; ou
 - 120.2 Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração da CONTRATANTE; ou
 - 120.3 Judicial, nos termos da legislação vigente sobre a matéria.
121. A rescisão administrativa ou amigável será precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.
- 121.1 Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

DA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

122. Qualquer pessoa, física ou jurídica, é parte legítima para solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar este Edital, desde que encaminhada com antecedência de até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, no horário de atendimento (das 08:00 às 12:00), conforme disposto no Art. 5, V, do Decreto Municipal 691/2013.
- 122.1 As solicitações de providências ou de impugnações deverão ser comunicadas ao(a) Pregoeiro(a), logo após ter sido protocolado no serviço de Protocolo e Expedição, situado na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, sob pena de não conhecimento.
123. Qualquer impugnação recebida, via e-mail, fora do horário de atendimento (das 08h:00min às 12h:00min), terá o prazo para resposta contado a partir do próximo dia útil ou ainda julgado como intempestivo, caso fuja ao prazo estabelecido na condição 137.
124. Caberá ao (a) pregoeiro (a) decidir sobre a petição interposta no prazo de 2 (dois) dias úteis, contadas da data do recebimento da petição, conforme Art. 5, V, do Decreto 691/2013, disponibilizando-a para retirada, pelos interessados, na sede da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



125. Quando acolhida à petição contra este Edital, será designada nova data para a realização deste Pregão, desde que as mudanças inquestionavelmente ensejem na alteração das propostas, conforme artigo 21 §4º da Lei 8.666/93.

126. A impugnação feita tempestivamente não impedirá a licitante de participar deste processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente, caso a decisão sobre a petição não seja prolatada antes da data marcada para o recebimento e abertura dos envelopes Proposta e Documentação.

DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

126 A licitante deverá citar em sua proposta, ou encaminhar posteriormente, o nome e o número do telefone, para possíveis contatos, da pessoa que ficará responsável pelo fornecimento dos produtos objeto deste Pregão, caso seja a vencedora.

127 Em caso de dúvida, a interessada deverá contatar ao (a) pregoeiro(a) da CONTRATANTE, na sala de Licitações, situada na sede da Prefeitura, Rua Tancredo Neves, s/n, Centro, ou via e-mail cpl@canaadoscaraajas.pa.gov.br das 08h:00min às 12h:00min, para obtenção dos esclarecimentos que julgar necessários.

DO PREGÃO

128 A critério da Administração poderá o presente pregão.

128.1 Ser anulado se houver ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado; ou

128.2 Ser revogado, a juízo da Administração pública, se for considerado inoportuno ou inconveniente ao interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, ou;

128.3 Ter sua data de recebimento e abertura dos envelopes Proposta e Documentação transferida, por conveniência exclusiva da Administração da contratante;

129. Será observado, ainda, quanto ao procedimento deste Pregão:

129.1 A anulação do procedimento licitatório por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar, ressalvado o disposto no parágrafo único do art. 59 da Lei n.º 8.666/93;

129.2 A nulidade do procedimento licitatório induz à da ata de Registro de Preços e do contrato, ressalvado, ainda, o dispositivo citado na alínea anterior; e;

129.3 No caso de desfazimento do processo licitatório, fica assegurado o contraditório e a ampla defesa.

DOS ANEXOS

130. São partes integrantes deste Edital os seguintes anexos:

ANEXO I - Termo de Referência;

ANEXO II - Projeto básico-síntese;

ANEXO III - Modelo de Planilha de Formação de Preços;

ANEXO IV - Declaração de habilitação;

ANEXO V - Declaração de recebimento do edital.

ANEXO VI - declaração não emprega menor.

ANEXO VII - Termo de credenciamento

ANEXO VIII - declaração de ME ou EPP

ANEXO IX - Minuta da Ata de Registro de Preços

ANEXO X- Minuta do Contrato.



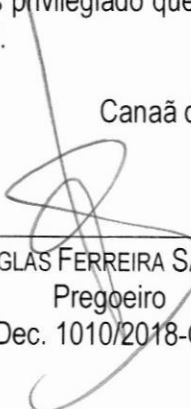
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



DO FORO

131. As questões decorrentes da execução deste Instrumento, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no Foro da Cidade de Canaã dos Carajás - Pará, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, salvo nos casos previstos no art. 102, inciso I, alínea "d" da Constituição Federal.

Canaã dos Carajás- Pará, 05 de novembro de 2019.



DOUGLAS FERREIRA SANTANA
Pregoeiro
Dec. 1010/2018-GP



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Anexo I
TERMO DE REFERENCIA

A Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás - PA, pessoa jurídica de direito público, devidamente escrito no CNPJ-MF 01.613.321/0001-24, com sede na Rua Tancredo Neves, S/N – Canaã dos Carajás – PA CEP: 68537- 000, representado neste ato pelo Sr.º Jeová Gonçalves de Andrade, Prefeito Municipal, resolve formalizar a seguinte Solicitação para fins licitatórios, com o objeto mais abaixo discriminado, amparado Legalmente pela Lei Federal nº 10.520, Lei do Pregão, de 17 de julho de 2012, pelo Decreto Municipal nº. 691 de 03 de setembro de 2013 - “Regulamento do Pregão”, Decreto municipal nº. 686 de 05 de agosto de 2013 - “Regulamento do Registro de Preços” e suas alterações posteriores, Lei complementar 123/2006 e suas alterações posteriores e Lei 8.666/1193 Geral das Licitações de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores.

1 – OBJETO

Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará.

2 – JUSTIFICATIVA

Preliminarmente é de suma importância frisar que o presente procedimento de contratação pública será delineado para obtenção de ata de registro de preços, tendo em vista que a aquisição servirá para atendimento de mais de uma entidade do governo e ainda pela natureza do objeto impossibilitar a definição previa do quantitativo exato a ser demandado, tornando benéfica a obtenção de documento vinculativo com características de contratação futura que possibilite cada órgão realizar uma ou mais contratações e de acordo com a demanda necessária para suprir suas necessidades, indo de encontro as possibilidades de adoção do sistema de registro de preços preconizadas no Art. 3º do Decreto Municipal nº. 686 de 05 de agosto de 2013 que regulamenta o registro de preços no âmbito municipal, especialmente no caso concreto de acordo com o Inciso III, Art. 3º do aludido decreto.

Com isso foi comunicado as secretarias deste município a intenção de registro de preços (IRP) que encaminharam suas demandas pertinentes ao objeto, neste sentido foi recebido as demandas da Secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Produção e Desenvolvimento Rural.

A utilização da Intenção de Registro de Preços permitirá a realização de processo de licitação único, indo de encontro aos princípios da eficiência e economicidade, bem como evitando a necessidade de processos caros entre os órgãos participantes, sempre é importante ressaltar que os quantitativos é estimativa, e por se tratar de sistema de registro de preços a administração está desobrigada a contratar a totalidade a ser registrada em ata.

A aquisição em tela se justifica pelo mantimento do Programa PROCAMPO, fomentado pela a Secretaria Municipal de Produção e Desenvolvimento Rural bem como as construções próprias executadas pela Secretaria Municipal de Obras.

Do julgamento: Solicitamos que o presente processo licitatório seja julgado por lote, com o intuito de facilitar a execução contratual bem como a logística de recebimento e distribuição,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



haja vista a quantidade elevada de itens com formulas e destinação final, sendo mais viável tecnicamente que tais itens sejam compostos em lotes, possibilitando que no momento do fornecimento todos sejam efetivamente entregues, onde no caso de julgamento unitário, poderia vários fornecedores vencerem itens de formulas similar, de tal forma que se algum atrase a entrega viria a prejudicar os trabalhos desenvolvidos.

3 - META FISICA

3.1. Viabilizar a aquisição de materiais de construção, para manter o Programa PROCAMPO, bem como proporcionar a execução de obras executadas pela Secretaria Municipal de Obras de Canaã dos Carajás.

4 - LOCAIS DE ENTREGA

4.1. , no prazo especificado no item 5 deste termo de referência, nos seguintes endereços:

4.1.1 Na sede da Secretaria Municipal de Obras Públicas, localizada na Avenida Anhaguera, Novo horizonte – Canaã dos Carajás – PA, CEP: 68537-000

4.1.2 Na sede da Secretaria Municipal de Desenvolvimento e Produção Rural, localizada na Rua do Campo, S/N - Bairro Estancia Feliz, Canaã dos Carajás-PA, CEP: 68537-000.

4.2. Os referidos endereços são todos na sede do município de Canaã dos Carajás – PA.

5 – FORMA E PRAZO DE ENTREGA

5.1. As entregas provenientes desta solicitação deverão ser realizadas de forma fracionada, conforme solicitação, dentro do prazo máximo de 3 (três) dias, a contar a partir do recebimento da ordem de compras, conforme solicitação de Cada Secretaria e Fundos Municipais.

6 – DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS E VIGENCIA DA ATA

6.1. O Sistema de Registro de Preços (SRP) é um conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à aquisição futura de bens, onde as empresas disponibilizam bens e serviços a preços e prazos certos e registrados em documento específico denominado Ata de Registro de Preços. Neste Sistema, as aquisições são feitas quando melhor convier aos órgãos que integram a Ata, sem, no entanto, estarem necessariamente obrigados a contratar com os fornecedores vencedores do certame.

6.2. Nesta licitação, será firmada uma Ata de Registro de Preços, que é um documento vinculativo, obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, onde os fornecedores manterão seus preços registrados, durante o período de 12 (doze) meses, tornando-os disponíveis, caso necessite o órgão gerenciador efetuará aquisições nas quantidades julgadas necessárias e aos mesmos preços registrados no certame.

6.3. A ATA de registro de preços terá a validade de 12 meses, podendo ser firmado contrato/empenho para aquisição dos itens registrados em ata durante este período.

7 - DO ORGÃO GERENCIADOR DA ATA E ORGÃOS PARTICIPANTES



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



7.1. O gerenciamento da Ata oriunda da presente licitação caberá a Secretaria Municipal de Obras de Canaã dos Carajás – PA.

7.2. Integram o presente procedimento como órgão participantes as secretarias e fundos municipais abaixo descritas:

7.2.1 Secretaria Municipal de Obras Públicas

7.2.2 Secretaria Municipal de Desenvolvimento e Produção Rural

7.3. Os órgãos participantes enviaram sua demanda na data solicitada pelo órgão gerenciador, sendo os quantitativos solicitados integrantes deste registro de preços e anexados aos autos do processo administrativo de contratação, desta forma na planilha descritiva está computada toda a demanda anual estimada pelos órgãos participantes e gerenciador.

8 – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1 A ata de registro de preços poderá ser usada por todos os órgãos da administração pública, desde que autorizado expressamente pelo Órgão Gerenciador, observando o disposto no Art. 21 do decreto Municipal nº. 686 de 05 de agosto de 2013 - “Regulamento do Registro de Preços” e suas alterações posteriores.

9 – DA FORMALIZAÇÃO E VIGÊNCIA DO CONTRATO

9.1. Para a aquisição em tela será formalizada em Contrato Administrativo, estabelecendo em suas cláusulas todas as condições, obrigações e responsabilidades entre as partes, em conformidade com o Edital de licitação, do Termo de Referência e da Proposta de Preços da empresa considerada vencedora.

9.2. Por se tratar de Sistema de Registro de Preços o prazo de vigência do contrato será estabelecido no momento de solicitação de contratação da Empresa vencedora do certame.

9.3. O momento de contratação será um ato unilateral do órgão gerenciador da ata, e será definido conforme critérios e disponibilidade orçamentaria do mesmo, não cabendo a beneficiária da ata exigir imediata contratação dos itens licitados, assim como a quantidade a ser contratada.

10 - DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

10.1 Comprovação de que a contratada forneceu itens compatíveis em características com o objeto da licitação através da apresentação de, no mínimo, a 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação.

11 – DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

11.1. A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada pelo Setor de Contratos do órgão gerenciador e órgãos participantes, a ser indicado no momento de contratação de cada órgão.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



11.2. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade do fornecimento dos itens e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos artigos 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.4. A verificação da entrega deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

11.5. O fiscal ou gestor do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, comunicará à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.6. O fiscal de contratos deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.7. A fiscalização do contrato abrange, ainda, as seguintes rotinas:

- ✓ Intervir na programação de entrega para melhor adequá-la às necessidades da contratante;
- ✓ Solicitar a substituição de empregado da Contratada que dificultar a ação fiscalizadora ou cuja permanência nas dependências do órgão julgar inconveniente, a seu critério, sem que tal fato acarrete quaisquer tipos de ônus para o órgão contratante;
- ✓ Reprovar itens entregues em desacordo com as especificações;
- ✓ Paralisar todo o fornecimento que esteja sendo executado sem condições de segurança ou em desacordo com as especificações.

11.8. Caso a CONTRATADA, quando acionada pela fiscalização, não cumprir suas determinações serão aplicadas as sanções previstas no Contrato e na legislação vigente.

12 - RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

12.1. Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, entregas, impostos, taxas, encargos, royalties, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás e Fundos Municipais.

12.2. Manter a compatibilidade com as obrigações assumidas durante todo o contrato.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



12.3. Substituir às suas expensas, todo e qualquer produto que esteja em desacordo com as especificações exigidas e padrões de qualidade exigidos.

12.4. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo até a entrega dos produtos.

12.5. Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento do prazo de entrega dos produtos.

12.6. Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração, durante a execução do contrato.

12.7. Comprovar a capacidade de exequibilidade da proposta quando assim solicitado pelo órgão contratante, no tocante ao preço ofertado e as marcas descritas na proposta.

13 - DA GARANTIA

13.1. Todos os itens a serem adquiridos deverão possuir garantia de qualidade, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

14 – DAS ESPECIFICAÇÕES MINIMAS

14.1. Os produtos a serem fornecidos deverão ser novos e sem utilização anterior, originais e de boa qualidade, livres de defeitos, imperfeições e outros vícios que impeçam ou reduzam sua usabilidade e deverá atender rigorosamente às prescrições estabelecidas na planilha descritiva.

14.2. As especificações contidas na planilha descritiva foram obtidas através de estudos técnicos preliminares realizados pelo setor competente do órgão gerenciador e órgãos participantes, visando unicamente à qualidade dos produtos a serem adquiridos.

15 - RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

15.1. Rejeitar todo e qualquer produto que não atendam aos requisitos constantes nas especificações na planilha descritiva;

15.2. Efetuar o pagamento na forma e no prazo estabelecido no Contrato e/ou Empenho.

16 – PENALIDADES

16.1. A licitante vencedora está sujeita à multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) sobre o valor total do contrato por dia por descumprimento de obrigações fixadas neste termo de referência. A multa tem de ser recolhida pela licitante vencedora no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação.

16.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Pregão, a Administração poderá garantir a prévia defesa, aplicar à licitante vencedora as seguintes sanções:

- ✓ Advertência;
- ✓ Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



- ✓ Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

16.3. 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 da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que:

- ✓ Deixar de assinar o contrato;
- ✓ Ensejar o retardamento da execução do objeto deste termo de referência;
- ✓ Não mantiver a proposta, injustificadamente;
- ✓ Comportar-se de modo inidôneo;
- ✓ Fizer declaração falsa;
- ✓ Cometer fraude fiscal;
- ✓ Falhar ou fraudar na execução do contrato.

16.4. As sanções de advertência e de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública poderão ser aplicadas à licitante vencedora juntamente com a de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

17 – DO VALOR

17.1. O valor máximo proposto para a aquisição é de R\$ 28.459.168,61 (vinte e oito milhões quatrocentos e cinquenta e nove mil cento e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos).

17.2. O valor máximo proposto foi obtido após ampla pesquisa de mercado, no mercado local.

18 – DA ORIGEM DO RECURSO E DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

18.1. As despesas serão pagas com os recursos próprios do órgão gerenciador e órgãos participantes, por se tratar de Sistema de Registro de Preços (SRP) a indicação orçamentaria será feita no momento de lavratura do contrato de cada órgão.

19 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

19.1. O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias após apresentação de nota Fiscal discriminada de acordo com a Ordem de compras e acompanhada de medição comprobatória de entrega assinada pelo responsável de fiscalização do contrato.

19.2. O pagamento será creditado em favor da contratada, através de ordem bancária, contra qualquer banco indicado na proposta, devendo para isto, ficar explicitado o nome, número da agência e o número da conta corrente em que deverá ser efetivado o crédito.

19.3. Nenhum pagamento será efetuado a Empresa Contratada se a mesma não estiver em dias com suas regularidades fiscal e trabalhista.

20 – PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



20.1. Conforme preconiza os Art. 47 da lei complementar 123/2006 e suas alterações posteriores, nas contratações públicas da administração direta e indireta, autárquica e fundacional, federal, estadual e municipal, deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo à inovação tecnológica.

20.2. No procedimento em tela, conforme Art. 48 da lei complementar 123/2006 e suas alterações posteriores, será destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte os itens de contratação cujo valor estimado seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) e cota de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte nos demais itens, acima do valor citado.

20.3. Desta forma, conforme estimativa inicial, os itens arrolados na planilha descritiva são de participação exclusiva de microempresa e empresa de pequeno porte, exceto os lotes cuja o final de sua prescrição contenha a descrição "COTA PRINCIPAL", sendo os mesmos abertos a ampla concorrência de todas as licitantes interessadas. Os lotes cuja no final da prescrição contenha "COTA RESERVADA" são o resultado do fracionamento de cotas de 25% (vinte e cinco por cento), conforme citado no subitem anterior.

20.4 Considerando que estamos tratando no presente objeto de julgamento por lote, fica então neste caso os lotes que ultrapassar o limite estabelecido, dividido em cota principal e reservada.

Todavia feito a divisão fora constatado que alguns itens pertencente alguns lotes, detém de quantitativo insuficiente para fazer a divisão, dessa forma fica a cota reservada com o quantitativo 0(zero), sendo cumprido as exigências da lei nos demais itens descrito na planilha.

PLANILHA DESCRITIVA

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE I - ALTA TENSÃO (COTA PRINCIPAL)					
1	ALCA PREFORMADA DISTRIBUICAO 2 AWG	1050	UN	R\$11,08	R\$11.634,00
2	ARMACÃO PESADA 1X1 ELEMENTO 3/16 GF	525	UN	R\$14,25	R\$7.481,25
3	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	1875	UN	R\$0,90	R\$1.687,50
4	BASE P/RELE FOTO ELETRICO	3750	UN	R\$9,08	R\$34.050,00
5	BRACO CURVO P/LUMI.PUBLICA C/SAP. 48MM X 2.15MT GALV. FOGO	5250	UN	R\$394,90	R\$2.073.225,00
6	CHAPA PARA FIXACAO ESTAI 130X76X6MM	150	UN	R\$11,03	R\$1.654,50
7	CHAVE FUSIVEL CFPL 15KV 100A	375	UN	R\$237,80	R\$89.175,00
8	CHAVE FUSIVEL CFPL 34.5KV 300A	750	UN	R\$434,29	R\$325.717,50
9	CONECTOR DERIV. CUNHA 16MM 5/8	975	UN	R\$10,95	R\$10.676,25
10	CONECTOR DERIV.DE PERFURACAO CDP-70	375	UN	R\$9,07	R\$3.401,25
11	CONECTOR P/HASTE ATERRAMENTO REF. TIPO U 1/2 A 3/4 GTDU	225	UN	R\$41,45	R\$9.326,25
12	CONTATOR SD/SCI65 3P 1NA+1NF660 220V	45	UN	R\$418,00	R\$18.810,00
13	CORDOALHA 7 FIOS 6,4MM ZN	2250	MT	R\$4,02	R\$9.045,00
14	CRUZETA PREMOLDADA 2.00X0.10	353	UN	R\$161,75	R\$57.097,75
15	DISPOSITIVO DE ENCAIXE P/4 LUMINARIA NO POSTE GAL. FOGO	375	UN	R\$385,00	R\$144.375,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



16	ELETRODUTO ROSCA 1/2	75	BR	R\$6,35	R\$476,25
17	ELO FUSIVEL 5K 500MM	75	UN	R\$2,59	R\$194,25
18	ELO FUSIVEL TP H-0.5A 500MM	113	UN	R\$5,83	R\$658,79
19	ELO FUSIVEL TP H-5A 500MM	75	UN	R\$4,25	R\$318,75
20	FIO CABO 2AWG C/ALMA (7,36 MT/KG)	42395	MT	R\$5,18	R\$219.606,10
21	FIO CABO 2AWG S/ALMA (10,7 MT/KG)	15000	MT	R\$3,25	R\$48.750,00
22	FIO CABO COBRE NU 16MM	1388	MT	R\$12,29	R\$17.058,52
23	FIO CABO CU PROTEGIDO 15KV XLP 35MM CINZA	150	MT	R\$7,13	R\$1.069,50
24	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 70MM PRETO	113	MT	R\$57,29	R\$6.473,77
25	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X35MM	8340	MT	R\$18,14	R\$151.287,60
26	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X70MM	1050	MT	R\$35,80	R\$37.590,00
27	HASTE ANCORA 16X2000MM C/PORCA	150	UN	R\$59,16	R\$8.874,00
28	HASTE COBRE P/ATER.5/8X2,40MTS	750	UN	R\$42,19	R\$31.642,50
29	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 34KV	750	UN	R\$133,85	R\$100.387,50
30	ISOLADOR PILAR 15KV M16	750	UN	R\$73,79	R\$55.342,50
31	ISOLADOR PILAR 34,5KV M16	750	UN	R\$166,32	R\$124.740,00
32	ISOLADOR ROLDANA 76X79 PORCELANA	525	UN	R\$4,69	R\$2.462,25
33	LACO PREF.DISTRIB.TOPO 2AWG ISOLADOR 60M	499	UN	R\$6,51	R\$3.248,49
34	LAMPADA VAPOR METALICO E-27 150W TUBULAR	1125	UN	R\$39,48	R\$44.415,00
35	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 150W TUBULAR	1125	UN	R\$38,82	R\$43.672,50
36	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 250W TUBULAR	2487	UN	R\$55,08	R\$136.983,96
37	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 400W TUBULAR	900	UN	R\$71,50	R\$64.350,00
38	Luminária pública de LED com Potência mínima de 150W. Multi-tensão; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$. Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 19500 lm, Eficiência Energética ≥ 130 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm a 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+/-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10	2625	UN	R\$1.764,75	R\$4.632.468,75
39	Luminária pública de LED com Potência mínima de 180W. Multi-tensão; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$. Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 23400 lm, Eficiência Energética ≥ 130 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm a 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+/-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10.(REQUISITOS NORMATIVOS ATENDER TODAS AS NORMATIVAS DA PORTARIA 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017 - INSTITUTO DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA, TER CERTIFICADO DO INMETRO ATUALIZADO).	1125	UN	R\$2.628,44	R\$2.956.995,00
40	Luminária pública de LED com Potência mínima de 100W. Multi-tensão; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$. Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 12000 lm, Eficiência Energética ≥ 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm a 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de	1125	UN	R\$1.675,03	R\$1.884.408,75



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+/-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10				
41	MANILHA SAPATILHA 50KN	750	UN	R\$13,30	R\$9.975,00
42	MAO FRANCESA PLANA 619X32X5MM	750	UN	R\$13,93	R\$10.447,50
43	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	750	UN	R\$23,79	R\$17.842,50
44	PARAFUSO MAQ.M16X125MM C/PORCA	525	UN	R\$7,11	R\$3.732,75
45	PARAFUSO MAQ.M16X150MM C/PORCA	225	UN	R\$7,41	R\$1.667,25
46	PARAFUSO MAQ.M16X200MM C/PORCA	638	UN	R\$8,82	R\$5.627,16
47	PARAFUSO MAQ.M16X250MM C/PORCA	675	UN	R\$11,15	R\$7.526,25
48	PARAFUSO MAQ.M16X300MM C/PORCA	563	UN	R\$11,69	R\$6.581,47
49	PARAFUSO MAQ.M16X450MM C/PORCA	225	UN	R\$15,93	R\$3.584,25
50	PARA-RAIO 12KV 10KA POLIMERICO	375	UN	R\$215,10	R\$80.662,50
51	PARA-RAIO 34.5KV 10KA POLIMERICO	375	UN	R\$480,65	R\$180.243,75
52	PINO AUTO TRAVANTE M16X200X29 P/ ISOLADO	1163	UN	R\$10,29	R\$11.967,27
53	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 150W	3750	UN	R\$102,19	R\$383.212,50
54	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 250W	3750	UN	R\$105,48	R\$395.550,00
55	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W	225	UN	R\$129,80	R\$29.205,00
56	SAPATILHA P/CABO DE ACO 13MM	375	UN	R\$3,62	R\$1.357,50
57	SUPORTE P/TRANSFORMADOR 100X490MM	75	UN	R\$216,30	R\$16.222,50
58	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 800MM	600	UN	R\$95,94	R\$57.564,00
59	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 10 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	12	UN	R\$6.232,60	R\$74.791,20
60	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 15 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	12	UN	R\$6.710,00	R\$80.520,00
61	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 25 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	8	UN	R\$8.066,30	R\$64.530,40
62	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 37,5 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	8	und	R\$10.274,00	R\$82.192,00
63	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 75 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	8	UN	R\$18.568,00	R\$148.544,00
64	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 112,5 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$21.615,35	R\$64.846,05
65	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 150 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$27.365,18	R\$82.095,54
66	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 225 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$36.921,69	R\$110.765,07
67	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 300 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$42.862,97	R\$128.588,91
68	Quadro Medição Trifásico 1600x700x250 de 75kv a 150kv conforme norma Celpa	8	UN	R\$2.420,00	R\$19.360,00
69	Quadro Medição Trifásico 1700x700x250 de 225kv a 300kv conforme norma Celpa	5	UN	R\$3.025,00	R\$15.125,00
70	Quadro Medição Trifásico 650x450x150 de 10kv a 45kv conforme norma Celpa	12	UN	R\$1.045,00	R\$12.540,00
71	RELE FOTO ELETRICO 220W FE-02/NF	7500	UN	R\$30,99	R\$232.425,00
72	DISPOSITIVO DE ENCAIXE P/ 4 LUMINARIA NO POSTE GAL. FOGO	375	UN	R\$394,90	R\$148.087,50

VALOR TOTAL **RS15.858.210,80**



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE II - ALTA TENSÃO (COTA RESERVADA)					
1	ALCA PREFORMADA DISTRIBUICAO 2 AWG	350	MT	R\$11,08	RS 3.878,00
2	ARMACÃO PESADA 1X1 ELEMENTO 3/16 GF	175	MT	R\$14,25	RS 2.493,75
3	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	625	UN	R\$0,90	RS 562,50
4	BASE P/RELE FOTO ELETRICO	1250	UN	R\$9,08	RS 11.350,00
5	BRACO CURVO P/LUMI.PUBLICA C/SAP. 48MM X 2.15MT GALV. FOGO	1750	UN	R\$394,90	RS 691.075,00
6	CHAPA PARA FIXACAO ESTAI 130X76X6MM	50	UN	R\$11,03	RS 551,50
7	CHAVE FUSIVEL CFPL 15KV 100A	125	UN	R\$237,80	RS 29.725,00
8	CHAVE FUSIVEL CFPL 34.5KV 300A	250	UN	R\$434,29	RS 108.572,50
9	CONECTOR DERIV. CUNHA 16MM 5/8	325	UN	R\$10,95	RS 3.558,75
10	CONECTOR DERIV.DE PERFURACAO CDP-70	125	UN	R\$9,07	RS 1.133,75
11	CONECTOR P/HASTE ATERRAMENTO REF. TIPO U 1/2 A 3/4 GTDU	75	UN	R\$41,45	RS 3.108,75
12	CONTATOR SD/SCI65 3P 1NA+1NF660 220V	15	UN	R\$418,00	RS 6.270,00
13	CORDOALHA 7 FIOS 6,4MM ZN	750	UN	R\$4,02	RS 3.015,00
14	CRUZETA PREMOLDADA 2.00X0.10	117	UN	R\$161,75	RS 18.924,75
15	DISPOSITIVO DE ENCAIXE P/ 4 LUMINARIA NO POSTE GAL. FOGO	125	UN	R\$385,00	RS 48.125,00
16	ELETRODUTO ROSCA 1/2	25	UN	R\$6,35	RS 158,75
17	ELO FUSIVEL 5K 500MM	25	UN	R\$2,59	RS 64,75
18	ELO FUSIVEL TP H-0.5A 500MM	37	UN	R\$5,83	RS 215,71
19	ELO FUSIVEL TP II-5A 500MM	25	UN	R\$4,25	RS 106,25
20	FIO CABO 2AWG C/ALMA (7,36 MT/KG)	14131	UN	R\$5,18	RS 73.198,58
21	FIO CABO 2AWG S/ALMA (10,7 MT/KG)	5000	UN	R\$3,25	RS 16.250,00
22	FIO CABO COBRE NU 16MM	462	UN	R\$12,29	RS 5.677,98
23	FIO CABO CU PROTEGIDO 15KV XLP 35MM CINZA	50	UN	R\$7,13	RS 356,50
24	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 70MM PRETO	37	UN	R\$57,29	RS 2.119,73
25	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X35MM	2780	UN	R\$18,14	RS 50.429,20
26	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X70MM	350	UN	R\$35,80	RS 12.530,00
27	HASTE ANCORA 16X2000MM C/PORCA	50	UN	R\$59,16	RS 2.958,00
28	HASTE COBRE P/ATER.5/8X2.40MTS	250	UN	R\$42,19	RS 10.547,50
29	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 34KV	250	UN	R\$133,85	RS 33.462,50
30	ISOLADOR PILAR 15KV M16	250	UN	R\$73,79	RS 18.447,50
31	ISOLADOR PILAR 34.5KV M16	250	UN	R\$166,32	RS 41.580,00
32	ISOLADOR ROLDANA 76X79 PORCELANA	175	UN	R\$4,69	RS 820,75
33	LACO PREF.DISTRIB.TOPO 2AWG ISOLADOR 60M	166	UN	R\$6,51	RS 1.080,66
34	LAMPADA VAPOR METALICO E-27 150W TUBOLAR	375	UN	R\$39,48	RS 14.805,00
35	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 150W TUBOLAR	375	UN	R\$38,82	RS 14.557,50
36	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 250W TUBOLAR	828	UN	R\$55,08	RS 45.606,24
37	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 400W TUBOLAR	300	UN	R\$71,50	RS 21.450,00
38	Luminária pública de LED com Potência mínima de 150W. Multi-tensão; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$; Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA. Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto. Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08. Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 19500 lm. Eficiência Energética ≥ 130 lm/w. Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm. Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(1.70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10	875	UN	R\$1.764,75	RS 1.544.156,25
39	Luminária pública de LED com Potência mínima de 180W. Multi-tensão; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$; Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA. Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do	375	UN	R\$2.628,44	RS 985.665,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 23400 lm, Eficiência Energética ≥ 130 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10.(REQUISITOS NORMATIVOS ATENDER TODAS AS NORMATIVAS DA PORTARIA 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017 - INSTITUTO DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA, TER CERTIFICADO DO INMETRO ATUALIZADO).				
40	Luminária pública de LED com Potência mínima de 100W, Multi-tensão: Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência $\geq 0,98$; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$, Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70 , protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 12000 lm, Eficiência Energética ≥ 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 5000K variação (+-5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação. Classificação Fiscal NCM 9405.40.10	375	UN	R\$1.675,03	RS 628.136,25
41	MANILHA SAPATILHA 50KN	250	UN	R\$13,30	RS 3.325,00
42	MAO FRANCESA PLANA 619X32X5MM	250	UN	R\$13,93	RS 3.482,50
43	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	250	UN	R\$23,79	RS 5.947,50
44	PARAFUSO MAQ.M16X125MM C/PORCA	175	UN	R\$7,11	RS 1.244,25
45	PARAFUSO MAQ.M16X150MM C/PORCA	75	UN	R\$7,41	RS 555,75
46	PARAFUSO MAQ.M16X200MM C/PORCA	212	UN	R\$8,82	RS 1.869,84
47	PARAFUSO MAQ.M16X250MM C/PORCA	225	UN	R\$11,15	RS 2.508,75
48	PARAFUSO MAQ.M16X300MM C/PORCA	187	UN	R\$11,69	RS 2.186,03
49	PARAFUSO MAQ.M16X450MM C/PORCA	75	UN	R\$15,93	RS 1.194,75
50	PARA-RAIO 12KV 10KA POLIMERICO	125	UN	R\$215,10	RS 26.887,50
51	PARA-RAIO 34.5KV 10KA POLIMERICO	125	UN	R\$480,65	RS 60.081,25
52	PINO AUTO TRAVANTE M16X200X29 P/ ISOLADO	387	UN	R\$10,29	RS 3.982,23
53	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 150W	1250	UN	R\$102,19	RS 127.737,50
54	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 250W	1250	UN	R\$105,48	RS 131.850,00
55	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W	75	UN	R\$129,80	RS 9.735,00
56	SAPATILHA P/CABO DE ACO 13MM	125	UN	R\$3,62	RS 452,50
57	SUPORTE P/TRANSFORMADOR 100X490MM	25	UN	R\$216,30	RS 5.407,50
58	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 800MM	200	UN	R\$95,94	RS 19.188,00
59	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 10 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$6.232,60	RS 18.697,80
60	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 15 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	3	UN	R\$6.710,00	RS 20.130,00
61	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 25kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	2	UN	R\$8.066,30	RS 16.132,60
62	Transformador Monofásico, tipo selado, potência nominal de 37,5 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 36,2 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	2	UN	R\$10.274,00	RS 20.548,00
63	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 75 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	2	UN	R\$18.568,00	RS 37.136,00
64	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 112,5 kVA, 60	1	UN	R\$21.615,35	RS 21.615,35



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440				
65	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 150 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	1	UN	R\$27.365,18	RS 27.365,18
66	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 225 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	0	UN	R\$36.921,69	RS 0,00
67	Transformador trifásico, tipo selado, potência nominal de 300 kVA, 60 Hz, regime contínuo resfriamento LN, em óleo mineral, classe de tensão no primário 15 kV, com tensão secundária 220 / 127 V transformador fabricado e ensaiado conforme norma CELPA, atendendo ABNT 5440	0	UN	R\$42.862,97	RS 0,00
68	Quadro Medição Trifásico 1600x700x250 de 75kv a 150kv conforme norma Celpa	2	UN	R\$2.420,00	RS 4.840,00
69	Quadro Medição Trifásico 1700x700x250 de 225kv a 300kv conforme norma Celpa	1	UN	R\$3.025,00	RS 3.025,00
70	Quadro Medição Trifásico 650x450x150 de 10kv a 45kv conforme norma Celpa	3	UN	R\$1.045,00	RS 3.135,00
71	RELE FOTO ELETRICO 220W FE-02/NF	2500	UN	R\$30,99	RS 77.475,00
72	DISPOSITIVO DE ENCAIXE P/ 4 LUMINARIA NO POSTE GAL. FOGO	125	UN	R\$394,90	RS 49.362,50
				VALOR TOTAL	RS 5.163.823,13

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE III - BAIXA TENSÃO (COATA PRINCIPAL)					
1	BARRAMENTO BIFASICO 80A 440V DIN 1MT	38	MT	R\$116,48	R\$4.426,24
2	BARRAMENTO MONOFASICO 80A 440V DIN 1 MT	38	UN	R\$39,63	R\$1.505,94
3	BARRAMENTO NEUTRO/TERRA 12 TERM 220 REF:SBTN14	38	MT	R\$16,31	R\$619,78
4	BARRAMENTO TRIFASICO 80A 440V DIN 1MT	38	MT	R\$147,28	R\$5.596,64
5	BLOCO DE CONTATO NA	23	UN	R\$6,62	R\$152,26
6	BLOCO DE CONTATO NF	23	UN	R\$8,42	R\$193,66
7	BOBINA 50/60HZ 127V SERIE 25A32 S-DI REF:SC	8	UN	R\$38,73	R\$309,84
8	BOBINA 50/60HZ 220V SERIE 25A32 S-DI REF:SC	8	UN	R\$49,18	R\$393,44
9	BOBINA 50/60HZ 220V SERIE 40A-95A REF:SD	8	UN	R\$90,08	R\$720,64
10	CANALETA GALVANIZADA 38X38X6MT	23	UN	R\$60,06	R\$1.381,38
11	CHAVE PARTIDA DIRETA D118A+D225Z2A 220V	4	UN	R\$240,95	R\$963,80
12	CHAVE PARTIDA DIRETA D125A+D225Z2B 220V	4	UN	R\$274,61	R\$1.098,44
13	CHAVE PARTIDA DIRETA CONTATOR 32A 220V 1	8	UN	R\$359,79	R\$2.878,32
14	CHUVEIRO ELET.MAXI BANHO ULTRA 220V 4600	23	UN	R\$79,72	R\$1.833,56
15	CHUVEIRO ELET.SUPER DUCHA 4 PLUS 127W BR	23	UN	R\$85,04	R\$1.955,92
16	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 0NA+2NF REF. SF02	4	UN	R\$32,36	R\$129,44
17	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 1NA+1NF REF SF11	4	UN	R\$39,48	R\$157,92
18	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 2NA+0 REF SF20	4	UN	R\$32,36	R\$129,44
19	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 0NA+4 REF. S40	4	UN	R\$23,78	R\$95,12
20	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 1NA+ REF. S411	4	UN	R\$23,78	R\$95,12
21	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 1NA+3 REF. S41	4	UN	R\$25,79	R\$103,16
22	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 2NA+0 REF. S42	4	UN	R\$36,89	R\$147,56
23	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 3NA+1 REF. S43	4	UN	R\$36,89	R\$147,56
24	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 4NA+0 REF. S44	4	UN	R\$28,54	R\$114,16
25	CONTATOR SD/SC118 3P 1NA 660V	8	UN	R\$89,68	R\$717,44
26	CONTATOR SD/SC125 3P 1NA 660V	8	UN	R\$115,03	R\$920,24
27	CONTATOR SD/SC132 3P 1NA 660V	8	UN	R\$146,42	R\$1.171,36
28	CONTATOR SD/SC140 3P 1NA+1NF660 220V	8	UN	R\$279,30	R\$2.234,40
29	CONTATOR SD/SC150 3P 1NA+1NF660 220V	8	UN	R\$330,21	R\$2.641,68
30	CONTATOR SD109 3P 1NA 600V	8	UN	R\$79,42	R\$635,36
31	CONTATOR SD112 3P 1NA 600V	8	UN	R\$83,47	R\$667,76
32	CURVA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 90 100X50	8	UN	R\$34,17	R\$273,36
33	CURVA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 90 150X10	8	UN	R\$13,71	R\$109,68



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



34	CURVA P/ELETROCALHA INVERSAO PERF. 50X50	4	UN	R\$18,63	R\$74,52
35	CURVA P/ELETROCALHA INVERSAO PERF90 100	4	UN	R\$17,68	R\$70,72
36	CURVA P/ELETROCALHA PERF.ZINC.90 50X50M	15	UN	R\$11,55	R\$173,25
37	CURVA P/ELETROCALHA VERT.INT.90 100X50	4	UN	R\$19,25	R\$77,00
38	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/2X90 PESADA NBR-5598	8	UN	R\$73,74	R\$589,92
39	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/2X90 ZINCADA	8	UN	R\$14,28	R\$114,24
40	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/4X90 ZINCADA	15	UN	R\$10,88	R\$163,20
41	CURVA P/ELETRODUTO 1/2X90 ZINCADA	15	UN	R\$2,73	R\$40,95
42	CURVA P/ELETRODUTO 1X90 ZINCADA	15	UN	R\$6,10	R\$91,50
43	CURVA P/ELETRODUTO 2.1/2X90 ZINCADA	8	UN	R\$44,85	R\$358,80
44	CURVA P/ELETRODUTO 2X90 PESADA NBR-5598	8	UN	R\$99,69	R\$797,52
45	CURVA P/ELETRODUTO 2X90 ZINCADA	8	UN	R\$21,75	R\$174,00
46	CURVA P/ELETRODUTO 3/4X90 ZINCADA	23	UN	R\$5,24	R\$120,52
47	CURVA P/ELETRODUTO 3X90 PESADA NBR-5598	4	UN	R\$213,15	R\$852,60
48	CURVA P/ELETRODUTO 3X90 ZINCADA	4	UN	R\$73,38	R\$293,52
49	CURVA VERTICAL INT.PERF.ZINC.90 100X50 C	8	UN	R\$31,26	R\$250,08
50	DESNIVEL PERF 100X50 ALTURA 200MM	8	UN	R\$29,65	R\$237,20
51	DESNIVEL PERF 50X50 ALTURA 200MM	8	UN	R\$22,21	R\$177,68
52	DESNIVEL VERTICAL P/PERFILADO	8	UN	R\$13,50	R\$108,00
53	DESVIO P/ELETROCALHA 45 DIREITO 100X50	8	UN	R\$22,44	R\$179,52
54	DESVIO P/ELETROCALHA 45 ESQUERDO 100X50	4	UN	R\$23,10	R\$92,40
55	DESVIO P/ELETROCALHA DIREITO 100X50	4	UN	R\$23,10	R\$92,40
56	DESVIO P/ELETROCALHA ESQUERDO 100X50	4	UN	R\$23,10	R\$92,40
57	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 04A	15	UN	R\$33,98	R\$509,70
58	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 100A	15	UN	R\$133,33	R\$1.999,95
59	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 10A	15	UN	R\$47,08	R\$706,20
60	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 125A	15	UN	R\$218,77	R\$3.281,55
61	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A	30	UN	R\$47,09	R\$1.412,70
62	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20A.	30	UN	R\$47,08	R\$1.412,40
63	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A	30	UN	R\$47,08	R\$1.412,40
64	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A	30	UN	R\$47,12	R\$1.413,60
65	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A	30	UN	R\$47,12	R\$1.413,60
66	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A	15	UN	R\$41,72	R\$625,80
67	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	15	UN	R\$51,65	R\$774,75
68	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 70A	15	UN	R\$51,65	R\$774,75
69	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 80A	15	UN	R\$88,61	R\$1.329,15
70	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A	15	UN	R\$177,49	R\$2.662,35
71	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 10A	45	UN	R\$53,28	R\$2.397,60
72	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 125A	8	UN	R\$2.675,51	R\$21.404,08
73	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 125A CX MOLDADA	8	UN	R\$462,51	R\$3.700,08
74	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16A	45	UN	R\$53,61	R\$2.412,45
75	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 175A CX MOLDADA	8	UN	R\$324,22	R\$2.593,76
76	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 200A CX MOLDADA	8	UN	R\$464,11	R\$3.712,88
77	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20A	75	UN	R\$53,61	R\$4.020,75
78	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 225A CX MOLDADA	8	UN	R\$387,11	R\$3.096,88
79	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A	19	UN	R\$53,28	R\$1.012,32
80	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A	19	UN	R\$53,28	R\$1.012,32
81	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40A	19	UN	R\$53,61	R\$1.018,59
82	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A	8	UN	R\$66,29	R\$530,32
83	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63A	8	UN	R\$57,02	R\$456,16
84	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 70A	8	UN	R\$72,69	R\$581,52
85	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 80A	8	UN	R\$182,51	R\$1.460,08
86	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 06A	8	UN	R\$14,95	R\$119,60
87	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100A	38	UN	R\$38,78	R\$1.473,64
88	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A	38	UN	R\$77,52	R\$2.945,76
89	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 125A	38	UN	R\$82,30	R\$3.127,40
90	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A	38	UN	R\$10,85	R\$412,30
91	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A	38	UN	R\$10,85	R\$412,30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



92	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A	38	UN	R\$10,85	R\$412,30
93	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A	38	UN	R\$10,85	R\$412,30
94	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A	38	UN	R\$10,85	R\$412,30
95	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 50A	38	UN	R\$14,38	R\$546,44
96	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A	38	UN	R\$14,38	R\$546,44
97	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 70A	38	UN	R\$14,38	R\$546,44
98	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 80A	38	UN	R\$47,76	R\$1.814,88
99	DISJUNTOR INT.DIFERENC DIN DR 4P 25A 30M	8	UN	R\$127,22	R\$1.017,76
100	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 25A	8	UN	R\$138,59	R\$1.108,72
101	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 40A	8	UN	R\$123,24	R\$985,92
102	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 63A	8	UN	R\$142,42	R\$1.139,36
103	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 100A	8	UN	R\$194,52	R\$1.556,16
104	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 125A	8	UN	R\$1.094,13	R\$8.753,04
105	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 63A	8	UN	R\$169,88	R\$1.359,04
106	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 80A	8	UN	R\$173,25	R\$1.386,00
107	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR DR 4P 4	8	UN	R\$145,40	R\$1.163,20
108	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR TIPO A3	8	UN	R\$191,99	R\$1.535,92
109	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 13-18A	8	UN	R\$186,43	R\$1.491,44
110	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 17-23A	8	UN	R\$186,43	R\$1.491,44
111	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 20-25A	8	UN	R\$186,43	R\$1.491,44
112	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 4-6,3A	4	UN	R\$186,76	R\$747,04
113	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 6-10A	4	UN	R\$186,76	R\$747,04
114	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CX MOLDADA	1	UN	R\$388,46	R\$388,46
115	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A CX MOLDADA	4	UN	R\$474,64	R\$1.898,56
116	DISJUNTOR TRIPOLAR 180A CX MOLDADA	4	UN	R\$465,21	R\$1.860,84
117	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A CX MOLDADA	4	UN	R\$924,31	R\$3.697,24
118	DISJUNTOR TRIPOLAR 300A CX MOLDADA	4	UN	R\$1.469,85	R\$5.879,40
119	DISJUNTOR TRIPOLAR 400A CX MOLDADA	4	UN	R\$813,89	R\$3.255,56
120	DISJUNTOR TRIPOLAR 450A CX MOLDADA	4	UN	R\$1.617,78	R\$6.471,12
121	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 15KA 275V	4	UN	R\$41,52	R\$166,08
122	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 20KA 275V	4	UN	R\$51,71	R\$206,84
123	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 25KA 275V	4	UN	R\$87,72	R\$350,88
124	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 30KA 275V	4	UN	R\$57,52	R\$230,08
125	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 40KA 275V	4	UN	R\$98,56	R\$394,24
126	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 50KA 275V	4	UN	R\$101,69	R\$406,76
127	ELETROCALHA PERF.ZINC.100X100X3MTS	38	UN	R\$65,81	R\$2.500,78
128	ELETROCALHA PERF.ZINC.100X50X3MTS	150	UN	R\$54,07	R\$8.110,50
129	ELETROCALHA PERF.ZINC.150X100X3MTS	38	UN	R\$93,35	R\$3.547,30
130	ELETROCALHA PERF.ZINC.50X50X3MTS	188	UN	R\$42,13	R\$7.920,44
131	ELETRODUTO GALV.1.1/2X3MTS	75	UN	R\$63,67	R\$4.775,25
132	ELETRODUTO GALV.1.1/4X3MTS	38	UN	R\$55,98	R\$2.127,24
133	ELETRODUTO GALV.1/2X3MTS	38	UN	R\$15,24	R\$579,12
134	ELETRODUTO GALV.1X3MTS	38	UN	R\$29,46	R\$1.119,48
135	ELETRODUTO GALV.2.1/2X3MTS	23	UN	R\$115,56	R\$2.657,88
136	ELETRODUTO GALV.2X3MTS	38	UN	R\$81,39	R\$3.092,82
137	ELETRODUTO GALV.3/4X3MTS	75	UN	R\$24,04	R\$1.803,00
138	ELETRODUTO GALV.3X3MTS	15	UN	R\$188,66	R\$2.829,90
139	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1.1/2X3M	15	UN	R\$200,39	R\$3.005,85
140	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1/2X3MTS	15	UN	R\$73,63	R\$1.104,45
141	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1X3MTS	15	UN	R\$115,55	R\$1.733,25
142	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 2X3MTS	15	UN	R\$272,57	R\$4.088,55
143	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 3/4X3MTS	23	UN	R\$87,56	R\$2.013,88
144	ELETRODUTO ROSCA 1	75	BR	R\$14,00	R\$1.050,00
145	ELETRODUTO ROSCA 1.1/2	75	BR	R\$25,12	R\$1.884,00
146	ELETRODUTO ROSCA 1.1/4	75	BR	R\$86,85	R\$6.513,75
147	ELETRODUTO ROSCA 1/2	75	BR	R\$6,36	R\$477,00
148	ELETRODUTO ROSCA 2	75	BR	R\$34,03	R\$2.552,25
149	ELETRODUTO ROSCA 2.1/2	38	BR	R\$43,48	R\$1.652,24



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



150	ELETRODUTO ROSCA 3	38	BR	R\$64,33	R\$2.444,54
151	ELETRODUTO ROSCA 3/4	225	BR	R\$8,27	R\$1.860,75
152	EMENDA I P/PERFILADO INTERNA	8	UN	R\$3,95	R\$31,60
153	EMENDA T P/PERFILADO INTERNA	8	UN	R\$3,37	R\$26,96
154	EMENDA X P/PERFILADO INTERNA	8	UN	R\$3,13	R\$25,04
155	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 10MM AZUL	600	MT	R\$8,02	R\$4.812,00
156	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 10MM PRETO	600	MT	R\$8,03	R\$4.818,00
157	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 16MM AZUL	600	MT	R\$12,58	R\$7.548,00
158	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 16MM PRETO	600	MT	R\$12,58	R\$7.548,00
159	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 25MM AZUL	225	MT	R\$19,61	R\$4.412,25
160	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 25MM PRETO	225	MT	R\$19,61	R\$4.412,25
161	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 35MM AZUL	150	MT	R\$28,53	R\$4.279,50
162	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 35MM PRETO	150	MT	R\$28,53	R\$4.279,50
163	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM AZUL	75	MT	R\$39,59	R\$2.969,25
164	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM PRETO	75	MT	R\$39,59	R\$2.969,25
165	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM AMARELO	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
166	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM AZUL	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
167	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM BRANCO	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
168	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM PRETO	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
169	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM VERDE	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
170	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM VERMELHO	2250	MT	R\$1,17	R\$2.632,50
171	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM AZUL	1500	MT	R\$7,53	R\$11.295,00
172	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM PRETO	1500	MT	R\$7,53	R\$11.295,00
173	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM VERDE	1500	MT	R\$7,53	R\$11.295,00
174	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM VERMELHO	1500	MT	R\$7,53	R\$11.295,00
175	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM AMARELO	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
176	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM AZUL	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
177	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM BRANCO	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
178	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM PRETO	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
179	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM VERDE	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
180	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM VERMELHO	2250	MT	R\$1,79	R\$4.027,50
181	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM AMARELO	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
182	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM AZUL	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
183	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM BRANCO	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
184	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM PRETO	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
185	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM VERDE	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
186	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM VERMELHO	2250	MT	R\$2,97	R\$6.682,50
187	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM AZUL	2250	MT	R\$4,36	R\$9.810,00
188	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM PRETO	2250	MT	R\$4,36	R\$9.810,00
189	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM VERDE	2250	MT	R\$4,36	R\$9.810,00
190	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM VERMELHO	2250	MT	R\$4,36	R\$9.810,00
191	FIO CABO PP 2X1.00MM	6000	MT	R\$2,46	R\$14.760,00
192	FIO CABO PP 2X1.5MM	7500	MT	R\$3,11	R\$23.325,00
193	FIO CABO PP 2X10MM	7500	MT	R\$16,64	R\$124.800,00
194	FIO CABO PP 2X2.5MM	7500	MT	R\$4,79	R\$35.925,00
195	FIO CABO PP 2X4.0MM	7500	MT	R\$8,77	R\$65.775,00
196	FIO CABO PP 2X6.0MM	7500	MT	R\$11,54	R\$86.550,00
197	FIO CABO PP 3X1.5MM	7500	MT	R\$4,30	R\$32.250,00
198	FIO CABO PP 3X10MM	7500	MT	R\$25,50	R\$191.250,00
199	FIO CABO PP 3X16.0MM 1KV	375	MT	R\$39,66	R\$14.872,50
200	FIO CABO PP 3X1MM	375	MT	R\$2,41	R\$903,75
201	FIO CABO PP 3X2.5MM	750	MT	R\$6,93	R\$5.197,50
202	FIO CABO PP 3X25.0MM 1KV	375	MT	R\$62,69	R\$23.508,75
203	FIO CABO PP 3X35.0MM 1KV	375	MT	R\$96,93	R\$36.348,75
204	FIO CABO PP 3X4.0MM	375	MT	R\$10,40	R\$3.900,00
205	FIO CABO PP 3X6.0MM	375	MT	R\$15,57	R\$5.838,75
206	FIO CABO PP 4X10MM	375	MT	R\$32,19	R\$12.071,25
207	FIO CABO PP 4X16.0MM	375	MT	R\$56,46	R\$21.172,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



208	FIO CABO PP 4X2.5MM 1KV	375	MT	R\$9,13	R\$3.423,75
209	FIO CABO PP 4X25.0MM	225	MT	R\$86,95	R\$19.563,75
210	FIO CABO PP 4X35.0MM 1KV	225	MT	R\$116,51	R\$26.214,75
211	FIO CABO PP 4X4.0MM 1KV	375	MT	R\$14,38	R\$5.392,50
212	FIO CABO PP 4X6.0MM	375	MT	R\$19,35	R\$7.256,25
213	FIO P/TELEFONE FE-100	375	MT	R\$1,40	R\$525,00
214	FIO PARAL. BICOLOR P/SOM 2X0,75MM	375	MT	R\$1,64	R\$615,00
215	FIO PARALELO 2.5MM BRANCO	750	MT	R\$3,88	R\$2.910,00
216	FIO PENDENTE 2X1.5MM	750	MT	R\$2,56	R\$1.920,00
217	FIO PENDENTE 2X2.5MM	750	MT	R\$4,25	R\$3.187,50
218	FIO PENDENTE 2X4.0MM	750	MT	R\$6,88	R\$5.160,00
219	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO /P10M	75	UN	R\$38,84	R\$2.913,00
220	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS	75	UN	R\$5,36	R\$402,00
221	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS AMARELA	38	UN	R\$3,98	R\$151,24
222	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS AZUL	38	UN	R\$3,98	R\$151,24
223	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS VERDE	38	UN	R\$3,98	R\$151,24
224	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS VERMELHA	38	UN	R\$3,98	R\$151,24
225	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS 33+	38	UN	R\$28,73	R\$1.091,74
226	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS BRANCA	38	UN	R\$6,48	R\$246,24
227	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS	225	UN	R\$8,14	R\$1.831,50
228	FITA ISOLANTE 19MMX5MT	38	UN	R\$1,50	R\$57,00
229	FITA LED 5050 RGB S/SILICONE 12V 60LDS 5M	8	UN	R\$122,52	R\$980,16
230	HASTE COBRE P/ATER. 1/2X1.20MTS	150	UN	R\$15,34	R\$2.301,00
231	HASTE COBRE P/ATER. 1/2X2.40MTS	150	UN	R\$33,05	R\$4.957,50
232	INT.LUX ITC BIPOLAR TRAMONTINA	8	UN	R\$25,47	R\$203,76
233	INT.LUX ITC P/CONDULETE	45	UN	R\$7,93	R\$356,85
234	INT.LUX ITC	75	UN	R\$11,86	R\$889,50
235	INT.LUX ITC+ITOMADA 10A N.PADRAO	8	UN	R\$25,81	R\$206,48
236	INT.LUX ITC+ITOMADA 20A	75	UN	R\$18,16	R\$1.362,00
237	INT.LUX 2TC TRAMONTINA	75	UN	R\$17,28	R\$1.296,00
238	INT.LUX 2TC+ITOMADA 10A N.PADRAO	8	UN	R\$20,71	R\$165,68
239	INT.LUX 3TC TRAMONTINA	8	UN	R\$23,99	R\$191,92
240	INT.LUX P/CAMPAINHA	8	UN	R\$8,98	R\$71,84
241	INT.LUX PARALELO ITC	8	UN	R\$12,94	R\$103,52
242	INT.LUX PARALELO 2TC	8	UN	R\$22,96	R\$183,68
243	INT.LUX PARALELO 3TC	8	UN	R\$30,15	R\$241,20
244	INT.SIMPLES ITC+ITOMADA 10A N.PADRAO	8	UN	R\$19,09	R\$152,72
245	INT.SISTEMA X PARALELO ITC	15	UN	R\$7,21	R\$108,15
246	INT.SOBR.ITC+TOM.2P+T COD.391	38	UN	R\$11,04	R\$419,52
247	INT.SOBREPOR ITC BIPOLAR 25AMP	15	UN	R\$27,59	R\$413,85
248	INT.SOBREPOR ITC .61001	75	UN	R\$7,06	R\$529,50
249	INT.SOBREPOR ITC P/CAMPAINHA	15	UN	R\$6,25	R\$93,75
250	INT.SOBREPOR 2TC COD.61003	23	UN	R\$8,98	R\$206,54
251	INT.SOBREPOR 3 TELCAS COD.610	23	UN	R\$10,97	R\$252,31
252	LAMPADA ELETRONICA 20X110W	225	UN	R\$12,74	R\$2.866,50
253	LAMPADA ELETRONICA 20X220W	225	UN	R\$12,53	R\$2.819,25
254	LAMPADA ELETRONICA 25X110W	225	UN	R\$14,66	R\$3.298,50
255	LAMPADA ELETRONICA 25X220W	225	UN	R\$13,43	R\$3.021,75
256	LAMPADA ELETRONICA 30X110W	225	UN	R\$24,59	R\$5.532,75
257	LAMPADA ELETRONICA 30X220W	225	UN	R\$24,59	R\$5.532,75
258	LAMPADA ELETRONICA 45X110W	75	UN	R\$38,84	R\$2.913,00
259	LAMPADA ELETRONICA 45X220W	75	UN	R\$51,79	R\$3.884,25
260	LAMPADA ELETRONICA 75X220W ESPIRAL	38	UN	R\$87,50	R\$3.325,00
261	LAMPADA EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT	75	UN	R\$42,99	R\$3.224,25
262	LAMPADA FLUORESCENTE 20W/18W	150	UN	R\$12,47	R\$1.870,50
263	LAMPADA FLUORESCENTE 6400K 40W T10	150	UN	R\$11,79	R\$1.768,50
264	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR LED 10W BIVOLT	150	UN	R\$22,07	R\$3.310,50
265	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR LED 18W BIVOLT	150	UN	R\$24,73	R\$3.709,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



266	LAMPADA HALOGENA H150 CLARA 120W 127V	38	UN	R\$5,36	R\$203,68
267	LAMPADA HALOGENA H60 CLARA 42W 127V	38	UN	R\$16,48	R\$626,24
268	LAMPADA SUPERLED 12W BIVOLT	1	UN	R\$14,45	R\$14,45
269	LAMPADA SUPERLED 15W BIVOLT	150	UN	R\$19,08	R\$2.862,00
270	LAMPADA SUPERLED 20W BIVOLT	150	UN	R\$45,02	R\$6.753,00
271	LAMPADA SUPERLED 25W BIVOLT	75	UN	R\$64,46	R\$4.834,50
272	LAMPADA SUPERLED 30W BIVOLT	75	UN	R\$77,15	R\$5.786,25
273	LAMPADA SUPERLED 7W BIVOLT	150	UN	R\$11,72	R\$1.758,00
274	LAMPADA SUPERLED 9W BIVOLT	150	UN	R\$11,03	R\$1.654,50
275	LUMINARIA 1X25XE27 BRANCA 1LAMPADA	15	UN	R\$20,39	R\$305,85
276	LUMINARIA 1X25XE27 PRETA 1LAMPADA	150	UN	R\$17,21	R\$2.581,50
277	LUMINARIA 2X16W EMBUTIR ALUMINIO C/ ALETA	150	UN	R\$122,57	R\$18.385,50
278	LUMINARIA 2X20W BIVOLT P/EMBUTIR C/ALETA	225	UN	R\$97,06	R\$21.838,50
279	LUMINARIA 2X36/40W EMBUTIR ALUMINIO C/ ALETA	225	UN	R\$209,79	R\$47.202,75
280	LUMINARIA 4X16 P/EMBUTIR	75	UN	R\$161,78	R\$12.133,50
281	LUMINARIA 4XE27 LAMPADA ELETRONICA P/EMBUTIR	23	UN	R\$145,68	R\$3.350,64
282	LUMINARIA P/JARDIM ESPETO LED 9W LUZ BRANCA	15	UN	R\$223,89	R\$3.358,35
283	LUMINARIA P/JARDIM ESPETO LED 9W LUZ VERDE	15	UN	R\$223,89	R\$3.358,35
284	LUMINARIA P/LAMPADA LED 2X18W EMBUTIR C/ALETA	135	UN	R\$140,13	R\$18.917,55
285	LUMINARIA P/LAMPADA LED 2X18W SOBREPOR C/ALETA	135	UN	R\$144,03	R\$19.444,05
286	LUMINARIA TARTARUGA GRANDE 40W BRANCA	38	UN	R\$39,59	R\$1.504,42
287	LUMINARIA TARTARUGA LED 15W 6000K BIVOLT	8	UN	R\$91,26	R\$730,08
288	LUMINARIA TARTARUGA PEQUENA 40W BRANCA	38	UN	R\$32,37	R\$1.230,06
289	LUMINARIA TUBULAR C/LAMPADA LED 2X18W 30	23	UN	R\$36,57	R\$841,11
290	LUVA P/ELETRODUTO 1	75	UN	R\$1,62	R\$121,50
291	LUVA P/ELETRODUTO 1 ZINCADA	38	UN	R\$2,11	R\$80,18
292	LUVA P/ELETRODUTO 1.1/2 ZINCADA	38	UN	R\$3,51	R\$133,38
293	LUVA P/ELETRODUTO 1.1/4 ZINCADA	38	UN	R\$2,75	R\$104,50
294	LUVA P/ELETRODUTO 1/2 ZINCADA	8	UN	R\$1,37	R\$10,96
295	LUVA P/ELETRODUTO 2 ZINCADA	15	UN	R\$6,19	R\$92,85
296	LUVA P/ELETRODUTO 3 ZINCADA	8	UN	R\$12,93	R\$103,44
297	LUVA P/ELETRODUTO 3/4 ZINCADA	38	UN	R\$1,54	R\$58,52
298	LUVA P/ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR5598	60	UN	R\$32,00	R\$1.920,00
299	LUVA S/ ROSCA 1/2-UNIDUTE	75	UN	R\$4,08	R\$306,00
300	LUVA S/ ROSCA 2-UNIDUTE	45	UN	R\$13,85	R\$623,25
301	LUVA S/ ROSCA 3/4-UNIDUTE	150	UN	R\$3,79	R\$568,50
302	LUVA S/ ROSCA 3-UNIDUTE T	23	UN	R\$49,61	R\$1.141,03
303	LUVA S/ROSCA 1.1/2-UNIDULTE	75	UN	R\$10,74	R\$805,50
304	LUVA S/ROSCA 1.1/4-UNIDUTE	45	UN	R\$6,81	R\$306,45
305	LUVA S/ROSCA 1-UNIDUTE	75	UN	R\$6,20	R\$465,00
306	LUVA S/ROSCA 2.1/2-UNIDULTE	38	UN	R\$25,32	R\$962,16
307	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 160W E27 BEGE	15	UN	R\$62,40	R\$936,00
308	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 250W E27 BEGE	15	UN	R\$60,66	R\$909,90
309	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 250W E40 BEGE	38	UN	R\$74,82	R\$2.843,16
310	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 400W E40 BEGE	38	UN	R\$100,90	R\$3.834,20
311	QUADRO DE COMANDO 1000X800X250	3	UN	R\$845,85	R\$2.537,55
312	QUADRO DE COMANDO 600X500X250	3	UN	R\$374,51	R\$1.123,53
313	QUADRO DE SOBREPOR 300X200X200M	3	UN	R\$149,63	R\$448,89
314	QUADRO DE SOBREPOR 400X300X200M	3	UN	R\$248,87	R\$746,61
315	QUADRO DE SOBREPOR 400X400X200M	3	UN	R\$264,18	R\$792,54
316	QUADRO DE SOBREPOR 500X400X200M	3	UN	R\$245,82	R\$737,46
317	QUADRO DE SOBREPOR 600X500X250M	3	UN	R\$248,49	R\$745,47
318	QUADRO DIST.12DISJ.DIN EMBUTIR	8	UN	R\$73,49	R\$587,92
319	QUADRO DIST.12DISJ.DIN SOBREPOR	8	UN	R\$67,39	R\$539,12
320	QUADRO DIST.18DISJ.DIN EMBUTIR	8	UN	R\$102,47	R\$819,76
321	QUADRO DIST.24DISJ.DIN EMBUTIR REF:QD-E2	8	UN	R\$107,67	R\$861,36
322	QUADRO DIST.24DISJ.DIN SOBREPOR REF:QD-E	8	UN	R\$122,03	R\$976,24
323	QUADRO DIST.4DISJ.DIN EMBUTIR	15	UN	R\$36,93	R\$553,95



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



324	QUADRO DIST.4DISJ.DIN SOBREPOR	15	UN	R\$39,93	R\$598,95
325	QUADRO DIST.6DISJ.DIN EMBUTIR PVC	15	UN	R\$44,16	R\$662,40
326	QUADRO DIST.6DISJ.DIN SOBREPOR PVC	8	UN	R\$46,18	R\$369,44
327	QUADRO DIST.8DISJ.DIN EMBUTIR PVC	8	UN	R\$58,81	R\$470,48
328	QUADRO DIST.8DISJ.DIN SOBREPOR PVC	8	UN	R\$57,10	R\$456,80
329	QUADRO P/PADRAO MONOFASICA EMBUTIR ACRILICO	23	UN	R\$80,72	R\$1.856,56
330	QUADRO P/PADRAO POLIFASICA EMBUTIR ACRILICO	23	UN	R\$177,67	R\$4.086,41
331	REFLETOR LED COB PRETO LUZ BRANCA 150W BIVOLT	15	UN	R\$467,20	R\$7.008,00
332	REFLETOR LED COB PRETO LUZ BRANCA 200W BIVOLT	15	UN	R\$544,61	R\$8.169,15
333	REFLETOR LED LUZ BRANCA 100W BIVOLT	188	UN	R\$258,96	R\$48.684,48
334	REFLETOR LED LUZ BRANCA 10W BIVOLT	113	UN	R\$46,19	R\$5.219,47
335	REFLETOR LED LUZ BRANCA 30W BIVOLT	113	UN	R\$108,13	R\$12.218,69
336	REFLETOR LED LUZ BRANCA 50W BIVOLT	38	UN	R\$140,45	R\$5.337,10
337	RELE SD2 25A MD 50/60HZ 17A-25A REF. S-D	4	UN	R\$73,99	R\$295,96
338	RELE SD2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4A REF. S-D	4	UN	R\$92,44	R\$369,76
339	RELE SD2 93A MD 50/60HZ 23A-32A REF. S-D	4	UN	R\$101,57	R\$406,28
340	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4 REF. SR2	4	UN	R\$72,80	R\$291,20
341	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 12A-18 REF. SR22	8	UN	R\$88,71	R\$709,68
342	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4 REF. SR22	4	UN	R\$69,33	R\$277,32
343	RELE SR2 32A MD 50/60HZ 23A-32 REF. S-D2	4	UN	R\$102,60	R\$410,40
344	RELE SR2 36A MD 50/60HZ 23A-32 REF. SR23	4	UN	R\$82,26	R\$329,04
345	RELE SR2 93A MD 50/60HZ 23A-32 REF. SR29	4	UN	R\$128,60	R\$514,40
346	RELE SR2 93A MD 50/60HZ 30A-40 REF. SR29	4	UN	R\$119,33	R\$477,32
347	RELE SR3 105A MD 60HZ 100A-150 REF. S-R3	4	UN	R\$186,55	R\$746,20
348	RELE SRT FRAME 25A 50/60HZ 12A-18 REF. S	4	UN	R\$70,96	R\$283,84
349	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 37A-50 REF. S	4	UN	R\$169,64	R\$678,56
350	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 48A-65 REF. S	4	UN	R\$169,64	R\$678,56
351	RELE TERMICO SOBRECARGA RANGO DE AJUSTE 7	4	UN	R\$151,38	R\$605,52
352	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1.1/2	15	UN	R\$1,88	R\$28,20
353	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1.1/4	15	UN	R\$1,16	R\$17,40
354	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 2	15	UN	R\$2,98	R\$44,70
355	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 3/4	15	UN	R\$1,75	R\$26,25
356	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1	15	UN	R\$1,79	R\$26,85
357	SENSOR DE PRESENCIA P/TETO E-27 C/TEMP.C/	8	UN	R\$66,28	R\$530,24
358	SINAL CIGARRA 220V CA REF:SLG2201 VERMEL	4	UN	R\$30,04	R\$120,16
359	SINAL LED 220V AMARELO REF:SLDS2203	8	UN	R\$12,00	R\$96,00
360	SINAL LED 220V VERDE REF. SLDS220/2	8	UN	R\$11,04	R\$88,32
361	SINAL LED 220V VERMELHO REF. SLDS220/1 S	8	UN	R\$11,04	R\$88,32
362	SOQUETE C/RABICHO P/FLOUR.	150	UN	R\$2,25	R\$337,50
363	SOQUETE LOUCA E-27	150	UN	R\$3,31	R\$496,50
364	SOQUETE LOUCA E-40	38	UN	R\$9,10	R\$345,80
365	SOQUETE SIMPLES C/RABICHO	600	UN	R\$3,98	R\$2.388,00
366	SUPORTE P/ELETROCALHA BALANÇO P/VERG.100	45	UN	R\$4,70	R\$211,50
367	SUPORTE P/ELETROCALHA BALANÇO P/VERG.50X	15	UN	R\$2,35	R\$35,25
368	T VERTICAL DESCIDA LAT PERF ZINC 50X50/100X50	8	UN	R\$38,78	R\$310,24
369	T VERT SUB PERF ZINC 100X50	8	UN	R\$25,87	R\$206,96
370	TALA P/ LEITO 100 MM ZINC.	8	UN	R\$6,47	R\$51,76
371	TALA P/ELETROCALHA SIMPLES 100MM	75	UN	R\$1,31	R\$98,25
372	TALA P/ELETROCALHA SIMPLES 50MM	75	UN	R\$0,68	R\$51,00
373	TAMPA 1 POSTO P/CONDULETE LIZ/LUX 1/2-3	45	UN	R\$5,00	R\$225,00
374	TAMPA 2 POSTO P/CONDULETE 1 REF:56117/0	23	UN	R\$6,69	R\$153,87
375	TAMPA CEGA P/CONDULETE 1	23	UN	R\$4,97	R\$114,31
376	TAMPA CEGA P/CONDULETE 1/2-3/4 COD:56117	45	UN	R\$4,09	R\$184,05
377	TAMPA DE ENCAIXE P/ T HORIZONTAL 90° 50X	8	UN	R\$6,80	R\$54,40
378	TAMPA DE ENCAIXE P/CURVA HORIZONTAL 100X	8	UN	R\$8,86	R\$70,88
379	TAMPA DE ENCAIXE P/CURVA HORIZONTAL 90°	8	UN	R\$4,92	R\$39,36
380	TE P/ELETROCALHA DESC.LAT.PERF.ZINC.50X5	8	UN	R\$32,30	R\$258,40
381	TE P/ELETROCALHA HORIZ.PERF.ZINC.50X50MM	15	UN	R\$122,07	R\$1.831,05



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



382	TE P/ELETRICALHA HORIZONTAL 90 LISA 100	15	UN	R\$79,47	R\$1.192,05
383	TE P/ELETRICALHA VERTICAL DESC.LAT.100X5	15	UN	R\$23,11	R\$346,65
384	TE P/ELETRICALHA VERTICAL DESC.PERF.ZINC	15	UN	R\$23,11	R\$346,65
385	TERM PRE-ISOLADO TUBO 1.50MM2 100UN - PT	90	UN	R\$0,11	R\$9,90
386	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-10	75	UN	R\$3,02	R\$226,50
387	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-120	75	UN	R\$14,78	R\$1.108,50
388	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-150	75	UN	R\$15,30	R\$1.147,50
389	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-16	75	UN	R\$2,76	R\$207,00
390	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-25	75	UN	R\$3,58	R\$268,50
391	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-35	75	UN	R\$4,19	R\$314,25
392	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-50	75	UN	R\$6,02	R\$451,50
393	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-6	75	UN	R\$3,05	R\$228,75
394	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-70	75	UN	R\$6,11	R\$458,25
395	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-95	75	UN	R\$10,98	R\$823,50
396	TERMINAL FEMEA ISOLADO AZUL 6.3X0.8 (1.1	75	UN	R\$0,61	R\$45,75
397	TERMINAL FEMEA ISOLADO AZUL 6.3X0.8 (2.7	75	UN	R\$0,72	R\$54,00
398	TERMINAL FORQUILHA ISOLADO FR2505 10MM	75	UN	R\$1,41	R\$105,75
399	TERMINAL MACHO ISOLADO AMARELO (2.7-6.6M	75	UN	R\$0,77	R\$57,75
400	TERMINAL MACHO ISOLADO AZUL (1.3-2.6MM)	83	UN	R\$0,55	R\$45,65
401	TERMINAL P/ELETRICALHA 100X50MM	15	UN	R\$2,73	R\$40,95
402	TERMINAL P/ELETRICALHA 50X50MM	15	UN	R\$2,06	R\$30,90
403	TERMINAL PINO ISOLADO PT1906 10MM	75	UN	R\$2,03	R\$152,25
404	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-21-4	75	UN	R\$0,42	R\$31,50
405	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-22-3	75	UN	R\$0,42	R\$31,50
406	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-23-4	75	UN	R\$0,78	R\$58,50
407	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-22-5	75	UN	R\$0,48	R\$36,00
408	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-23-4	75	UN	R\$0,81	R\$60,75
409	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-16-16	75	UN	R\$2,57	R\$192,75
410	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-22-C	75	UN	R\$0,72	R\$54,00
411	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-23	75	UN	R\$0,99	R\$74,25
412	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-24	75	UN	R\$0,90	R\$67,50
413	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-35-17	75	UN	R\$3,92	R\$294,00
414	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-50-24	75	UN	R\$6,34	R\$475,50
415	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-70-24	75	UN	R\$4,09	R\$306,75
416	TERMINAL TUBULAR ISOLADO AN3265 95MM	75	UN	R\$11,18	R\$838,50
417	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-10-8	75	UN	R\$1,61	R\$120,75
418	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-16-6	75	UN	R\$2,28	R\$171,00
419	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-10	75	UN	R\$1,26	R\$94,50
420	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-120-13/AT727	75	UN	R\$12,40	R\$930,00
421	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-16	75	UN	R\$2,06	R\$154,50
422	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-25-8	75	UN	R\$2,70	R\$202,50
423	TERMINAL TUBULAR SIMPLES ISOLADO 6.00MM2	90	UN	R\$0,26	R\$23,40
424	TOMADA LUX 2P+T 10A N.PADRAO TRIPLA	23	UN	R\$26,75	R\$615,25
425	TOMADA LUX 2P+T 10A	150	UN	R\$10,85	R\$1.627,50
426	TOMADA LUX 2P+T 20A	75	UN	R\$10,80	R\$810,00
427	TOMADA LUX 2P+T 20A VERMELHA	38	UN	R\$10,17	R\$386,46
428	TOMADA LUX DUPLA 2P+T 20A	45	UN	R\$20,10	R\$904,50
429	TOMADA LUX P/TELEFONE 4P+ RJ-11	15	UN	R\$14,96	R\$224,40
430	TOMADA LUX P/TELEFONE RJ-11	15	UN	R\$13,27	R\$199,05
431	TOMADA LUX RJ-45	75	UN	R\$19,02	R\$1.426,50
432	TOMADA LUX TV/SAT	23	UN	R\$10,08	R\$231,84
433	TOMADA MODULAR P/REDE INFORMATICA RJ-45	23	UN	R\$8,83	R\$203,09
434	TOMADA P/CONDULETE LUX/LIZ 2P+T 20A	90	UN	R\$8,05	R\$724,50
435	TOMADA SIMPLES 2P+T 10A N.PADRAO	114	UN	R\$7,60	R\$866,40
436	TOMADA SIMPLES DUPLA 10A N.PADRAO	75	UN	R\$18,37	R\$1.377,75
437	TOMADA SOBREPOR 2P+T 10A	150	UN	R\$13,11	R\$1.966,50
438	TOMADA SOBREPOR 2P+T 10AMP.	300	UN	R\$9,98	R\$2.994,00
439	TOMADA SOBREPOR P/ANTENA TV	23	UN	R\$5,01	R\$115,23



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



440	TOMADA SOBREPOR P/REDE INFORMATICA DUPLA	75	UN	R\$24,57	R\$1.842,75
441	TOMADA SOBREPOR TELEFONE	38	UN	R\$11,55	R\$438,90
442	TRANSFORMADOR BIVOLT 1010WATS	8	UN	R\$132,08	R\$1.056,64
443	TRANSFORMADOR BIVOLT 1500WATS	8	UN	R\$194,12	R\$1.552,96
444	TRANSFORMADOR BIVOLT 2000WATS	8	UN	R\$204,48	R\$1.635,84
445	TRANSFORMADOR BIVOLT 3000WATS	8	UN	R\$300,56	R\$2.404,48
446	TOMADA SOBR.3P+T 16A 380/440 REF:4006	8	UN	R\$38,73	R\$309,84
447	TOMADA SOBR.3P+T 125A 200/250V REF:4609	8	UN	R\$458,97	R\$3.671,76
448	TOMADA SOBR.3P+T 125A 380/440V REF:4606	8	UN	R\$494,88	R\$3.959,04
449	TOMADA SOBR.3P+T 16A 200/250V REF:4009	8	UN	R\$46,22	R\$369,76
450	TOMADA SOBR.3P+T 16A 380/440V REF:4006	8	UN	R\$31,21	R\$249,68
451	TOMADA SOBR.3P+T 32A 200/250V REF:4209	8	UN	R\$50,48	R\$403,84
452	TOMADA SOBR.3P+T 32A 380/440 REF:4206	8	UN	R\$47,56	R\$380,48
453	TOMADA SOBR.3P+T 63A 200/250V REF:4509	8	UN	R\$180,05	R\$1.440,40
454	TOMADA SOBR.3P+T 63A 380/440V REF:4506	8	UN	R\$116,84	R\$934,72
455	PLUG 3P+T 125A 200/250V REF:4679	8	UN	R\$321,64	R\$2.573,12
456	PLUG 3P+T 125A 380/440V REF:4676	4	UN	R\$480,57	R\$1.922,28
457	PLUG 3P+T 16A 200/250V REF:4079	8	UN	R\$23,10	R\$184,80
458	PLUG 3P+T 16A 380/440V REF:4076	8	UN	R\$1.145,99	R\$9.167,92
459	PLUG 3P+T 32A 200/250V REF:4279	8	UN	R\$46,64	R\$373,12
460	PLUG 3P+T 32A 380/440V REF:4276	8	UN	R\$67,13	R\$537,04
461	PLUG 3P+T 63A 200/250V REF:4579	8	UN	R\$199,50	R\$1.596,00
462	PLUG 3P+T 63A 380/440V REF:4576	8	UN	R\$204,81	R\$1.638,48
463	PLUG 3P+T 63A 220/250V REF:4579	8	UN	R\$163,45	R\$1.307,60
464	PLUG 2P+T 16A 200/250V REF:3076	8	UN	R\$32,37	R\$258,96
465	PLUG 2P+T 16A 380/440V REF:3079	8	UN	R\$21,14	R\$169,12
466	PLUG 2P+T 32A 200/250V REF:3276	8	UN	R\$36,04	R\$288,32
467	PLUG 2P+T 32A 380/440V REF:3279	8	UN	R\$34,07	R\$272,56
468	PLUG 2P+T 63A 200/250V 6H AZ REF:3576	4	UN	R\$492,02	R\$1.968,08
469	TOMADA SOBR.2P+T 16A 200/250V REF:3006	8	UN	R\$45,28	R\$362,24
470	TOMADA SOBR.2P+T 16A 380/440V REF:3009	8	UN	R\$49,78	R\$398,24
471	TOMADA SOBR.2P+T 32A 200/250V REF:3206	8	UN	R\$46,22	R\$369,76
472	TOMADA SOBR.2P+T 32A 380/440V REF:3209	8	UN	R\$38,78	R\$310,24
473	TOMADA SOBR.2P+T 63A 200/250V REF:3506	4	UN	R\$618,95	R\$2.475,80
474	TOMADA SOBR.2P+T 63A 380/440V REF:3509	4	UN	R\$618,95	R\$2.475,80
475	TUBO LIGACAO CROMADO S/ANEL 20CM P/VALVU	3	UN	R\$18,35	R\$55,05

VALOR TOTAL R\$1.695.945,31

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE IV - BAIXA TENSÃO (COTA RESERVADA)					
1	BARRAMENTO BIFASICO 80A 440V DIN 1MT	12	MT	R\$116,48	R\$1.397,76
2	BARRAMENTO MONOFASICO 80A 440V DIN 1 MT	12	UN	R\$39,63	R\$475,56
3	BARRAMENTO NEUTRO/TERRA 12 TERM 220 REF:SBTN14	12	MT	R\$16,31	R\$195,72
4	BARRAMENTO TRIFASICO 80A 440V DIN 1MT	12	MT	R\$147,28	R\$1.767,36
5	BLOCO DE CONTATO NA	7	UN	R\$6,62	R\$46,34
6	BLOCO DE CONTATO NF	7	UN	R\$8,42	R\$58,94
7	BOBINA 50/60HZ 127V SERIE 25A32 S-DI REF:SC	2	UN	R\$38,73	R\$77,46
8	BOBINA 50/60HZ 220V SERIE 25A32 S-DI REF:SC	2	UN	R\$49,18	R\$98,36
9	BOBINA 50/60HZ 220V SERIE 40A-95A REF:SD	2	UN	R\$90,08	R\$180,16
10	CANALETA GALVANIZADA 38X38X6MT	7	UN	R\$60,06	R\$420,42
11	CHAVE PARTIDA DIRETA D118A+D225Z2A 220V	1	UN	R\$240,95	R\$240,95
12	CHAVE PARTIDA DIRETA D125A+D225Z2B 220V	1	UN	R\$274,61	R\$274,61
13	CHAVE PARTIDA DIRETA CONTATOR 32A 220V 1	2	UN	R\$359,79	R\$719,58
14	CHUVEIRO ELET.MAXI BANHO ULTRA 220V 4600	7	UN	R\$79,72	R\$558,04
15	CHUVEIRO ELET.SUPER DUCHA 4 PLUS 127W BR	7	UN	R\$85,04	R\$595,28
16	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 0NA+2NF REF. SF02	1	UN	R\$32,36	R\$32,36



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



17	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 1NA+1NF REF SF11	1	UN	R\$39,48	R\$39,48
18	CONTATO AUXILIAR FRONTAL 2NA+0 REF SF20	1	UN	R\$32,36	R\$32,36
19	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 0NA+4 REF. S40	1	UN	R\$23,78	R\$23,78
20	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 1NA+ REF. S411	1	UN	R\$23,78	R\$23,78
21	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 1NA+3 REF. S41	1	UN	R\$25,79	R\$25,79
22	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 2NA+0 REF. S42	1	UN	R\$36,89	R\$36,89
23	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 3NA+1 REF. S43	1	UN	R\$36,89	R\$36,89
24	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 4NA+0 REF. S44	1	UN	R\$28,54	R\$28,54
25	CONTATOR SD/SC118 3P 1NA 660V	2	UN	R\$89,68	R\$179,36
26	CONTATOR SD/SC125 3P 1NA 660V	2	UN	R\$115,03	R\$230,06
27	CONTATOR SD/SC132 3P 1NA 660V	2	UN	R\$146,42	R\$292,84
28	CONTATOR SD/SC140 3P 1NA+1NF660 220V	2	UN	R\$279,30	R\$558,60
29	CONTATOR SD/SC150 3P 1NA+1NF660 220V	2	UN	R\$330,21	R\$660,42
30	CONTATOR SD109 3P 1NA 600V	2	UN	R\$79,42	R\$158,84
31	CONTATOR SD112 3P 1NA 600V	2	UN	R\$83,47	R\$166,94
32	CURVA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 90 100X50	2	UN	R\$34,17	R\$68,34
33	CURVA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 90 150X10	2	UN	R\$13,71	R\$27,42
34	CURVA P/ELETROCALHA INVERSAO PERF. 50X50	1	UN	R\$18,63	R\$18,63
35	CURVA P/ELETROCALHA INVERSAO PERF90 100	1	UN	R\$17,68	R\$17,68
36	CURVA P/ELETROCALHA PERF.ZINC.90 50X50M	5	UN	R\$11,55	R\$57,75
37	CURVA P/ELETROCALHA VERT.INT.90 100X50	1	UN	R\$19,25	R\$19,25
38	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/2X90 PESADA NBR-5598	2	UN	R\$73,74	R\$147,48
39	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/2X90 ZINCADA	2	UN	R\$14,28	R\$28,56
40	CURVA P/ELETRODUTO 1.1/4X90 ZINCADA	5	UN	R\$10,88	R\$54,40
41	CURVA P/ELETRODUTO 1/2X90 ZINCADA	5	UN	R\$2,73	R\$13,65
42	CURVA P/ELETRODUTO 1X90 ZINCADA	5	UN	R\$6,10	R\$30,50
43	CURVA P/ELETRODUTO 2.1/2X90 ZINCADA	2	UN	R\$44,85	R\$89,70
44	CURVA P/ELETRODUTO 2X90 PESADA NBR-5598	2	UN	R\$99,69	R\$199,38
45	CURVA P/ELETRODUTO 2X90 ZINCADA	2	UN	R\$21,75	R\$43,50
46	CURVA P/ELETRODUTO 3/4X90 ZINCADA	7	UN	R\$5,24	R\$36,68
47	CURVA P/ELETRODUTO 3X90 PESADA NBR-5598	1	UN	R\$213,15	R\$213,15
48	CURVA P/ELETRODUTO 3X90 ZINCADA	1	UN	R\$73,38	R\$73,38
49	CURVA VERTICAL INT.PERF.ZINC.90 100X50 C	2	UN	R\$31,26	R\$62,52
50	DESNIVEL PERF 100X50 ALTURA 200MM	2	UN	R\$29,65	R\$59,30
51	DESNIVEL PERF 50X50 ALTURA 200MM	2	UN	R\$22,21	R\$44,42
52	DESNIVEL VERTICAL P/PERFILADO	2	UN	R\$13,50	R\$27,00
53	DESVIO P/ELETROCALHA 45 DIREITO 100X50	2	UN	R\$22,44	R\$44,88
54	DESVIO P/ELETROCALHA 45 ESQUERDO 100X50	1	UN	R\$23,10	R\$23,10
55	DESVIO P/ELETROCALHA DIREITO 100X50	1	UN	R\$23,10	R\$23,10
56	DESVIO P/ELETROCALHA ESQUERDO 100X50	1	UN	R\$23,10	R\$23,10
57	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 04A	5	UN	R\$33,98	R\$169,90
58	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 100A	5	UN	R\$133,33	R\$666,65
59	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 10A	5	UN	R\$47,08	R\$235,40
60	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 125A	5	UN	R\$218,77	R\$1.093,85
61	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A	10	UN	R\$47,09	R\$470,90
62	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20A.	10	UN	R\$47,08	R\$470,80
63	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A	10	UN	R\$47,08	R\$470,80
64	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A	10	UN	R\$47,12	R\$471,20
65	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A	10	UN	R\$47,12	R\$471,20
66	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A	5	UN	R\$41,72	R\$208,60
67	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	5	UN	R\$51,65	R\$258,25
68	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 70A	5	UN	R\$51,65	R\$258,25
69	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 80A	5	UN	R\$88,61	R\$443,05
70	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A	5	UN	R\$177,49	R\$887,45
71	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 10A	15	UN	R\$53,28	R\$799,20
72	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 125A	2	UN	R\$2.675,51	R\$5.351,02
73	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 125A CX MOLDADA	2	UN	R\$462,51	R\$925,02
74	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16A	15	UN	R\$53,61	R\$804,15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



75	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 175A CX MOLDADA	2	UN	R\$324,22	R\$648,44
76	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 200A CX MOLDADA	2	UN	R\$464,11	R\$928,22
77	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20A	25	UN	R\$53,61	R\$1.340,25
78	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 225A CX MOLDADA	2	UN	R\$387,11	R\$774,22
79	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A	6	UN	R\$53,28	R\$319,68
80	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A	6	UN	R\$53,28	R\$319,68
81	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40A	6	UN	R\$53,61	R\$321,66
82	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A	2	UN	R\$66,29	R\$132,58
83	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63A	2	UN	R\$57,02	R\$114,04
84	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 70A	2	UN	R\$72,69	R\$145,38
85	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 80A	2	UN	R\$182,51	R\$365,02
86	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 06A	2	UN	R\$14,95	R\$29,90
87	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100A	12	UN	R\$38,78	R\$465,36
88	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A	12	UN	R\$77,52	R\$930,24
89	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 125A	12	UN	R\$82,30	R\$987,60
90	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A	12	UN	R\$10,85	R\$130,20
91	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A	12	UN	R\$10,85	R\$130,20
92	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A	12	UN	R\$10,85	R\$130,20
93	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A	12	UN	R\$10,85	R\$130,20
94	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A	12	UN	R\$10,85	R\$130,20
95	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 50A	12	UN	R\$14,38	R\$172,56
96	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A	12	UN	R\$14,38	R\$172,56
97	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 70A	12	UN	R\$14,38	R\$172,56
98	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 80A	12	UN	R\$47,76	R\$573,12
99	DISJUNTOR INT.DIFERENC DIN DR 4P 25A 30M	2	UN	R\$127,22	R\$254,44
100	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 25A	2	UN	R\$138,59	R\$277,18
101	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 40A	2	UN	R\$123,24	R\$246,48
102	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 2P 63A	2	UN	R\$142,42	R\$284,84
103	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 100A	2	UN	R\$194,52	R\$389,04
104	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 125A	2	UN	R\$1.094,13	R\$2.188,26
105	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 63A	2	UN	R\$169,88	R\$339,76
106	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR 4P 80A	2	UN	R\$173,25	R\$346,50
107	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR DR 4P 4	2	UN	R\$145,40	R\$290,80
108	DISJUNTOR INT.DIFERENCIAL DIN DR TIPO A3	2	UN	R\$191,99	R\$383,98
109	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 13-18A	2	UN	R\$186,43	R\$372,86
110	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 17-23A	2	UN	R\$186,43	R\$372,86
111	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 20-25A	2	UN	R\$186,43	R\$372,86
112	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 4-6,3A	1	UN	R\$186,76	R\$186,76
113	DISJUNTOR MOTOR 3P 25A 6-10A	1	UN	R\$186,76	R\$186,76
114	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CX MOLDADA	0	UN	R\$388,46	R\$0,00
115	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A CX MOLDADA	1	UN	R\$474,64	R\$474,64
116	DISJUNTOR TRIPOLAR 180A CX MOLDADA	1	UN	R\$465,21	R\$465,21
117	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A CX MOLDADA	1	UN	R\$924,31	R\$924,31
118	DISJUNTOR TRIPOLAR 300A CX MOLDADA	1	UN	R\$1.469,85	R\$1.469,85
119	DISJUNTOR TRIPOLAR 400A CX MOLDADA	1	UN	R\$813,89	R\$813,89
120	DISJUNTOR TRIPOLAR 450A CX MOLDADA	1	UN	R\$1.617,78	R\$1.617,78
121	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 15KA 275V	1	UN	R\$41,52	R\$41,52
122	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 20KA 275V	1	UN	R\$51,71	R\$51,71
123	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 25KA 275V	1	UN	R\$87,72	R\$87,72
124	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 30KA 275V	1	UN	R\$57,52	R\$57,52
125	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 40KA 275V	1	UN	R\$98,56	R\$98,56
126	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 50KA 275V	1	UN	R\$101,69	R\$101,69
127	ELETROCALHA PERF.ZINC.100X100X3MTS	12	UN	R\$65,81	R\$789,72
128	ELETROCALHA PERF.ZINC.100X50X3MTS	50	UN	R\$54,07	R\$2.703,50
129	ELETROCALHA PERF.ZINC.150X100X3MTS	12	UN	R\$93,35	R\$1.120,20
130	ELETROCALHA PERF.ZINC.50X50X3MTS	62	UN	R\$42,13	R\$2.612,06
131	ELETRODUTO GALV.L1/2X3MTS	25	UN	R\$63,67	R\$1.591,75
132	ELETRODUTO GALV.L1/4X3MTS	12	UN	R\$55,98	R\$671,76



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



133	ELETRODUTO GALV.1/2X3MTS	12	UN	R\$15,24	R\$182,88
134	ELETRODUTO GALV.1X3MTS	12	UN	R\$29,46	R\$353,52
135	ELETRODUTO GALV.2.1/2X3MTS	7	UN	R\$115,56	R\$808,92
136	ELETRODUTO GALV.2X3MTS	12	UN	R\$81,39	R\$976,68
137	ELETRODUTO GALV.3/4X3MTS	25	UN	R\$24,04	R\$601,00
138	ELETRODUTO GALV.3X3MTS	5	UN	R\$188,66	R\$943,30
139	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1.1/2X3M	5	UN	R\$200,39	R\$1.001,95
140	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1/2X3MTS	5	UN	R\$73,63	R\$368,15
141	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1X3MTS	5	UN	R\$115,55	R\$577,75
142	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 2X3MTS	5	UN	R\$272,57	R\$1.362,85
143	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 3/4X3MTS	7	UN	R\$87,56	R\$612,92
144	ELETRODUTO ROSCA 1	25	BR	R\$14,00	R\$350,00
145	ELETRODUTO ROSCA 1.1/2	25	BR	R\$25,12	R\$628,00
146	ELETRODUTO ROSCA 1.1/4	25	BR	R\$86,85	R\$2.171,25
147	ELETRODUTO ROSCA 1/2	25	BR	R\$6,36	R\$159,00
148	ELETRODUTO ROSCA 2	25	BR	R\$34,03	R\$850,75
149	ELETRODUTO ROSCA 2.1/2	12	BR	R\$43,48	R\$521,76
150	ELETRODUTO ROSCA 3	12	BR	R\$64,33	R\$771,96
151	ELETRODUTO ROSCA 3/4	75	BR	R\$8,27	R\$620,25
152	EMENDA I P/PERFILADO INTERNA	2	UN	R\$3,95	R\$7,90
153	EMENDA T P/PERFILADO INTERNA	2	UN	R\$3,37	R\$6,74
154	EMENDA X P/PERFILADO INTERNA	2	UN	R\$3,13	R\$6,26
155	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 10MM AZUL	200	MT	R\$8,02	R\$1.604,00
156	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 10MM PRETO	200	MT	R\$8,03	R\$1.606,00
157	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 16MM AZUL	200	MT	R\$12,58	R\$2.516,00
158	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 16MM PRETO	200	MT	R\$12,58	R\$2.516,00
159	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 25MM AZUL	75	MT	R\$19,61	R\$1.470,75
160	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 25MM PRETO	75	MT	R\$19,61	R\$1.470,75
161	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 35MM AZUL	50	MT	R\$28,53	R\$1.426,50
162	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 35MM PRETO	50	MT	R\$28,53	R\$1.426,50
163	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM AZUL	25	MT	R\$39,59	R\$989,75
164	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM PRETO	25	MT	R\$39,59	R\$989,75
165	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM AMARELO	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
166	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM AZUL	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
167	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM BRANCO	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
168	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM PRETO	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
169	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM VERDE	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
170	FIO CABO FLEXIVEL 750V 1.5MM VERMELHO	750	MT	R\$1,17	R\$877,50
171	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM AZUL	500	MT	R\$7,53	R\$3.765,00
172	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM PRETO	500	MT	R\$7,53	R\$3.765,00
173	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM VERDE	500	MT	R\$7,53	R\$3.765,00
174	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM VERMELHO	500	MT	R\$7,53	R\$3.765,00
175	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM AMARELO	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
176	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM AZUL	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
177	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM BRANCO	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
178	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM PRETO	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
179	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM VERDE	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
180	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM VERMELHO	750	MT	R\$1,79	R\$1.342,50
181	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM AMARELO	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
182	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM AZUL	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
183	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM BRANCO	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
184	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM PRETO	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
185	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM VERDE	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
186	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM VERMELHO	750	MT	R\$2,97	R\$2.227,50
187	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM AZUL	750	MT	R\$4,36	R\$3.270,00
188	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM PRETO	750	MT	R\$4,36	R\$3.270,00
189	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM VERDE	750	MT	R\$4,36	R\$3.270,00
190	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM VERMELHO	750	MT	R\$4,36	R\$3.270,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



191	FIO CABO PP 2X1.00MM	2000	MT	R\$2,46	R\$4.920,00
192	FIO CABO PP 2X1.5MM	2500	MT	R\$3,11	R\$7.775,00
193	FIO CABO PP 2X10MM	2500	MT	R\$16,64	R\$41.600,00
194	FIO CABO PP 2X2.5MM	2500	MT	R\$4,79	R\$11.975,00
195	FIO CABO PP 2X4.0MM	2500	MT	R\$8,77	R\$21.925,00
196	FIO CABO PP 2X6.0MM	2500	MT	R\$11,54	R\$28.850,00
197	FIO CABO PP 3X1.5MM	2500	MT	R\$4,30	R\$10.750,00
198	FIO CABO PP 3X10MM	2500	MT	R\$25,50	R\$63.750,00
199	FIO CABO PP 3X16.0MM 1KV	125	MT	R\$39,66	R\$4.957,50
200	FIO CABO PP 3X1MM	125	MT	R\$2,41	R\$301,25
201	FIO CABO PP 3X2.5MM	250	MT	R\$6,93	R\$1.732,50
202	FIO CABO PP 3X25.0MM 1KV	125	MT	R\$62,69	R\$7.836,25
203	FIO CABO PP 3X35.0MM 1KV	125	MT	R\$96,93	R\$12.116,25
204	FIO CABO PP 3X4.0MM	125	MT	R\$10,40	R\$1.300,00
205	FIO CABO PP 3X6.0MM	125	MT	R\$15,57	R\$1.946,25
206	FIO CABO PP 4X10MM	125	MT	R\$32,19	R\$4.023,75
207	FIO CABO PP 4X16.0MM	125	MT	R\$56,46	R\$7.057,50
208	FIO CABO PP 4X2.5MM 1KV	125	MT	R\$9,13	R\$1.141,25
209	FIO CABO PP 4X25.0MM	75	MT	R\$86,95	R\$6.521,25
210	FIO CABO PP 4X35.0MM 1KV	75	MT	R\$116,51	R\$8.738,25
211	FIO CABO PP 4X4.0MM 1KV	125	MT	R\$14,38	R\$1.797,50
212	FIO CABO PP 4X6.0MM	125	MT	R\$19,35	R\$2.418,75
213	FIO P/TELEFONE FE-100	125	MT	R\$1,40	R\$175,00
214	FIO PARAL.BICOLOR P/SOM 2X0,75MM	125	MT	R\$1,64	R\$205,00
215	FIO PARALELO 2.5MM BRANCO	250	MT	R\$3,88	R\$970,00
216	FIO PENDENTE 2X1.5MM	250	MT	R\$2,56	R\$640,00
217	FIO PENDENTE 2X2.5MM	250	MT	R\$4,25	R\$1.062,50
218	FIO PENDENTE 2X4.0MM	250	MT	R\$6,88	R\$1.720,00
219	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO /P10M	25	UN	R\$38,84	R\$971,00
220	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS	25	UN	R\$5,36	R\$134,00
221	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS AMARELA	12	UN	R\$3,98	R\$47,76
222	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS AZUL	12	UN	R\$3,98	R\$47,76
223	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS VERDE	12	UN	R\$3,98	R\$47,76
224	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS VERMELHA	12	UN	R\$3,98	R\$47,76
225	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS 33+	12	UN	R\$28,73	R\$344,76
226	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS BRANCA	12	UN	R\$6,48	R\$77,76
227	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS	75	UN	R\$8,14	R\$610,50
228	FITA ISOLANTE 19MMX5MT	12	UN	R\$1,50	R\$18,00
229	FITA LED 5050 RGB S/SILICONE 12V 60LDS 5M	2	UN	R\$122,52	R\$245,04
230	HASTE COBRE P/ATER.1/2X1.20MTS	50	UN	R\$15,34	R\$767,00
231	HASTE COBRE P/ATER.1/2X2.40MTS	50	UN	R\$33,05	R\$1.652,50
232	INT.LUX ITC BIPOLAR TRAMONTINA	2	UN	R\$25,47	R\$50,94
233	INT.LUX ITC P/CONDULETE	15	UN	R\$7,93	R\$118,95
234	INT.LUX ITC	25	UN	R\$11,86	R\$296,50
235	INT.LUX ITC+ITOMADA 10A N.PADRAO	2	UN	R\$25,81	R\$51,62
236	INT.LUX ITC+ITOMADA 20A	25	UN	R\$18,16	R\$454,00
237	INT.LUX 2TC TRAMONTINA	25	UN	R\$17,28	R\$432,00
238	INT.LUX 2TC+ITOMADA 10A N.PADRAO	2	UN	R\$20,71	R\$41,42
239	INT.LUX 3TC TRAMONTINA	2	UN	R\$23,99	R\$47,98
240	INT.LUX P/CAMPAINHA	2	UN	R\$8,98	R\$17,96
241	INT.LUX PARALELO ITC	2	UN	R\$12,94	R\$25,88
242	INT.LUX PARALELO 2TC	2	UN	R\$22,96	R\$45,92
243	INT.LUX PARALELO 3TC	2	UN	R\$30,15	R\$60,30
244	INT.SIMPLES ITC+ITOMADA 10A N.PADRAO	2	UN	R\$19,09	R\$38,18
245	INT.SISTEMA X PARALELO ITC	5	UN	R\$7,21	R\$36,05
246	INT.SOBR.ITC+TOM.2P+T COD.391	12	UN	R\$11,04	R\$132,48
247	INT.SOBREPOR ITC BIPOLAR 25AMP	5	UN	R\$27,59	R\$137,95
248	INT.SOBREPOR ITC .61001	25	UN	R\$7,06	R\$176,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



249	INT.SOBREPOR 1TC P/CAMPAINHA	5	UN	R\$6,25	R\$31,25
250	INT.SOBREPOR 2TC COD.61003	7	UN	R\$8,98	R\$62,86
251	INT.SOBREPOR 3 TELCAS COD.610	7	UN	R\$10,97	R\$76,79
252	LAMPADA ELETROICA 20X110W	75	UN	R\$12,74	R\$955,50
253	LAMPADA ELETROICA 20X220W	75	UN	R\$12,53	R\$939,75
254	LAMPADA ELETROICA 25X110W	75	UN	R\$14,66	R\$1.099,50
255	LAMPADA ELETROICA 25X220W	75	UN	R\$13,43	R\$1.007,25
256	LAMPADA ELETROICA 30X110W	75	UN	R\$24,59	R\$1.844,25
257	LAMPADA ELETROICA 30X220W	75	UN	R\$24,59	R\$1.844,25
258	LAMPADA ELETROICA 45X110W	25	UN	R\$38,84	R\$971,00
259	LAMPADA ELETROICA 45X220W	25	UN	R\$51,79	R\$1.294,75
260	LAMPADA ELETROICA 75X220W ESPIRAL	12	UN	R\$87,50	R\$1.050,00
261	LAMPADA EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT	25	UN	R\$42,99	R\$1.074,75
262	LAMPADA FLUORESCENTE 20W/18W	50	UN	R\$12,47	R\$623,50
263	LAMPADA FLUORESCENTE 6400K 40W T10	50	UN	R\$11,79	R\$589,50
264	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR LED 10W BIVOLT	50	UN	R\$22,07	R\$1.103,50
265	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR LED 18W BIVOLT	50	UN	R\$24,73	R\$1.236,50
266	LAMPADA HALOGENA H150 CLARA 120W 127V	12	UN	R\$5,36	R\$64,32
267	LAMPADA HALOGENA H60 CLARA 42W 127V	12	UN	R\$16,48	R\$197,76
268	LAMPADA SUPERLED 12W BIVOLT	0	UN	R\$14,45	R\$0,00
269	LAMPADA SUPERLED 15W BIVOLT	50	UN	R\$19,08	R\$954,00
270	LAMPADA SUPERLED 20W BIVOLT	50	UN	R\$45,02	R\$2.251,00
271	LAMPADA SUPERLED 25W BIVOLT	25	UN	R\$64,46	R\$1.611,50
272	LAMPADA SUPERLED 30W BIVOLT	25	UN	R\$77,15	R\$1.928,75
273	LAMPADA SUPERLED 7W BIVOLT	50	UN	R\$11,72	R\$586,00
274	LAMPADA SUPERLED 9W BIVOLT	50	UN	R\$11,03	R\$551,50
275	LUMINARIA 1X25XE27 BRANCA 1LAMPADA	5	UN	R\$20,39	R\$101,95
276	LUMINARIA 1X25XE27 PRETA 1LAMPADA	50	UN	R\$17,21	R\$860,50
277	LUMINARIA 2X16W EMBUTIR ALUMINIO C/ ALETA	50	UN	R\$122,57	R\$6.128,50
278	LUMINARIA 2X20W BIVOLT P/EMBUTIR C/ALETA	75	UN	R\$97,06	R\$7.279,50
279	LUMINARIA 2X36/40W EMBUTIR ALUMINIO C/ ALETA	75	UN	R\$209,79	R\$15.734,25
280	LUMINARIA 4X16 P/EMBUTIR	25	UN	R\$161,78	R\$4.044,50
281	LUMINARIA 4XE27 LAMPADA ELETROICA P/EMBUTIR	7	UN	R\$145,68	R\$1.019,76
282	LUMINARIA P/JARDIM ESPETO LED 9W LUZ BRANCA	5	UN	R\$223,89	R\$1.119,45
283	LUMINARIA P/JARDIM ESPETO LED 9W LUZ VERDE	5	UN	R\$223,89	R\$1.119,45
284	LUMINARIA P/LAMPADA LED 2X18W EMBUTIR C/ALETA	45	UN	R\$140,13	R\$6.305,85
285	LUMINARIA P/LAMPADA LED 2X18W SOBREPOR C/ALETA	45	UN	R\$144,03	R\$6.481,35
286	LUMINARIA TARTARUGA GRANDE 40W BRANCA	12	UN	R\$39,59	R\$475,08
287	LUMINARIA TARTARUGA LED 15W 6000K BIVOLT	2	UN	R\$91,26	R\$182,52
288	LUMINARIA TARTARUGA PEQUENA 40W BRANCA	12	UN	R\$32,37	R\$388,44
289	LUMINARIA TUBULAR C/LAMPADA LED 2X18W 30	7	UN	R\$36,57	R\$255,99
290	LUVA P/ELETRODUTO 1	25	UN	R\$1,62	R\$40,50
291	LUVA P/ELETRODUTO 1 ZINCADA	12	UN	R\$2,11	R\$25,32
292	LUVA P/ELETRODUTO 1.1/2 ZINCADA	12	UN	R\$3,51	R\$42,12
293	LUVA P/ELETRODUTO 1.1/4 ZINCADA	12	UN	R\$2,75	R\$33,00
294	LUVA P/ELETRODUTO 1/2 ZINCADA	2	UN	R\$1,37	R\$2,74
295	LUVA P/ELETRODUTO 2 ZINCADA	5	UN	R\$6,19	R\$30,95
296	LUVA P/ELETRODUTO 3 ZINCADA	2	UN	R\$12,93	R\$25,86
297	LUVA P/ELETRODUTO 3/4 ZINCADA	12	UN	R\$1,54	R\$18,48
298	LUVA P/ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR5598	20	UN	R\$32,00	R\$640,00
299	LUVA S/ ROSCA 1/2-UNIDUTE	25	UN	R\$4,08	R\$102,00
300	LUVA S/ ROSCA 2-UNIDUTE	15	UN	R\$13,85	R\$207,75
301	LUVA S/ ROSCA 3/4-UNIDUTE	50	UN	R\$3,79	R\$189,50
302	LUVA S/ ROSCA 3-UNIDUTE T	7	UN	R\$49,61	R\$347,27
303	LUVA S/ROSCA 1.1/2-UNIDULTE	25	UN	R\$10,74	R\$268,50
304	LUVA S/ROSCA 1.1/4-UNIDUTE	15	UN	R\$6,81	R\$102,15
305	LUVA S/ROSCA 1-UNIDUTE	25	UN	R\$6,20	R\$155,00
306	LUVA S/ROSCA 2.1/2-UNIDULTE	12	UN	R\$25,32	R\$303,84



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



307	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 160W E27 BEGE	5	UN	R\$62,40	R\$312,00
308	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 250W E27 BEGE	5	UN	R\$60,66	R\$303,30
309	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 250W E40 BEGE	12	UN	R\$74,82	R\$897,84
310	PROJETOR CHAPA P/LAMP.HMI 400W E40 BEGE	12	UN	R\$100,90	R\$1.210,80
311	QUADRO DE COMANDO 1000X800X250	0	UN	R\$845,85	R\$0,00
312	QUADRO DE COMANDO 600X500X250	0	UN	R\$374,51	R\$0,00
313	QUADRO DE SOBREPOR 300X200X200M	0	UN	R\$149,63	R\$0,00
314	QUADRO DE SOBREPOR 400X300X200M	0	UN	R\$248,87	R\$0,00
315	QUADRO DE SOBREPOR 400X400X200M	0	UN	R\$264,18	R\$0,00
316	QUADRO DE SOBREPOR 500X400X200M	0	UN	R\$245,82	R\$0,00
317	QUADRO DE SOBREPOR 600X500X250M	0	UN	R\$248,49	R\$0,00
318	QUADRO DIST.12DISJ.DIN EMBUTIR	2	UN	R\$73,49	R\$146,98
319	QUADRO DIST.12DISJ.DIN SOBREPOR	2	UN	R\$67,39	R\$134,78
320	QUADRO DIST.18DISJ.DIN EMBUTIR	2	UN	R\$102,47	R\$204,94
321	QUADRO DIST.24DISJ.DIN EMBUTIR REF:QD-E2	2	UN	R\$107,67	R\$215,34
322	QUADRO DIST.24DISJ.DIN SOBREPOR REF:QD-E	2	UN	R\$122,03	R\$244,06
323	QUADRO DIST.4DISJ.DIN EMBUTIR	5	UN	R\$36,93	R\$184,65
324	QUADRO DIST.4DISJ.DIN SOBREPOR	5	UN	R\$39,93	R\$199,65
325	QUADRO DIST.6DISJ.DIN EMBUTIR PVC	5	UN	R\$44,16	R\$220,80
326	QUADRO DIST.6DISJ.DIN SOBREPOR PVC	2	UN	R\$46,18	R\$92,36
327	QUADRO DIST.8DISJ.DIN EMBUTIR PVC	2	UN	R\$58,81	R\$117,62
328	QUADRO DIST.8DISJ.DIN SOBREPOR PVC	2	UN	R\$57,10	R\$114,20
329	QUADRO P/PADRAO MONOFASICA EMBUTIR ACRILICO	7	UN	R\$80,72	R\$565,04
330	QUADRO P/PADRAO POLIFASICA EMBUTIR ACRILICO	7	UN	R\$177,67	R\$1.243,69
331	REFLETOR LED COB PRETO LUZ BRANCA 150W BIVOLT	5	UN	R\$467,20	R\$2.336,00
332	REFLETOR LED COB PRETO LUZ BRANCA 200W BIVOLT	5	UN	R\$544,61	R\$2.723,05
333	REFLETOR LED LUZ BRANCA 100W BIVOLT	62	UN	R\$258,96	R\$16.055,52
334	REFLETOR LED LUZ BRANCA 10W BIVOLT	37	UN	R\$46,19	R\$1.709,03
335	REFLETOR LED LUZ BRANCA 30W BIVOLT	37	UN	R\$108,13	R\$4.000,81
336	REFLETOR LED LUZ BRANCA 50W BIVOLT	12	UN	R\$140,45	R\$1.685,40
337	RELE SD2 25A MD 50/60HZ 17A-25A REF. S-D	1	UN	R\$73,99	R\$73,99
338	RELE SD2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4A REF. S-D	1	UN	R\$92,44	R\$92,44
339	RELE SD2 93A MD 50/60HZ 23A-32A REF. S-D	1	UN	R\$101,57	R\$101,57
340	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4 REF. SR2	1	UN	R\$72,80	R\$72,80
341	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 12A-18 REF. SR22	2	UN	R\$88,71	R\$177,42
342	RELE SR2 25A MD 50/60HZ 2.5A-4 REF. SR22	1	UN	R\$69,33	R\$69,33
343	RELE SR2 32A MD 50/60HZ 23A-32 REF. S-D2	1	UN	R\$102,60	R\$102,60
344	RELE SR2 36A MD 50/60HZ 23A-32 REF. SR23	1	UN	R\$82,26	R\$82,26
345	RELE SR2 93A MD 50/60HZ 23A-32 REF. SR29	1	UN	R\$128,60	R\$128,60
346	RELE SR2 93A MD 50/60HZ 30A-40 REF. SR29	1	UN	R\$119,33	R\$119,33
347	RELE SR3 105A MD 60HZ 100A-150 REF. S-R3	1	UN	R\$186,55	R\$186,55
348	RELE SRT FRAME 25A 50/60HZ 12A-18 REF. S	1	UN	R\$70,96	R\$70,96
349	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 37A-50 REF. S	1	UN	R\$169,64	R\$169,64
350	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 48A-65 REF. S	1	UN	R\$169,64	R\$169,64
351	RELE TERMICO SOBRECARGA RANGO DE AJUSTE 7	1	UN	R\$151,38	R\$151,38
352	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1.1/2	5	UN	R\$1,88	R\$9,40
353	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1.1/4	5	UN	R\$1,16	R\$5,80
354	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 2	5	UN	R\$2,98	R\$14,90
355	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 3/4	5	UN	R\$1,75	R\$8,75
356	SAIDA P/ELETROCALHA HORIZONTAL 1	5	UN	R\$1,79	R\$8,95
357	SENSOR DE PRESENÇA P/TETO E-27 C/TEMP.C/	2	UN	R\$66,28	R\$132,56
358	SINAL CIGARRA 220V CA REF:SLG2201 VERMEL	1	UN	R\$30,04	R\$30,04
359	SINAL LED 220V AMARELO REF:SLDS2203	2	UN	R\$12,00	R\$24,00
360	SINAL LED 220V VERDE REF. SLDS220/2	2	UN	R\$11,04	R\$22,08
361	SINAL LED 220V VERMELHO REF. SLDS220/1 S	2	UN	R\$11,04	R\$22,08
362	SOQUETE C/RABICHO P/FLOUR.	50	UN	R\$2,25	R\$112,50
363	SOQUETE LOUCA E-27	50	UN	R\$3,31	R\$165,50
364	SOQUETE LOUCA E-40	12	UN	R\$9,10	R\$109,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



365	SOQUETE SIMPLES C/RABICHO	200	UN	R\$3,98	R\$796,00
366	SUPORTE P/ELETRICALHA BALANÇO P/VERG.100	15	UN	R\$4,70	R\$70,50
367	SUPORTE P/ELETRICALHA BALANÇO P/VERG.50X	5	UN	R\$2,35	R\$11,75
368	T VERTICAL DESCIDA LAT PERF ZINC 50X50/100X50	2	UN	R\$38,78	R\$77,56
369	T VERT SUB PERF ZINC 100X50	2	UN	R\$25,87	R\$51,74
370	TALA P/ LEITO 100 MM ZINC.	2	UN	R\$6,47	R\$12,94
371	TALA P/ELETRICALHA SIMPLES 100MM	25	UN	R\$1,31	R\$32,75
372	TALA P/ELETRICALHA SIMPLES 50MM	25	UN	R\$0,68	R\$17,00
373	TAMPA 1 POSTO P/CONDULETE LIZ/LUX 1/2-3	15	UN	R\$5,00	R\$75,00
374	TAMPA 2 POSTO P/CONDULETE 1 REF:56117/0	7	UN	R\$6,69	R\$46,83
375	TAMPA CEGA P/CONDULETE 1	7	UN	R\$4,97	R\$34,79
376	TAMPA CEGA P/CONDULETE 1/2-3/4 COD:56117	15	UN	R\$4,09	R\$61,35
377	TAMPA DE ENCAIXE P/ T HORIZONTAL 90° 50X	2	UN	R\$6,80	R\$13,60
378	TAMPA DE ENCAIXE P/CURVA HORIZONTAL 100X	2	UN	R\$8,86	R\$17,72
379	TAMPA DE ENCAIXE P/CURVA HORIZONTAL 90°	2	UN	R\$4,92	R\$9,84
380	TE P/ELETRICALHA DESC.LAT.PERF.ZINC.50X5	2	UN	R\$32,30	R\$64,60
381	TE P/ELETRICALHA HORIZ.PERF.ZINC.50X50MM	5	UN	R\$122,07	R\$610,35
382	TE P/ELETRICALHA HORIZONTAL 90 LISA 100	5	UN	R\$79,47	R\$397,35
383	TE P/ELETRICALHA VERTICAL DESC.LAT.100X5	5	UN	R\$23,11	R\$115,55
384	TE P/ELETRICALHA VERTICAL DESC.PERF.ZINC	5	UN	R\$23,11	R\$115,55
385	TERM PRE-ISOLADO TUBO 1,50MM2 100UN - PT	30	UN	R\$0,11	R\$3,30
386	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-10	25	UN	R\$3,02	R\$75,50
387	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-120	25	UN	R\$14,78	R\$369,50
388	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-150	25	UN	R\$15,30	R\$382,50
389	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-16	25	UN	R\$2,76	R\$69,00
390	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-25	25	UN	R\$3,58	R\$89,50
391	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-35	25	UN	R\$4,19	R\$104,75
392	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-50	25	UN	R\$6,02	R\$150,50
393	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-6	25	UN	R\$3,05	R\$76,25
394	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-70	25	UN	R\$6,11	R\$152,75
395	TERMINAL DE PRESSAO TIPO TA TA-95	25	UN	R\$10,98	R\$274,50
396	TERMINAL FEMEA ISOLADO AZUL 6.3X0.8 (1.1	25	UN	R\$0,61	R\$15,25
397	TERMINAL FEMEA ISOLADO AZUL 6.3X0.8 (2.7	25	UN	R\$0,72	R\$18,00
398	TERMINAL FORQUILHA ISOLADO FR2505 10MM	25	UN	R\$1,41	R\$35,25
399	TERMINAL MACHO ISOLADO AMARELO (2.7-6.6M	25	UN	R\$0,77	R\$19,25
400	TERMINAL MACHO ISOLADO AZUL (1.3-2.6MM)	27	UN	R\$0,55	R\$14,85
401	TERMINAL P/ELETRICALHA 100X50MM	5	UN	R\$2,73	R\$13,65
402	TERMINAL P/ELETRICALHA 50X50MM	5	UN	R\$2,06	R\$10,30
403	TERMINAL PINO ISOLADO PT1906 10MM	25	UN	R\$2,03	R\$50,75
404	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-21-4	25	UN	R\$0,42	R\$10,50
405	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-22-3	25	UN	R\$0,42	R\$10,50
406	TERMINAL TIPO FORQUILHA ISOLADO TPF-23-4	25	UN	R\$0,78	R\$19,50
407	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-22-5	25	UN	R\$0,48	R\$12,00
408	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-23-4	25	UN	R\$0,81	R\$20,25
409	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-16-16	25	UN	R\$2,57	R\$64,25
410	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-22-C	25	UN	R\$0,72	R\$18,00
411	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-23	25	UN	R\$0,99	R\$24,75
412	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-24	25	UN	R\$0,90	R\$22,50
413	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-35-17	25	UN	R\$3,92	R\$98,00
414	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-50-24	25	UN	R\$6,34	R\$158,50
415	TERMINAL TIPO PINO ISOLADO TPP-70-24	25	UN	R\$4,09	R\$102,25
416	TERMINAL TUBULAR ISOLADO AN3265 95MM	25	UN	R\$11,18	R\$279,50
417	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-10-8	25	UN	R\$1,61	R\$40,25
418	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-16-6	25	UN	R\$2,28	R\$57,00
419	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-10	25	UN	R\$1,26	R\$31,50
420	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-120-13/AT727	25	UN	R\$12,40	R\$310,00
421	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-16	25	UN	R\$2,06	R\$51,50
422	TERMINAL TUBULAR METRICO TM-25-8	25	UN	R\$2,70	R\$67,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



423	TERMINAL TUBULAR SIMPLES ISOLADO 6.00MM2	30	UN	R\$0,26	R\$7,80
424	TOMADA LUX 2P+T 10A N.PADRAO TRIPLA	7	UN	R\$26,75	R\$187,25
425	TOMADA LUX 2P+T 10A	50	UN	R\$10,85	R\$542,50
426	TOMADA LUX 2P+T 20A	25	UN	R\$10,80	R\$270,00
427	TOMADA LUX 2P+T 20A VERMELHA	12	UN	R\$10,17	R\$122,04
428	TOMADA LUX DUPLA 2P+T 20A	15	UN	R\$20,10	R\$301,50
429	TOMADA LUX P/TELEFONE 4P+ RJ-11	5	UN	R\$14,96	R\$74,80
430	TOMADA LUX P/TELEFONE RJ-11	5	UN	R\$13,27	R\$66,35
431	TOMADA LUX RJ-45	25	UN	R\$19,02	R\$475,50
432	TOMADA LUX TV/SAT	7	UN	R\$10,08	R\$70,56
433	TOMADA MODULAR P/REDE INFORMATICA RJ-45	7	UN	R\$8,83	R\$61,81
434	TOMADA P/CONDULETE LUX/LIZ 2P+T 20A	30	UN	R\$8,05	R\$241,50
435	TOMADA SIMPLES 2P+T 10A N.PADRAO	38	UN	R\$7,60	R\$288,80
436	TOMADA SIMPLES DUPLA 10A N.PADRAO	25	UN	R\$18,37	R\$459,25
437	TOMADA SOBREPOR 2P+T 10A	50	UN	R\$13,11	R\$655,50
438	TOMADA SOBREPOR 2P+T 10AMP.	100	UN	R\$9,98	R\$998,00
439	TOMADA SOBREPOR P/ANTENA TV	7	UN	R\$5,01	R\$35,07
440	TOMADA SOBREPOR P/REDE INFORMATICA DUPLA	25	UN	R\$24,57	R\$614,25
441	TOMADA SOBREPOR TELEFONE	12	UN	R\$11,55	R\$138,60
442	TRANSFORMADOR BIVOLT 1010WATS	2	UN	R\$132,08	R\$264,16
443	TRANSFORMADOR BIVOLT 1500WATS	2	UN	R\$194,12	R\$388,24
444	TRANSFORMADOR BIVOLT 2000WATS	2	UN	R\$204,48	R\$408,96
445	TRANSFORMADOR BIVOLT 3000WATS	2	UN	R\$300,56	R\$601,12
446	TOMADA SOBR.3P+T 16A 380/440 REF:4006	2	UN	R\$38,73	R\$77,46
447	TOMADA SOBR.3P+T 125A 200/250V REF:4609	2	UN	R\$458,97	R\$917,94
448	TOMADA SOBR.3P+T 125A 380/440V REF:4606	2	UN	R\$494,88	R\$989,76
449	TOMADA SOBR.3P+T 16A 200/250V REF:4009	2	UN	R\$46,22	R\$92,44
450	TOMADA SOBR.3P+T 16A 380/440V REF:4006	2	UN	R\$31,21	R\$62,42
451	TOMADA SOBR.3P+T 32A 200/250V REF:4209	2	UN	R\$50,48	R\$100,96
452	TOMADA SOBR.3P+T 32A 380/440 REF:4206	2	UN	R\$47,56	R\$95,12
453	TOMADA SOBR.3P+T 63A 200/250V REF:4509	2	UN	R\$180,05	R\$360,10
454	TOMADA SOBR.3P+T 63A 380/440V REF:4506	2	UN	R\$116,84	R\$233,68
455	PLUG 3P+T 125A 200/250V REF:4679	2	UN	R\$321,64	R\$643,28
456	PLUG 3P+T 125A 380/440V REF:4676	1	UN	R\$480,57	R\$480,57
457	PLUG 3P+T 16A 200/250V REF:4079	2	UN	R\$23,10	R\$46,20
458	PLUG 3P+T 16A 380/440V REF:4076	2	UN	R\$1.145,99	R\$2.291,98
459	PLUG 3P+T 32A 200/250V REF:4279	2	UN	R\$46,64	R\$93,28
460	PLUG 3P+T 32A 380/440V REF:4276	2	UN	R\$67,13	R\$134,26
461	PLUG 3P+T 63A 200/250V REF:4579	2	UN	R\$199,50	R\$399,00
462	PLUG 3P+T 63A 380/440V REF:4576	2	UN	R\$204,81	R\$409,62
463	PLUG 3P+T 63A 220/250V REF:4579	2	UN	R\$163,45	R\$326,90
464	PLUG 2P+T 16A 200/250V REF:3076	2	UN	R\$32,37	R\$64,74
465	PLUG 2P+T 16A 380/440V REF:3079	2	UN	R\$21,14	R\$42,28
466	PLUG 2P+T 32A 200/250V REF:3276	2	UN	R\$36,04	R\$72,08
467	PLUG 2P+T 32A 380/440V REF:3279	2	UN	R\$34,07	R\$68,14
468	PLUG 2P+T 63A 200/250V 6H AZ REF:3576	1	UN	R\$492,02	R\$492,02
469	TOMADA SOBR.2P+T 16A 200/250V REF:3006	2	UN	R\$45,28	R\$90,56
470	TOMADA SOBR.2P+T 16A 380/440V REF:3009	2	UN	R\$49,78	R\$99,56
471	TOMADA SOBR.2P+T 32A 200/250V REF:3206	2	UN	R\$46,22	R\$92,44
472	TOMADA SOBR.2P+T 32A 380/440V REF:3209	2	UN	R\$38,78	R\$77,56
473	TOMADA SOBR.2P+T 63A 200/250V REF:3506	1	UN	R\$618,95	R\$618,95
474	TOMADA SOBR.2P+T 63A 380/440V REF:3509	1	UN	R\$618,95	R\$618,95
475	TUBO LIGACAO CROMADO S/ANEL 20CM P/VALVU	1	UN	R\$18,35	R\$18,35

VALOR TOTAL R\$546.068,10

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
----	---------------------	---------	-------	----------------	-------------



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



LOTE V - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (COTA PRINCIPAL)

1	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1	1154	UN	R\$3,88	R\$4.477,52
2	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1.1/2	116	UN	R\$4,47	R\$518,52
3	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1.1/4	577	UN	R\$4,16	R\$2.400,32
4	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1/2	577	UN	R\$1,95	R\$1.125,15
5	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 2	577	UN	R\$5,77	R\$3.329,29
6	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 2.1/2	577	UN	R\$6,48	R\$3.738,96
7	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 3	347	UN	R\$7,59	R\$2.633,73
8	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 3/4	2308	UN	R\$3,41	R\$7.870,28
9	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 4	347	UN	R\$7,85	R\$2.723,95
10	ABRACADEIRA MANGOTE 1.1/2 21MM	116	UN	R\$9,51	R\$1.103,16
11	ABRACADEIRA MANGOTE 2.1/2 21MM	116	UN	R\$11,55	R\$1.339,80
12	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5MM PRETA	5769	UN	R\$0,12	R\$692,28
13	ABRACADEIRA NYLON 283X4,80 BRANCA	1154	UN	R\$0,39	R\$450,06
14	ABRACADEIRA NYLON 300X4,8 BRANCA	3462	UN	R\$0,41	R\$1.419,42
15	ABRACADEIRA NYLON 300X4,8 PRETA	3462	UN	R\$0,41	R\$1.419,42
16	ABRACADEIRA NYLON 4,6MMX200MM T50R BRANCA	1154	UN	R\$0,30	R\$346,20
17	ABRACADEIRA NYLON 4,6MMX200MM T50R PRETA	1154	UN	R\$0,30	R\$346,20
18	ABRACADEIRA NYLON 400X7,60 PRETA	3462	UN	R\$1,44	R\$4.985,28
19	ABRACADEIRA NYLON T150MM BRANCA	577	UN	R\$2,81	R\$1.621,37
20	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 1.1/2 X2	116	UN	R\$5,43	R\$629,88
21	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 1/2X3/4	116	UN	R\$1,95	R\$226,20
22	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 2X2.1/2	116	UN	R\$4,68	R\$542,88
23	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 3/4X1	116	UN	R\$3,88	R\$450,08
24	ABRACADEIRA TIPO U 1	1154	UN	R\$1,30	R\$1.500,20
25	ABRACADEIRA TIPO U 1.1/2	1154	UN	R\$1,76	R\$2.031,04
26	ABRACADEIRA TIPO U 1.1/4	577	UN	R\$1,43	R\$825,11
27	ABRACADEIRA TIPO U 1/2	1154	UN	R\$0,85	R\$980,90
28	ABRACADEIRA TIPO U 2	577	UN	R\$1,95	R\$1.125,15
29	ABRACADEIRA TIPO U 2.1/2	577	UN	R\$2,20	R\$1.269,40
30	ABRACADEIRA TIPO U 3	577	UN	R\$2,59	R\$1.494,43
31	ABRACADEIRA TIPO U 3/4	2308	UN	R\$0,77	R\$1.777,16
32	ABRACADEIRA TIPO U 4	347	UN	R\$3,25	R\$1.127,75
33	ACOPLAMENTO 38X38	35	UN	R\$3,07	R\$107,45
34	ARGAMASSA ADITIVADA 20KG AC-II	577	SC	R\$36,89	R\$21.285,53
35	ARGAMASSA BASIC 20KG AC-I	1385	SC	R\$18,13	R\$25.110,05
36	ARGAMASSA EXTRA BRANCA PISO/SOBRE/PISO GOLD 20KG	347	SC	R\$69,08	R\$23.970,76
37	ARGAMASSA GRES PORCELANATO 20KG A	93	SC	R\$40,77	R\$3.791,61
38	ARGAMASSA PERFORMANCE PORCELANATO com no minimo 20kg	93	SC	R\$71,93	R\$6.689,49
39	ARMARIO SOBREPOR VERS.MOD.A-41 BRANCO	139	UN	R\$67,39	R\$9.367,21
40	ARMARIO SOBREPOR VERS.MOD.LBP-15/S INOX	14	UN	R\$462,00	R\$6.468,00
41	ARRUELAS P/CONDUITE 1	231	UN	R\$1,49	R\$344,19
42	ARRUELAS P/CONDUITE 1.1/2	231	UN	R\$1,98	R\$457,38
43	ARRUELAS P/CONDUITE 1.1/4	231	UN	R\$1,95	R\$450,45
44	ARRUELAS P/CONDUITE 1/2	231	UN	R\$0,68	R\$157,08
45	ARRUELAS P/CONDUITE 2	231	UN	R\$2,20	R\$508,20
46	ARRUELAS P/CONDUITE 2.1/2	116	UN	R\$3,41	R\$395,56
47	ARRUELAS P/CONDUITE 3/4	231	UN	R\$0,82	R\$189,42
48	ASSENTO SANITARIO ALMOFADADO BRANCO	28	UN	R\$125,78	R\$3.521,84
49	ASSENTO SANITARIO SABATINI ALMOFADADO BRANCO	28	UN	R\$166,26	R\$4.655,28
50	ASSENTO SANITARIO SIMPLES PRETO	4	UN	R\$34,91	R\$139,64
51	BARRA ROSCAVEL 1	12	MT	R\$41,45	R\$497,40
52	BARRA ROSCAVEL 1/4 3MTS GALVANIZADA	24	UN	R\$9,48	R\$227,52
53	BARRA ROSCAVEL 3/16	35	UN	R\$2,05	R\$71,75
54	BARRA ROSCAVEL 3/4	24	UN	R\$34,51	R\$828,24
55	BARRA ROSCAVEL 3/8	231	UN	R\$7,17	R\$1.656,27
56	BARRA ROSCAVEL 3/8 3MTS GALVANIZADA	12	UN	R\$24,66	R\$295,92



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



57	BARRA ROSCAVEL 5/16	116	UN	R\$4,29	R\$497,64
58	BARRA ROSCAVEL 5/8	24	UN	R\$19,41	R\$465,84
59	BARRA ROSCAVEL 7/8	12	UN	R\$43,29	R\$519,48
60	BARRA ROSCAVEL 1/2	116	UN	R\$13,59	R\$1.576,44
61	BARRA ROSCAVEL 1/4	116	UN	R\$3,25	R\$377,00
62	BOIA P/CAIXA D AGUA PVC 1/2-3/4	3	UN	R\$21,17	R\$63,51
63	BOLSA VEDACAO P/CAIXA ACOPLADA	2	UN	R\$12,07	R\$24,14
64	BOMBA ANAUGER 800X220W	12	UN	R\$554,91	R\$6.658,92
65	BOMBA ANAUGER 900X220W	12	UN	R\$608,57	R\$7.302,84
66	BOMBA ANAUGER ECCO 220W	12	UN	R\$313,16	R\$3.757,92
67	BOTAO COMUTADOR C/CHAVE METAL PT 1-0-2	6	UN	R\$46,44	R\$278,64
68	BOTAO COMUTADOR MANUAL CURTO PT 0-1	6	UN	R\$8,21	R\$49,26
69	BOTAO COMUTADOR MANUAL CURTO PT 1-0-2	6	UN	R\$9,76	R\$58,56
70	BOTAO DUPLO ACION.P/TAMPA CX.DESC.ACOPLA	3	UN	R\$38,22	R\$114,66
71	BOTAO DUPLO REF. SLPDN	6	UN	R\$19,13	R\$114,78
72	BOTAO IMPUL. NORMAL VERDE I REF. SLPRN2	6	UN	R\$9,52	R\$57,12
73	BOTAO IMPUL. NORMAL VERDE REF. S-PRN2 STE	6	UN	R\$7,85	R\$47,10
74	BOTAO IMPUL. NORMAL VERMELHO REF. S-PRN1	12	UN	R\$7,02	R\$84,24
75	BOTAO IMPUL. NORMAL VERMELHO REF. SLPRN1	6	UN	R\$9,75	R\$58,50
76	BOTAO IMPULSO SOCO VD 40MM REF:S-PFN2M4	6	UN	R\$13,95	R\$83,70
77	BOTAO IMPULSO SOCO VM 40MM STECK	6	UN	R\$8,22	R\$49,32
78	BOTAO RET GIR - DEST VM 40MM REF. S-PFN1	6	UN	R\$20,71	R\$124,26
79	BOTAO RET GIR - DEST VM 40MM REF.SLPFN1R	6	UN	R\$15,60	R\$93,60
80	BOTAO SIMPLES ACION.P/TAMPA CX.DESC.ACOP	3	UN	R\$32,21	R\$96,63
81	BUCHA FIXACAO C/ABA S-10	1154	UN	R\$0,31	R\$357,74
82	BUCHA FIXACAO C/ABA S-12	1154	UN	R\$0,34	R\$392,36
83	BUCHA FIXACAO C/ABA S-6	5769	UN	R\$0,16	R\$923,04
84	BUCHA FIXACAO C/ABA S-8	5769	UN	R\$0,17	R\$980,73
85	BUCHA FIXACAO P/DRYWALL S-5 (4.0X50MM)	1154	UN	R\$0,51	R\$588,54
86	BUCHA FIXACAO P/DRYWALL S-6 (4.5X60MM)	1154	UN	R\$0,60	R\$692,40
87	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-10	1154	UN	R\$0,68	R\$784,72
88	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-6	1154	UN	R\$0,18	R\$207,72
89	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-8	1154	UN	R\$0,38	R\$438,52
90	BUCHA P/CONDUITE 1	116	UN	R\$1,61	R\$186,76
91	BUCHA P/CONDUITE 1.1/2	116	UN	R\$2,15	R\$249,40
92	BUCHA P/CONDUITE 1.1/4	116	UN	R\$1,95	R\$226,20
93	BUCHA P/CONDUITE 1/2	116	UN	R\$0,69	R\$80,04
94	BUCHA P/CONDUITE 2	116	UN	R\$3,51	R\$407,16
95	BUCHA P/CONDUITE 2.1/2	116	UN	R\$4,69	R\$544,04
96	BUCHA P/CONDUITE 3/4	116	UN	R\$1,37	R\$158,92
97	BUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2X1.1/4-CONDULETE	69	UN	R\$11,94	R\$823,86
98	BUCHA REDUCAO ROSCA 1X3/4-CONDULETE	69	UN	R\$4,49	R\$309,81
99	BUCHA REDUCAO ROSCA 3/4X1/2-CONDULETE	69	UN	R\$3,41	R\$235,29
100	CABO DE ACO 1	116	UN	R\$69,32	R\$8.041,12
101	CABO DE ACO 1/2	231	MT	R\$35,31	R\$8.156,61
102	CABO DE ACO 1/4	231	MT	R\$5,52	R\$1.275,12
103	CABO DE ACO 3/4	116	MT	R\$36,78	R\$4.266,48
104	CABO DE ACO 3/8	231	MT	R\$11,70	R\$2.702,70
105	CABO DE ACO 5/16-8MM	231	MT	R\$8,42	R\$1.945,02
106	CABO DE ACO 7/8	116	MT	R\$47,76	R\$5.540,16
107	CABO DE ACO REVESTIDO 1/8X5/32	116	MT	R\$3,52	R\$408,32
108	CABO DE ACO REVESTIDO PRETO P/ACADEMIA 3	116	MT	R\$5,42	R\$628,72
109	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 20MM	58	UN	R\$17,24	R\$999,92
110	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto.	81	UN	R\$20,05	R\$1.624,05



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	25MM				
111	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 30MM	81	UN	R\$23,85	R\$1.931,85
112	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 35MM	35	UN	R\$30,56	R\$1.069,60
113	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 40MM	24	UN	R\$34,41	R\$825,84
114	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 45MM	24	UN	R\$42,70	R\$1.024,80
115	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 50MM	58	UN	R\$48,23	R\$2.797,34
116	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço. Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 60MM	24	UN	R\$74,60	R\$1.790,40
117	CAIXA ACOPLADA DUO QUADRADA BRANCA	4	UN	R\$217,75	R\$871,00
118	CAIXA ACOPLADA SABATINI BRANCA QUADRADO	4	UN	R\$437,16	R\$1.748,64
119	CAIXA INSPECAO P/ATERAMENTO PADRAO CONE	24	UN	R\$11,04	R\$264,96
120	CAIXA P/LUZ C/TELA P/LAJE 25CM AMANCO	58	UN	R\$11,72	R\$679,76
121	CAIXA P/LUZ PVC 4X2 AMARELA	347	UN	R\$1,98	R\$687,06
122	CAIXA P/LUZ PVC 4X4	58	UN	R\$3,13	R\$181,54
123	CAIXA P/LUZ PVC 4X4 OCTOGONAL	116	UN	R\$3,25	R\$377,00
124	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 1 POSTO	24	UN	R\$7,80	R\$187,20
125	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 2 POSTO	24	UN	R\$8,42	R\$202,08
126	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 3 POSTO	24	UN	R\$9,09	R\$218,16
127	CAIXA SIF.ALUMINIO QUAD.100X100X50MM	12	UN	R\$27,83	R\$333,96
128	CAIXA SIF.ALUMINIO QUAD.150X150X50	12	UN	R\$51,71	R\$620,52
129	CAIXA SIF.BRANCA QUAD.150X75MM	6	UN	R\$25,86	R\$155,16
130	CAIXA SIF.BRANCA QUAD.250X172X50MM	6	UN	R\$42,71	R\$256,26
131	CANALETA PVC 20X10X2MTS C/DIV. E FITA DUPLA FACE	231	UN	R\$8,23	R\$1.901,13
132	CANALETA PVC 20X20X2MTS C/DIV.	116	UN	R\$18,15	R\$2.105,40
133	CANALETA PVC 20X20X2MTS SEMI-ABERTA VENT	116	UN	R\$17,86	R\$2.071,76
134	CANALETA PVC 30X30X2MTS SEMI-ABERTA VENT	139	UN	R\$27,83	R\$3.868,37
135	CANALETA PVC 40X15X2MTS C/DIV.	69	UN	R\$10,96	R\$756,24
136	CANALETA PVC 50X20X2MTS C/DIV.	35	UN	R\$17,00	R\$595,00
137	CANALETA PVC 50X50X2MTS SEMI-ABERTA VENT	58	UN	R\$49,21	R\$2.854,18
138	CANTO EXTERNO ACAB.NOBRE	35	UN	R\$3,26	R\$114,10
139	CANTO INTERNO ACAB.NOBRE	35	UN	R\$3,26	R\$114,10
140	CERAMICA PISO INTERNO 50X50	2654	M2	R\$31,16	R\$82.698,64
141	CHUVEIRO FRIO C/HASTE 4"	3	UN	R\$16,18	R\$48,54
142	CHUVEIRO FRIO C/HASTE GRANDE 8	3	UN	R\$30,97	R\$92,91
143	CLIPS P/CABO ACO 1	58	UN	R\$11,72	R\$679,76
144	CLIPS P/CABO ACO 1/2	116	UN	R\$7,06	R\$818,96
145	CLIPS P/CABO ACO 1/4	116	UN	R\$1,95	R\$226,20
146	CLIPS P/CABO ACO 1/8	24	UN	R\$2,00	R\$48,00
147	CLIPS P/CABO ACO 3/16	24	UN	R\$2,05	R\$49,20
148	CLIPS P/CABO ACO 3/4	58	UN	R\$12,24	R\$709,92
149	CLIPS P/CABO ACO 3/8	116	UN	R\$6,22	R\$721,52
150	CLIPS P/CABO ACO 5/16	116	UN	R\$2,99	R\$346,84
151	CLIPS P/CABO ACO 5/8	58	UN	R\$7,81	R\$452,98
152	CLIPS P/CABO ACO 7/8	24	UN	R\$13,86	R\$332,64
153	COLA ADESIVO P/JUNTA MOTOR ALTA TEMPERATURA +300°C tubo com no mínimo 70g.	18	UN	R\$12,95	R\$233,10
154	COLA Adesivo bicomponente a base de resina epóxi PROFISSIONAL	6	UN	R\$377,17	R\$2.263,02



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	90MINUTOS 1.8				
155	COLACOLA indicado para superfícies lisas, porosas e até irregulares como azulejo, madeira, vidro, concreto e na maioria dos plásticos. Tempo de cura 10MINUTOS 16G	24	UN	R\$25,35	R\$608,40
156	cola Adesivo bicomponente à base de resina epóxi, com alto poder de adesão para colagens de superfícies lisas, porosas ou irregulares como azulejos, madeira, vidro, concreto, pedras, metais e alguns plásticos rígidos. Tempo de cura no máximo 90MINUTOS, tamanho mínimo 23G	24	UN	R\$25,53	R\$612,72
157	COLA BRANCA 1KG	58	UN	R\$27,55	R\$1.597,90
158	COLA BRANCA 500GR	29	UN	R\$15,72	R\$455,88
159	COLA CASCOLA 2.800KG	12	UN	R\$113,42	R\$1.361,04
160	COLA CASCOLA 400GR	12	UN	R\$23,11	R\$277,32
161	COLA CASCOLA 730GR	12	UN	R\$36,87	R\$442,44
162	COLA CONTATO 200GR	12	UN	R\$13,63	R\$163,56
163	COLA MASSA EPOXI 80GR	12	UN	R\$4,72	R\$56,64
164	COLA INSTANTANIA 100GR	12	UN	R\$35,57	R\$426,84
165	COLA INSTANTANIA 20GR	24	UN	R\$10,49	R\$251,76
166	COLA INSTANTANIA 3GR/2GR	24	UN	R\$8,91	R\$213,84
167	COLUNA SANITARIO IZY/RAVENA/ASPEN	4	UN	R\$66,90	R\$267,60
168	COLUNA SANITARIO SABATINI BRANCO	4	UN	R\$160,66	R\$642,64
169	COMPENSADO OSB 1.22X2.44X8MM	116	UN	R\$61,66	R\$7.152,56
170	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X11MM	347	UN	R\$116,52	R\$40.432,44
171	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X14MM	116	UN	R\$143,15	R\$16.605,40
172	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X17MM	116	UN	R\$175,93	R\$20.407,88
173	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X5MM	347	UN	R\$50,63	R\$17.568,61
174	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X10MM	347	UN	R\$70,29	R\$24.390,63
175	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X12MM	577	CH	R\$105,81	R\$61.052,37
176	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X14MM	347	UN	R\$119,88	R\$41.598,36
177	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X17MM	197	UN	R\$144,74	R\$28.513,78
178	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 1 AMARELO	577	MT	R\$2,66	R\$1.534,82
179	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 3/4 PRETO	1154	MT	R\$1,98	R\$2.284,92
180	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 3/4 VERDE	577	MT	R\$1,98	R\$1.142,46
181	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 1 S/TAMP	69	UN	R\$14,75	R\$1.017,75
182	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 1.1/2 C/TA	35	UN	R\$37,17	R\$1.300,95
183	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 2 C/TAMPA	35	UN	R\$52,17	R\$1.825,95
184	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 3/4 S/TAMP	139	UN	R\$8,03	R\$1.116,17
185	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1	139	UN	R\$3,54	R\$492,06
186	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1.1/2	69	UN	R\$7,78	R\$536,82
187	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1.1/2X1.1/4	35	UN	R\$5,17	R\$180,95
188	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1/2X3/4	69	UN	R\$2,51	R\$173,19
189	CONECTOR P/CX MULTIPLA 2	69	UN	R\$8,49	R\$585,81
190	CONECTOR P/CX MULTIPLA 3/4	139	UN	R\$2,79	R\$387,81
191	CURVA PVC P/ CONDUITE 1/2 180G	24	UN	R\$2,08	R\$49,92
192	CURVA PVC P/ CONDUITE 3/4	24	UN	R\$2,10	R\$50,40
193	CURVA PVC P/ CONDUITE 3/4 180G	24	UN	R\$4,06	R\$97,44
194	CURVA PVC P/CONDUITE 1/2	24	UN	R\$1,37	R\$32,88
195	DOBRADICA CART.3PC 3.1/2 REF.850/184 ZIN	116	UN	R\$10,62	R\$1.231,92
196	DOBRADICA CART.3PC 3.1/2X REF.891/153 FZ	14	UN	R\$42,46	R\$594,44
197	DOBRADICA CART.3PC 4 REF.184/850 ZINC	28	CR	R\$24,62	R\$689,36
198	DOBRADICA PINO PIVOTANTE REF:885 CROMADO	6	UN	R\$76,24	R\$457,44
199	DOBRADICA POLIDA 3.1/2	58	UN	R\$5,36	R\$310,88
200	DOBRADICA QUADRADA MARCA N 2	4	PR	R\$36,34	R\$145,36
201	DOBRADICA VAI VEM 4	6	UN	R\$68,97	R\$413,82
202	DUTO KANADUTO SW 1.1/2" CINZA/PRETO	577	MT	R\$5,38	R\$3.104,26
203	DUTO KANADUTO SW 11/4" CINZA/PRETO	231	MT	R\$5,00	R\$1.155,00
204	DUTO KANADUTO SW 2" CINZA/PRETO	347	MT	R\$7,25	R\$2.515,75
205	DUTO KANADUTO SW 3" CINZA/PRETO	231	MT	R\$11,05	R\$2.552,55
206	DUTO KANADUTO SW 4" CINZA/PRETO	231	MT	R\$13,70	R\$3.164,70
207	ENGATE PLASTICO 40CM	58	UN	R\$4,57	R\$265,06



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



208	ENGATE PLASTICO 50CM	58	UN	R\$5,50	R\$319,00
209	ESPELHEIRA RUBI 74X59CM REF:EPP/RE*FUME	3	UN	R\$505,48	R\$1.516,44
210	ESPUDE P/VASO	4	UN	R\$3,14	R\$12,56
211	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1	24	UN	R\$44,85	R\$1.076,40
212	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1/2	58	UN	R\$22,00	R\$1.276,00
213	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1/4	58	UN	R\$3,92	R\$227,36
214	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/16	58	UN	R\$3,28	R\$190,24
215	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/4	58	UN	R\$39,59	R\$2.296,22
216	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/8	58	UN	R\$11,04	R\$640,32
217	ESTICADOR P/CABO DE ACO 5/16	116	UN	R\$4,28	R\$496,48
218	ESTICADOR P/CABO DE ACO 5/8	58	UN	R\$44,03	R\$2.553,74
219	ESTICADOR P/CABO DE ACO 7/8	58	UN	R\$53,28	R\$3.090,24
220	FECHADURA CONCEPT ESPELHO REF. 401B	12	UN	R\$56,90	R\$682,80
221	FECHADURA VICTORIA ROS REF.504-90E	6	UN	R\$222,60	R\$1.335,60
222	FECHADURA 1701/100 P/PORTAO TETRA I	12	UN	R\$109,71	R\$1.316,52
223	FECHADURA 1803/21 INOX TETRA	6	UN	R\$89,28	R\$535,68
224	FECHADURA 803/03 INOX (G)	174	UN	R\$70,90	R\$12.336,60
225	FECHADURA 803/21 INOX (G)	24	UN	R\$82,23	R\$1.973,52
226	FERROLHO CHATO CART.450X4 ZINCADO	24	UN	R\$5,00	R\$120,00
227	FERROLHO CHATO CART.450X5 ZINCADO	37	UN	R\$6,13	R\$226,81
228	FERROLHO CHATO CART.700X3 ZINCADO	24	UN	R\$14,45	R\$346,80
229	FERROLHO LIVRE OCUPADO INOX ESCOVADO	14	UN	R\$54,13	R\$757,82
230	FERROLHO REDONDO CART.500X3 FZOE	24	UN	R\$9,64	R\$231,36
231	FERROLHO REDONDO CART.500X4 ZINCADO	24	UN	R\$8,32	R\$199,68
232	FITA ADESIVA DE ALUMINIO DURALFITA/PLAST	12	UN	R\$15,60	R\$187,20
233	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12X10MTS COD.28	24	UN	R\$14,44	R\$346,56
234	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12X20MTS	12	UN	R\$39,49	R\$473,88
235	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19MMX2MTS	24	UN	R\$25,90	R\$621,60
236	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19X02MTS COD.287	24	UN	R\$6,99	R\$167,76
237	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19X20MTS COD.287	24	UN	R\$52,35	R\$1.256,40
238	FITA ADESIVA DUPLA FACE 24MMX2MTS	24	UN	R\$25,86	R\$620,64
239	FITA ADESIVA P/EMBALAGEM COD.710	58	UN	R\$5,34	R\$309,72
240	FITA ADESIVA P/EMBALAGEM SILVER TAPE 45M	24	UN	R\$15,53	R\$372,72
241	FITA DE ACO PERFURADA 19X0,50MMX10MTS	24	UN	R\$18,06	R\$433,44
242	FITA DE DEMARCACAO AMARELO 48MM X 30MTS	14	UN	R\$34,53	R\$483,42
243	FITA DE DEMARCACAO AZUL 48MM X 30MTS - P	14	UN	R\$34,30	R\$480,20
244	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX10CM	24	UN	R\$54,97	R\$1.319,28
245	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX20CM	24	UN	R\$97,62	R\$2.342,88
246	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX30CM	24	UN	R\$121,99	R\$2.927,76
247	FITA ZEBRADA 50MT	116	UN	R\$5,36	R\$621,76
248	FITA ZEBRADA 7X200MT	116	UN	R\$16,87	R\$1.956,92
249	FORRO PVC 200/07 6MT FRISADO (1,20MT BR)	1731	M2	R\$26,64	R\$46.113,84
250	GANCHO CURTO P/PERFILADO	12	UN	R\$1,62	R\$19,44
251	GRELHA GIRATORIA QD.BRANCA 10X10CM	12	UN	R\$7,89	R\$94,68
252	GRELHA GIRATORIA QD.BRANCA 15X15CM	12	UN	R\$14,67	R\$176,04
253	GRELHA GIRATORIA RED.CROMADA 100MM GRB2	12	UN	R\$9,60	R\$115,20
254	JANELA ALUMINIO 2F 1.00X1.00 C/GRADE	35	UN	R\$276,31	R\$9.670,85
255	JANELA ALUMINIO 4F 1.00X1.20 C/GRADE	5	UN	R\$498,05	R\$2.490,25
256	JOELHO P/CAIXA SIFONADA 50MM	24	UN	R\$4,62	R\$110,88
257	KIT FIXACAO P/CAIXA ACOPLADA	24	UN	R\$18,00	R\$432,00
258	LAVATORIO LOUCA BRANCO	4	UN	R\$276,53	R\$1.106,12
259	LAVATORIO PLASTICO GRANDE BRANCO	24	UN	R\$45,02	R\$1.080,48
260	LAVATORIO PLASTICO PEQUENO BRANCO	24	UN	R\$23,11	R\$554,64
261	LEITO E 400X100 38X19 ESP 250 ZINC1	12	UN	R\$278,33	R\$3.339,96
262	MECANISMO DUPLO COMPLETO P/CX ACOP	35	UN	R\$151,47	R\$5.301,45
263	NEUTROL ACQUA 18LTS	24	UN	R\$481,46	R\$11.555,04
264	NEUTROL ACQUA 200L	6	UN	R\$3.769,45	R\$22.616,70
265	NEUTROL ACQUA 3,6 LTS	14	UN	R\$114,14	R\$1.597,96



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



266	NEUTROL ACQUA 900ML	12	UN	R\$39,26	R\$471,12
267	PARAF.CAB.CH PHILLIPS AUTO-ATAR 3.9X32	5769	UN	R\$0,19	R\$1.096,11
268	PARAF.FIXER CAB.CHATA PHILLIPS 5.0X50	3462	UN	R\$0,29	R\$1.003,98
269	PARAF.FIXER CAB.CHATA PHILLIPS 6.0X60	1154	UN	R\$0,51	R\$588,54
270	PARAFUSO MAQ.FENDA CAB.RED.5/16X3	347	UN	R\$0,96	R\$333,12
271	PARAFUSO MAQ.PHILLIPS CAB.RED.1/4X2	347	UN	R\$0,43	R\$149,21
272	PARAFUSO MAQ.PHILLIPS CAB.RED.3/16X2	347	UN	R\$0,25	R\$86,75
273	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 1/4X60MM	1154	UN	R\$1,21	R\$1.396,34
274	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 3/16X50MM	577	UN	R\$0,36	R\$207,72
275	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 3/8X90MM	577	UN	R\$1,69	R\$975,13
276	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 5/16X65MM	1154	UN	R\$1,32	R\$1.523,28
277	PERFIL P/ACABAMENTO FORRO TIPO U 200MM.	1154	MT	R\$3,88	R\$4.477,52
278	PERFIL P/ACABAMENTO MOLDURA SANCA	139	MT	R\$5,83	R\$810,37
279	PERFIL P/EMENDA 200MM	24	MT	R\$5,15	R\$123,60
280	PERFIL TIPO METALON QUADRADO 15X15X6MT(F	95	UN	R\$16,02	R\$1.521,90
281	PIA FIBRA 1.50X0.50 FIBRANTE PRETA	5	UN	R\$168,96	R\$844,80
282	PIA GRANITO SINT.C/CUBA INOX 1.50X54-DEC	5	UN	R\$346,03	R\$1.730,15
283	PIA INOX 1.50X53CM	5	UN	R\$271,21	R\$1.356,05
284	PLAFON PLASTICO C/SOQUETE LOUCA E27 BRAN	347	UN	R\$5,06	R\$1.755,82
285	PLAFON PLASTICO PRETO	116	UN	R\$4,69	R\$544,04
286	PORCELANATO 62X62 RT-NATURAL B	231	M2	R\$87,96	R\$20.318,76
287	PORTA ALUMINIO TURMALINA DIR. 210X060	6	UN	R\$521,31	R\$3.127,86
288	PORTA ALUMINIO TURMALINA DIR. 210X080	6	UN	R\$593,21	R\$3.559,26
289	PORTA COMPENSADA 2.10X100 JEQUECON.P/P	12	UN	R\$311,59	R\$3.739,08
290	PORTA COMPENSADA 2.10X60 JEQUECON.P/PI	69	UN	R\$217,88	R\$15.033,72
291	PORTA COMPENSADA 2.10X70 JEQUECON.P/PI	35	UN	R\$218,22	R\$7.637,70
292	PORTA COMPENSADA 2.10X80 JEQUECON.P/PI	174	UN	R\$218,89	R\$38.086,86
293	PORTA COMPENSADA 2.10X90 JEQUECON.P/PI	24	UN	R\$220,41	R\$5.289,84
294	PORTA FERRO LAMINADA 2.10X65E	35	UN	R\$361,21	R\$12.642,35
295	PORTA FERRO LAMINADA 2.10X80D	35	UN	R\$366,01	R\$12.810,35
296	PORTA GRELHA QUAD.CZ. 15X15CM	6	UN	R\$10,88	R\$65,28
297	PRENSA CABO BSP 1 ALETADO CZ	24	UN	R\$10,80	R\$259,20
298	PRENSA CABO BSP 1/2 ALETADO CZ	24	UN	R\$4,21	R\$101,04
299	PRENSA CABO BSP 1/4 ALETADO CZ	24	UN	R\$2,31	R\$55,44
300	PRENSA CABO BSP 2 ALETADO CZ	24	UN	R\$48,75	R\$1.170,00
301	PRENSA CABO BSP 3/4 ALETADO CZ	12	UN	R\$7,05	R\$84,60
302	PRENSA CABO BSP 3/8 ALETADO CZ	24	UN	R\$3,06	R\$73,44
303	REBITE REPUXO ALUMINIO 3.2X14MM	1154	UN	R\$0,24	R\$276,96
304	REBITE REPUXO ALUMINIO 4.0X12MM	1154	UN	R\$0,29	R\$334,66
305	REBITE REPUXO ALUMINIO 4.8X16MM	1154	UN	R\$0,30	R\$346,20
306	REBITE REPUXO ALUMINIO 6.2X25MM	1154	UN	R\$0,40	R\$461,60
307	REJUNTE P/PISO BEGE PORCELANATO	81	KG	R\$11,79	R\$954,99
308	REJUNTE P/PISO BRANCO	347	KG	R\$9,87	R\$3.424,89
309	REPARO P/ VALV.DESCARGA	6	UN	R\$48,45	R\$290,70
310	REVESTIMENTO CEDASA 32X57 REF:73016 CX.2	693	M2	R\$30,18	R\$20.914,74
311	SAPATILHA P/CABO DE ACO 3/8"	116	UN	R\$3,81	R\$441,96
312	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL	116	UN	R\$8,09	R\$938,44
313	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL CROMADO	58	UN	R\$34,07	R\$1.976,06
314	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL DUPLO	58	UN	R\$19,42	R\$1.126,36
315	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL TRIPLIO	35	UN	R\$42,99	R\$1.504,65
316	TANQUE FIBRA 1 BACIAS 0.60X0.50 BRANCO	12	UN	R\$82,27	R\$987,24
317	TANQUE FIBRA 2 BACIAS 1.00X0.50 BRANCO	12	UN	R\$168,20	R\$2.018,40
318	TANQUE FIBRA 3 BACIAS 1.40X0.52	12	UN	R\$235,07	R\$2.820,84
319	TANQUE FIBRA 3 BACIAS 180X60 BRANCO	12	UN	R\$453,33	R\$5.439,96
320	TANQUE MARMORE 2 BACIAS 102X50	3	PC	R\$235,77	R\$707,31
321	TANQUE MARMORE 3 BACIAS 155X55	4	PC	R\$454,48	R\$1.817,92
322	TANQUE de FIBRA 3 BACIAS 145X50	5	PC	R\$300,32	R\$1.501,60
323	TANQUE TRIP DECORALITA PREMIUM GRA 166X5	5	PC	R\$623,40	R\$3.117,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



324	TIJOLO C/6F 10X19	46154	UN	R\$0,65	R\$30.000,10
325	TIJOLO C/8F 19X19	75000	UN	R\$0,69	R\$51.750,00
326	TIJOLO C/8F 19X27	57693	UN	R\$0,96	R\$55.385,28
327	TORNEIRA 1128C-33 1/2 1/4 VOLTA P/JARDIM	12	UN	R\$49,46	R\$593,52
328	TORNEIRA 1158CS C-33 1/4V	24	UN	R\$66,25	R\$1.590,00
329	TORNEIRA 1162 CS-33	24	UN	R\$92,11	R\$2.210,64
330	TORNEIRA 1195CS-33	24	UN	R\$95,78	R\$2.298,72
331	TORNEIRA PVC 1168 F31 PARA PIA PAREDE FO	35	UN	R\$49,13	R\$1.719,55
332	TORNEIRA PVC COZINHA PAREDE BRANCA REF:	6	UN	R\$26,27	R\$157,62
333	TORNEIRA PVC CURTA 1126 1/2	4	UN	R\$2,75	R\$11,00
334	TORNEIRA PVC LONGA REF:1113 1/2 E 3	6	UN	R\$9,60	R\$57,60
335	TORNEIRA PVC P/FILTRO C/ADAPTADOR 5/8 HE	12	UN	R\$10,16	R\$121,92
336	TORNEIRA PVC P/JARDIM REF:1128 3/4	58	UN	R\$4,45	R\$258,10
337	TORNEIRA PVC P/MAQUINA LAVAR 1992	12	UN	R\$26,38	R\$316,56
338	VALVULA DESCARGA CROMADA	5	UN	R\$135,26	R\$676,30
339	VALVULA P/TANQUE 1.1/4-1.1/2	24	UN	R\$5,81	R\$139,44
340	VALVULA P/TANQUE 1.1/4-1.1/2 CROMADA	24	UN	R\$15,26	R\$366,24
341	VASO SANIT.P/CX ACOP. IZY BRANCO	47	UN	R\$150,41	R\$7.069,27
342	VASO SANIT.P/CX.ACOP.SABATINI BRANCO	47	UN	R\$407,64	R\$19.159,08
343	VASO SANITARIO IZY BRANCO GELO COD:	47	UN	R\$158,10	R\$7.430,70
344	VASO SANITARIO SABATINI BRANCO	47	UN	R\$350,32	R\$16.465,04
345	VEDACIT 18 LTS	105	BD	R\$176,93	R\$18.577,65
346	VEDACIT 1LT	0	UN	R\$25,67	R\$0,00
347	VEDACIT 3,6 LTS	3	GL	R\$94,39	R\$283,17
348	VEDALIT 18 LTS	0	BD	R\$180,86	R\$0,00
349	VEDALIT 1LT	42	LT	R\$23,60	R\$991,20
350	VEDALIT 3,6 LTS	39	GL	R\$67,08	R\$2.616,12
351	VENEZIANA ALUMINIO 6F 1.00X1.20 C/GRADE	47	UN	R\$985,93	R\$46.338,71
352	VENEZIANA ALUMINIO 6F 1.20X1.50 C/GRADE	47	UN	R\$1.036,58	R\$48.719,26
353	VENEZIANA C/GRADE 1.20X1.00 LUDIANI/ACO	47	UN	R\$327,35	R\$15.385,45
354	VENEZIANA C/GRADE LUCA.120X150 SUPREMA	47	UN	R\$479,16	R\$22.520,52

VALOR
TOTAL R\$1.353.991,42

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
----	---------------------	------------	-------	-------------------	----------------

**LOTE VI - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (COTA
RESERVADA)**

1	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1	384	UN	R\$3,88	R\$1.489,92
2	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1.1/2	38	UN	R\$4,47	R\$169,86
3	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1.1/4	192	UN	R\$4,16	R\$798,72
4	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 1/2	192	UN	R\$1,95	R\$374,40
5	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 2	192	UN	R\$5,77	R\$1.107,84
6	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 2.1/2	192	UN	R\$6,48	R\$1.244,16
7	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 3	115	UN	R\$7,59	R\$872,85
8	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 3/4	769	UN	R\$3,41	R\$2.622,29
9	ABRACADEIRA C/CUNHA TIPO D 4	115	UN	R\$7,85	R\$902,75
10	ABRACADEIRA MANGOTE 1.1/2 21MM	38	UN	R\$9,51	R\$361,38
11	ABRACADEIRA MANGOTE 2.1/2 21MM	38	UN	R\$11,55	R\$438,90
12	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5MM PRETA	1923	UN	R\$0,12	R\$230,76
13	ABRACADEIRA NYLON 283X4,80 BRANCA	384	UN	R\$0,39	R\$149,76
14	ABRACADEIRA NYLON 300X4,8 BRANCA	1153	UN	R\$0,41	R\$472,73
15	ABRACADEIRA NYLON 300X4,8 PRETA	1153	UN	R\$0,41	R\$472,73
16	ABRACADEIRA NYLON 4.6MMX200MM T50R BRANCA	384	UN	R\$0,30	R\$115,20
17	ABRACADEIRA NYLON 4.6MMX200MM T50R PRETA	384	UN	R\$0,30	R\$115,20
18	ABRACADEIRA NYLON 400X7,60 PRETA	1153	UN	R\$1,44	R\$1.660,32
19	ABRACADEIRA NYLON T150MM BRANCA	192	UN	R\$2,81	R\$539,52
20	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 1.1/2 X2	38	UN	R\$5,43	R\$206,34



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



21	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 1/2X3/4	38	UN	R\$1,95	R\$74,10
22	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 2X2.1/2	38	UN	R\$4,68	R\$177,84
23	ABRACADEIRA ROSCA S/FIM 3/4X1	38	UN	R\$3,88	R\$147,44
24	ABRACADEIRA TIPO U 1	384	UN	R\$1,30	R\$499,20
25	ABRACADEIRA TIPO U 1.1/2	384	UN	R\$1,76	R\$675,84
26	ABRACADEIRA TIPO U 1.1/4	192	UN	R\$1,43	R\$274,56
27	ABRACADEIRA TIPO U 1/2	384	UN	R\$0,85	R\$326,40
28	ABRACADEIRA TIPO U 2	192	UN	R\$1,95	R\$374,40
29	ABRACADEIRA TIPO U 2.1/2	192	UN	R\$2,20	R\$422,40
30	ABRACADEIRA TIPO U 3	192	UN	R\$2,59	R\$497,28
31	ABRACADEIRA TIPO U 3/4	769	UN	R\$0,77	R\$592,13
32	ABRACADEIRA TIPO U 4	115	UN	R\$3,25	R\$373,75
33	ACOPLAMENTO 38X38	11	UN	R\$3,07	R\$33,77
34	ARGAMASSA ADITIVADA 20KG AC-II	192	SC	R\$36,89	R\$7.082,88
35	ARGAMASSA BASIC 20KG AC-I	461	SC	R\$18,13	R\$8.357,93
36	ARGAMASSA EXTRA BRANCA PISO/SOBRE/PISO GOLD 20KG	115	SC	R\$69,08	R\$7.944,20
37	ARGAMASSA GRES PORCELANATO 20KG A	30	SC	R\$40,77	R\$1.223,10
38	ARGAMASSA PERFORMANCE PORCELANATO com no minimo 20kg	30	SC	R\$71,93	R\$2.157,90
39	ARMARIO SOBREPOR VERS.MOD.A-41 BRANCO	46	UN	R\$67,39	R\$3.099,94
40	ARMARIO SOBREPOR VERS.MOD.LBP-15/S INOX	4	UN	R\$462,00	R\$1.848,00
41	ARRUELAS P/CONDUITE 1	77	UN	R\$1,49	R\$114,73
42	ARRUELAS P/CONDUITE 1.1/2	77	UN	R\$1,98	R\$152,46
43	ARRUELAS P/CONDUITE 1.1/4	77	UN	R\$1,95	R\$150,15
44	ARRUELAS P/CONDUITE 1/2	77	UN	R\$0,68	R\$52,36
45	ARRUELAS P/CONDUITE 2	77	UN	R\$2,20	R\$169,40
46	ARRUELAS P/CONDUITE 2.1/2	38	UN	R\$3,41	R\$129,58
47	ARRUELAS P/CONDUITE 3/4	77	UN	R\$0,82	R\$63,14
48	ASSENTO SANITARIO ALMOFADADO BRANCO	9	UN	R\$125,78	R\$1.132,02
49	ASSENTO SANITARIO SABATINI ALMOFADADO BRANCO	9	UN	R\$166,26	R\$1.496,34
50	ASSENTO SANITARIO SIMPLES PRETO	1	UN	R\$34,91	R\$34,91
51	BARRA ROSCAVEL 1	3	MT	R\$41,45	R\$124,35
52	BARRA ROSCAVEL 1/4 3MTS GALVANIZADA	7	UN	R\$9,48	R\$66,36
53	BARRA ROSCAVEL 3/16	11	UN	R\$2,05	R\$22,55
54	BARRA ROSCAVEL 3/4	7	UN	R\$34,51	R\$241,57
55	BARRA ROSCAVEL 3/8	77	UN	R\$7,17	R\$552,09
56	BARRA ROSCAVEL 3/8 3MTS GALVANIZADA	3	UN	R\$24,66	R\$73,98
57	BARRA ROSCAVEL 5/16	38	UN	R\$4,29	R\$163,02
58	BARRA ROSCAVEL 5/8	7	UN	R\$19,41	R\$135,87
59	BARRA ROSCAVEL 7/8	3	UN	R\$43,29	R\$129,87
60	BARRA ROSCAVEL 1/2	38	UN	R\$13,59	R\$516,42
61	BARRA ROSCAVEL 1/4	38	UN	R\$3,25	R\$123,50
62	BOIA P/CAIXA D AGUA PVC 1/2-3/4	0	UN	R\$21,17	R\$0,00
63	BOLSA VEDACAO P/CAIXA ACOPLADA	0	UN	R\$12,07	R\$0,00
64	BOMBA ANAUGER 800X220W	3	UN	R\$554,91	R\$1.664,73
65	BOMBA ANAUGER 900X220W	3	UN	R\$608,57	R\$1.825,71
66	BOMBA ANAUGER ECCO 220W	3	UN	R\$313,16	R\$939,48
67	BOTAO COMUTADOR C/CHAVE METAL PT 1-0-2	2	UN	R\$46,44	R\$92,88
68	BOTAO COMUTADOR MANUAL CURTO PT 0-1	2	UN	R\$8,21	R\$16,42
69	BOTAO COMUTADOR MANUAL CURTO PT 1-0-2	2	UN	R\$9,76	R\$19,52
70	BOTAO DUPLO ACION,P/TAMPA CX.DESC.ACOPLA	0	UN	R\$38,22	R\$0,00
71	BOTAO DUPLO REF. SLPDN	2	UN	R\$19,13	R\$38,26
72	BOTAO IMPUL NORMAL VERDE I REF. SLPRN2	2	UN	R\$9,52	R\$19,04
73	BOTAO IMPUL NORMAL VERDE REF. S-PRN2 STE	2	UN	R\$7,85	R\$15,70
74	BOTAO IMPUL NORMAL VERMELHO REF. S-PRN1	3	UN	R\$7,02	R\$21,06
75	BOTAO IMPUL NORMAL VERMELHO REF.SLPRN1	2	UN	R\$9,75	R\$19,50
76	BOTAO IMPULSO SOCO VD 40MM REF.S-PFN2M4	2	UN	R\$13,95	R\$27,90
77	BOTAO IMPULSO SOCO VM 40MM STECK	2	UN	R\$8,22	R\$16,44
78	BOTAO RET GIR - DEST VM 40MM REF. S-PFN1	2	UN	R\$20,71	R\$41,42



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



79	BOTAO RET GIR - DEST VM 40MM REF.SLPFNIR	2	UN	R\$15,60	R\$31,20
80	BOTAO SIMPLES ACION.P/TAMPA CX.DESC.ACOP	0	UN	R\$32,21	R\$0,00
81	BUCHA FIXACAO C/ABA S-10	384	UN	R\$0,31	R\$119,04
82	BUCHA FIXACAO C/ABA S-12	384	UN	R\$0,34	R\$130,56
83	BUCHA FIXACAO C/ABA S-6	1923	UN	R\$0,16	R\$307,68
84	BUCHA FIXACAO C/ABA S-8	1923	UN	R\$0,17	R\$326,91
85	BUCHA FIXACAO P/DRYWALL S-5 (4.0X50MM)	384	UN	R\$0,51	R\$195,84
86	BUCHA FIXACAO P/DRYWALL S-6 (4.5X60MM)	384	UN	R\$0,60	R\$230,40
87	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-10	384	UN	R\$0,68	R\$261,12
88	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-6	384	UN	R\$0,18	R\$69,12
89	BUCHA FIXACAO P/GESSO S-8	384	UN	R\$0,38	R\$145,92
90	BUCHA P/CONDUITE 1	38	UN	R\$1,61	R\$61,18
91	BUCHA P/CONDUITE 1.1/2	38	UN	R\$2,15	R\$81,70
92	BUCHA P/CONDUITE 1.1/4	38	UN	R\$1,95	R\$74,10
93	BUCHA P/CONDUITE 1/2	38	UN	R\$0,69	R\$26,22
94	BUCHA P/CONDUITE 2	38	UN	R\$3,51	R\$133,38
95	BUCHA P/CONDUITE 2.1/2	38	UN	R\$4,69	R\$178,22
96	BUCHA P/CONDUITE 3/4	38	UN	R\$1,37	R\$52,06
97	BUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2X1.1/4-CONDULET	23	UN	R\$11,94	R\$274,62
98	BUCHA REDUCAO ROSCA 1X3/4-CONDULETE	23	UN	R\$4,49	R\$103,27
99	BUCHA REDUCAO ROSCA 3/4X1/2-CONDULETE	23	UN	R\$3,41	R\$78,43
100	CABO DE ACO 1	38	UN	R\$69,32	R\$2.634,16
101	CABO DE ACO 1/2	77	MT	R\$35,31	R\$2.718,87
102	CABO DE ACO 1/4	77	MT	R\$5,52	R\$425,04
103	CABO DE ACO 3/4	38	MT	R\$36,78	R\$1.397,64
104	CABO DE ACO 3/8	77	MT	R\$11,70	R\$900,90
105	CABO DE ACO 5/16-8MM	77	MT	R\$8,42	R\$648,34
106	CABO DE ACO 7/8	38	MT	R\$47,76	R\$1.814,88
107	CABO DE ACO REVESTIDO 1/8X5/32	38	MT	R\$3,52	R\$133,76
108	CABO DE ACO REVESTIDO PRETO P/ACADEMIA 3	38	MT	R\$5,42	R\$205,96
109	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 20MM	19	UN	R\$17,24	R\$327,56
110	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 25MM	27	UN	R\$20,05	R\$541,35
111	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 30MM	27	UN	R\$23,85	R\$643,95
112	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 35MM	11	UN	R\$30,56	R\$336,16
113	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 40MM	7	UN	R\$34,41	R\$240,87
114	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 45MM	7	UN	R\$42,70	R\$298,90
115	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 50MM	19	UN	R\$48,23	R\$916,37
116	CADEADO linha Tradicional: corpo em latão maciço com haste em aço, Com sistema de cementação no gancho, que dificulta o corte e arrombamento, garantindo assim maior segurança e durabilidade ao produto. 60MM	7	UN	R\$74,60	R\$522,20
117	CAIXA ACOPLADA DUO QUADRADA BRANCA	1	UN	R\$217,75	R\$217,75
118	CAIXA ACOPLADA SABATINI BRANCA QUADRADO	1	UN	R\$437,16	R\$437,16
119	CAIXA INSPECAO P/ATERAMENTO PADRAO CONE	7	UN	R\$11,04	R\$77,28



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



120	CAIXA P/LUZ C/TELA P/LAJE 25CM AMANCO	19	UN	R\$11,72	R\$222,68
121	CAIXA P/LUZ PVC 4X2 AMARELA	115	UN	R\$1,98	R\$227,70
122	CAIXA P/LUZ PVC 4X4	19	UN	R\$3,13	R\$59,47
123	CAIXA P/LUZ PVC 4X4 OCTOGONAL	38	UN	R\$3,25	R\$123,50
124	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 1 POSTO	7	UN	R\$7,80	R\$54,60
125	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 2 POSTO	7	UN	R\$8,42	R\$58,94
126	CAIXA P/LUZ SOBREPOR LIZ 3 POSTO	7	UN	R\$9,09	R\$63,63
127	CAIXA SIF.ALUMINIO QUAD.100X100X50MM	3	UN	R\$27,83	R\$83,49
128	CAIXA SIF.ALUMINIO QUAD.150X150X50	3	UN	R\$51,71	R\$155,13
129	CAIXA SIF.BRANCA QUAD.150X75MM	2	UN	R\$25,86	R\$51,72
130	CAIXA SIF.BRANCA QUAD.250X172X50MM	2	UN	R\$42,71	R\$85,42
131	CANALETA PVC 20X10X2MTS C/DIV. E FITA DUPLA FACE	77	UN	R\$8,23	R\$633,71
132	CANALETA PVC 20X20X2MTS C/DIV.	38	UN	R\$18,15	R\$689,70
133	CANALETA PVC 20X20X2MTS SEMI-ABERTA VENT	38	UN	R\$17,86	R\$678,68
134	CANALETA PVC 30X30X2MTS SEMI-ABERTA VENT	46	UN	R\$27,83	R\$1.280,18
135	CANALETA PVC 40X15X2MTS C/DIV.	23	UN	R\$10,96	R\$252,08
136	CANALETA PVC 50X20X2MTS C/DIV.	11	UN	R\$17,00	R\$187,00
137	CANALETA PVC 50X50X2MTS SEMI-ABERTA VENT	19	UN	R\$49,21	R\$934,99
138	CANTO EXTERNO ACAB.NOBRE	11	UN	R\$3,26	R\$35,86
139	CANTO INTERNO ACAB.NOBRE	11	UN	R\$3,26	R\$35,86
140	CERAMICA PISO INTERNO 50X50	884	M2	R\$31,16	R\$27.545,44
141	CHUVEIRO FRIO C/HASTE 4"	0	UN	R\$16,18	R\$0,00
142	CHUVEIRO FRIO C/HASTE GRANDE 8	0	UN	R\$30,97	R\$0,00
143	CLIPS P/CABO ACO 1	19	UN	R\$11,72	R\$222,68
144	CLIPS P/CABO ACO 1/2	38	UN	R\$7,06	R\$268,28
145	CLIPS P/CABO ACO 1/4	38	UN	R\$1,95	R\$74,10
146	CLIPS P/CABO ACO 1/8	7	UN	R\$2,00	R\$14,00
147	CLIPS P/CABO ACO 3/16	7	UN	R\$2,05	R\$14,35
148	CLIPS P/CABO ACO 3/4	19	UN	R\$12,24	R\$232,56
149	CLIPS P/CABO ACO 3/8	38	UN	R\$6,22	R\$236,36
150	CLIPS P/CABO ACO 5/16	38	UN	R\$2,99	R\$113,62
151	CLIPS P/CABO ACO 5/8	19	UN	R\$7,81	R\$148,39
152	CLIPS P/CABO ACO 7/8	7	UN	R\$13,86	R\$97,02
153	COLA ADESIVO P/JUNTA MOTOR ALTA TEMPERATURA +300°C tubo com no minimo 70g.	5	UN	R\$12,95	R\$64,75
154	COLA Adesivo bicomponente a base de resina epóxi PROFISSIONAL 90MINUTOS 1.8	2	UN	R\$377,17	R\$754,34
155	COLACOLA indicado para superficies lisas, porosas e até irregulares como azulejo, madeira, vidro, concreto e na maioria dos plásticos. Tempo de cura 10MINUTOS 16G	7	UN	R\$25,35	R\$177,45
156	cola Adesivo bicomponente à base de resina epóxi, com alto poder de adesão para colagens de superficies lisas, porosas ou irregulares como azulejos, madeira, vidro, concreto, pedras, metais e alguns plásticos rígidos. Tempo de cura no maximo 90MINUTOS, tamnaho minimo 23G	7	UN	R\$25,53	R\$178,71
157	COLA BRANCA 1KG	19	UN	R\$27,55	R\$523,45
158	COLA BRANCA 500GR	9	UN	R\$15,72	R\$141,48
159	COLA CASCOLA 2.800KG	3	UN	R\$113,42	R\$340,26
160	COLA CASCOLA 400GR	3	UN	R\$23,11	R\$69,33
161	COLA CASCOLA 730GR	3	UN	R\$36,87	R\$110,61
162	COLA CONTATO 200GR	3	UN	R\$13,63	R\$40,89
163	COLA MASSA EPOXI 80GR	3	UN	R\$4,72	R\$14,16
164	COLA INSTANTANIA 100GR	3	UN	R\$35,57	R\$106,71
165	COLA INSTANTANIA 20GR	7	UN	R\$10,49	R\$73,43
166	COLA INSTANTANIA 3GR/2GR	7	UN	R\$8,91	R\$62,37
167	COLUNA SANITARIO IZY/RAVENA/ASPEN	1	UN	R\$66,90	R\$66,90
168	COLUNA SANITARIO SABATINI BRANCO	1	UN	R\$160,66	R\$160,66
169	COMPENSADO OSB 1.22X2.44X8MM	38	UN	R\$61,66	R\$2.343,08
170	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X11MM	115	UN	R\$116,52	R\$13.399,80
171	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X14MM	38	UN	R\$143,15	R\$5.439,70
172	COMPENSADO PLASTIFICADO 1100X2200X17MM	38	UN	R\$175,93	R\$6.685,34



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



173	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X5MM	115	UN	R\$50,63	R\$5.822,45
174	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X10MM	115	UN	R\$70,29	R\$8.083,35
175	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X12MM	192	CH	R\$105,81	R\$20.315,52
176	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X14MM	115	UN	R\$119,88	R\$13.786,20
177	COMPENSADO RESINADO COLA BRANCA 1100X2200X17MM	65	UN	R\$144,74	R\$9.408,10
178	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 1 AMARELO	192	MT	R\$2,66	R\$510,72
179	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 3/4 PRETO	384	MT	R\$1,98	R\$760,32
180	CONDUITE CORRUGADO FLEXIVEL 3/4 VERDE	192	MT	R\$1,98	R\$380,16
181	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 1 S/TAMP	23	UN	R\$14,75	R\$339,25
182	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 1.1/2 C/TA	11	UN	R\$37,17	R\$408,87
183	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 2 C/TAMPA	11	UN	R\$52,17	R\$573,87
184	CONDULETE DERIVACAO CX MULT.X 3/4 S/TAMP	46	UN	R\$8,03	R\$369,38
185	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1	46	UN	R\$3,54	R\$162,84
186	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1.1/2	23	UN	R\$7,78	R\$178,94
187	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1.1/2X1.1/4	11	UN	R\$5,17	R\$56,87
188	CONECTOR P/CX MULTIPLA 1/2X3/4	23	UN	R\$2,51	R\$57,73
189	CONECTOR P/CX MULTIPLA 2	23	UN	R\$8,49	R\$195,27
190	CONECTOR P/CX MULTIPLA 3/4	46	UN	R\$2,79	R\$128,34
191	CURVA PVC P/ CONDUITE 1/2 180G	7	UN	R\$2,08	R\$14,56
192	CURVA PVC P/ CONDUITE 3/4	7	UN	R\$2,10	R\$14,70
193	CURVA PVC P/ CONDUITE 3/4 180G	7	UN	R\$4,06	R\$28,42
194	CURVA PVC P/CONDUITE 1/2	7	UN	R\$1,37	R\$9,59
195	DOBRADICA CART.3PC 3.1/2 REF.850/184 ZIN	38	UN	R\$10,62	R\$403,56
196	DOBRADICA CART.3PC 3.1/2X REF.891/153 FZ	4	UN	R\$42,46	R\$169,84
197	DOBRADICA CART.3PC 4 REF.184/850 ZINC	9	CR	R\$24,62	R\$221,58
198	DOBRADICA PINO PIVOTANTE REF:885 CROMADO	2	UN	R\$76,24	R\$152,48
199	DOBRADICA POLIDA 3.1/2	19	UN	R\$5,36	R\$101,84
200	DOBRADICA QUADRADA MARCA N 2	1	PR	R\$36,34	R\$36,34
201	DOBRADICA VAI VEM 4	2	UN	R\$68,97	R\$137,94
202	DUTO KANADUTO SW 1.1/2" CINZA/PRETO	192	MT	R\$5,38	R\$1.032,96
203	DUTO KANADUTO SW 1.1/4" CINZA/PRETO	77	MT	R\$5,00	R\$385,00
204	DUTO KANADUTO SW 2" CINZA/PRETO	115	MT	R\$7,25	R\$833,75
205	DUTO KANADUTO SW 3" CINZA/PRETO	77	MT	R\$11,05	R\$850,85
206	DUTO KANADUTO SW 4" CINZA/PRETO	77	MT	R\$13,70	R\$1.054,90
207	ENGATE PLASTICO 40CM	19	UN	R\$4,57	R\$86,83
208	ENGATE PLASTICO 50CM	19	UN	R\$5,50	R\$104,50
209	ESPELHEIRA RUBI 74X59CM REF:EPP/RE*FUME	0	UN	R\$505,48	R\$0,00
210	ESPUDE P/VASO	1	UN	R\$3,14	R\$3,14
211	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1	7	UN	R\$44,85	R\$313,95
212	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1/2	19	UN	R\$22,00	R\$418,00
213	ESTICADOR P/CABO DE ACO 1/4	19	UN	R\$3,92	R\$74,48
214	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/16	19	UN	R\$3,28	R\$62,32
215	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/4	19	UN	R\$39,59	R\$752,21
216	ESTICADOR P/CABO DE ACO 3/8	19	UN	R\$11,04	R\$209,76
217	ESTICADOR P/CABO DE ACO 5/16	38	UN	R\$4,28	R\$162,64
218	ESTICADOR P/CABO DE ACO 5/8	19	UN	R\$44,03	R\$836,57
219	ESTICADOR P/CABO DE ACO 7/8	19	UN	R\$53,28	R\$1.012,32
220	FECHADURA CONCEPT ESPELHO REF. 401B	3	UN	R\$56,90	R\$170,70
221	FECHADURA VICTORIA ROS REF.504-90E	2	UN	R\$222,60	R\$445,20
222	FECHADURA 1701/100 P/PORTAO TETRA 1	3	UN	R\$109,71	R\$329,13
223	FECHADURA 1803/21 INOX TETRA	2	UN	R\$89,28	R\$178,56
224	FECHADURA 803/03 INOX (G)	57	UN	R\$70,90	R\$4.041,30
225	FECHADURA 803/21 INOX (G)	7	UN	R\$82,23	R\$575,61
226	FERROLHO CHATO CART.450X4 ZINCADO	7	UN	R\$5,00	R\$35,00
227	FERROLHO CHATO CART.450X5 ZINCADO	12	UN	R\$6,13	R\$73,56
228	FERROLHO CHATO CART.700X3 ZINCADO	7	UN	R\$14,45	R\$101,15
229	FERROLHO LIVRE OCUPADO INOX ESCOVADO	4	UN	R\$54,13	R\$216,52
230	FERROLHO REDONDO CART.500X3 FZOE	7	UN	R\$9,64	R\$67,48



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



231	FERROLHO REDONDO CART.500X4 ZINCADO	7	UN	R\$8,32	R\$58,24
232	FITA ADESIVA DE ALUMINIO DURALFITA/PLAST	3	UN	R\$15,60	R\$46,80
233	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12X10MTS COD.28	7	UN	R\$14,44	R\$101,08
234	FITA ADESIVA DUPLA FACE 12X20MTS	3	UN	R\$39,49	R\$118,47
235	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19MMX2MTS	7	UN	R\$25,90	R\$181,30
236	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19X02MTS COD.287	7	UN	R\$6,99	R\$48,93
237	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19X20MTS COD.287	7	UN	R\$52,35	R\$366,45
238	FITA ADESIVA DUPLA FACE 24MMX2MTS	7	UN	R\$25,86	R\$181,02
239	FITA ADESIVA P/EMBALAGEM COD.710	19	UN	R\$5,34	R\$101,46
240	FITA ADESIVA P/EMBALAGEM SILVER TAPE 45M	7	UN	R\$15,53	R\$108,71
241	FITA DE ACO PERFURADA 19X0,50MMX10MTS	7	UN	R\$18,06	R\$126,42
242	FITA DE DEMARCAÇÃO AMARELO 48MM X 30MTS	4	UN	R\$34,53	R\$138,12
243	FITA DE DEMARCAÇÃO AZUL 48MM X 30MTS - P	4	UN	R\$34,30	R\$137,20
244	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX10CM	7	UN	R\$54,97	R\$384,79
245	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX20CM	7	UN	R\$97,62	R\$683,34
246	FITA MULTI-USO MANTA ADESIVA 10MX30CM	7	UN	R\$121,99	R\$853,93
247	FITA ZEBRADA 50MT	38	UN	R\$5,36	R\$203,68
248	FITA ZEBRADA 7X200MT	38	UN	R\$16,87	R\$641,06
249	FORRO PVC 200/07 6MT FRISADO (1,20MT BR)	577	M2	R\$26,64	R\$15.371,28
250	GANCHO CURTO P/PERFILADO	3	UN	R\$1,62	R\$4,86
251	GRELHA GIRATORIA QD.BRANCA 10X10CM	3	UN	R\$7,89	R\$23,67
252	GRELHA GIRATORIA QD.BRANCA 15X15CM	3	UN	R\$14,67	R\$44,01
253	GRELHA GIRATORIA RED.CROMADA 100MM GRB2	3	UN	R\$9,60	R\$28,80
254	JANELA ALUMINIO 2F 1.00X1.00 C/GRADE	11	UN	R\$276,31	R\$3.039,41
255	JANELA ALUMINIO 4F 1.00X1.20 C/GRADE	1	UN	R\$498,05	R\$498,05
256	JOELHO P/CAIXA SIFONADA 50MM	7	UN	R\$4,62	R\$32,34
257	KIT FIXAÇÃO P/CAIXA ACOPLADA	7	UN	R\$18,00	R\$126,00
258	LAVATORIO LOUCA BRANCO	1	UN	R\$276,53	R\$276,53
259	LAVATORIO PLASTICO GRANDE BRANCO	7	UN	R\$45,02	R\$315,14
260	LAVATORIO PLASTICO PEQUENO BRANCO	7	UN	R\$23,11	R\$161,77
261	LEITO E 400X100 38X19 ESP 250 ZINC1	3	UN	R\$278,33	R\$834,99
262	MECANISMO DUPLO COMPLETO P/CX ACOP	11	UN	R\$151,47	R\$1.666,17
263	NEUTROL ACQUA 18LTS	7	UN	R\$481,46	R\$3.370,22
264	NEUTROL ACQUA 200L	2	UN	R\$3.769,45	R\$7.538,90
265	NEUTROL ACQUA 3.6 LTS	4	UN	R\$114,14	R\$456,56
266	NEUTROL ACQUA 900ML	3	UN	R\$39,26	R\$117,78
267	PARAF.CAB.CH PHILLIPS AUTO-ATAR 3,9X32	1923	UN	R\$0,19	R\$365,37
268	PARAF.FIXER CAB.CHATA PHILLIPS 5,0X50	1153	UN	R\$0,29	R\$334,37
269	PARAF.FIXER CAB.CHATA PHILLIPS 6,0X60	384	UN	R\$0,51	R\$195,84
270	PARAFUSO MAQ.FENDA CAB.RED.5/16X3	115	UN	R\$0,96	R\$110,40
271	PARAFUSO MAQ.PHILLIPS CAB.RED.1/4X2	115	UN	R\$0,43	R\$49,45
272	PARAFUSO MAQ.PHILLIPS CAB.RED.3/16X2	115	UN	R\$0,25	R\$28,75
273	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 1/4X60MM	384	UN	R\$1,21	R\$464,64
274	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 3/16X50MM	192	UN	R\$0,36	R\$69,12
275	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 3/8X90MM	192	UN	R\$1,69	R\$324,48
276	PARAFUSO SEXT.ROSCA SUBERBA 5/16X65MM	384	UN	R\$1,32	R\$506,88
277	PERFIL P/ACABAMENTO FORRO TIPO U 200MM.	384	MT	R\$3,88	R\$1.489,92
278	PERFIL P/ACABAMENTO MOLDURA SANCA	46	MT	R\$5,83	R\$268,18
279	PERFIL P/EMENDA 200MM	7	MT	R\$5,15	R\$36,05
280	PERFIL TIPO METALON QUADRADO 15X15X6MT(F	31	UN	R\$16,02	R\$496,62
281	PIA FIBRA 1,50X0,50 FIBRARTE PRETA	1	UN	R\$168,96	R\$168,96
282	PIA GRANITO SINT.C/CUBA INOX 1,50X54-DEC	1	UN	R\$346,03	R\$346,03
283	PIA INOX 1,50X53CM	1	UN	R\$271,21	R\$271,21
284	PLAFON PLASTICO C/SOQUETE LOUCA E27 BRAN	115	UN	R\$5,06	R\$581,90
285	PLAFON PLASTICO PRETO	38	UN	R\$4,69	R\$178,22
286	PORCELANATO 62X62 RT-NATURAL B	77	M2	R\$87,96	R\$6.772,92
287	PORTA ALUMINIO TURMALINA DIR. 210X060	2	UN	R\$521,31	R\$1.042,62
288	PORTA ALUMINIO TURMALINA DIR. 210X080	2	UN	R\$593,21	R\$1.186,42



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



289	PORTA COMPENSADA 2.10X100 JEQUECON.P/P	3	UN	R\$311,59	R\$934,77
290	PORTA COMPENSADA 2.10X60 JEQUECON.P/PI	23	UN	R\$217,88	R\$5.011,24
291	PORTA COMPENSADA 2.10X70 JEQUECON.P/PI	11	UN	R\$218,22	R\$2.400,42
292	PORTA COMPENSADA 2.10X80 JEQUECON.P/PI	57	UN	R\$218,89	R\$12.476,73
293	PORTA COMPENSADA 2.10X90 JEQUECON.P/PI	7	UN	R\$220,41	R\$1.542,87
294	PORTA FERRO LAMINADA 2.10X65E	11	UN	R\$361,21	R\$3.973,31
295	PORTA FERRO LAMINADA 2.10X80D	11	UN	R\$366,01	R\$4.026,11
296	PORTA GRELHA QUAD.CZ 15X15CM	2	UN	R\$10,88	R\$21,76
297	PRENSA CABO BSP 1 ALETADO CZ	7	UN	R\$10,80	R\$75,60
298	PRENSA CABO BSP 1/2 ALETADO CZ	7	UN	R\$4,21	R\$29,47
299	PRENSA CABO BSP 1/4 ALETADO CZ	7	UN	R\$2,31	R\$16,17
300	PRENSA CABO BSP 2 ALETADO CZ	7	UN	R\$48,75	R\$341,25
301	PRENSA CABO BSP 3/4 ALETADO CZ	3	UN	R\$7,05	R\$21,15
302	PRENSA CABO BSP 3/8 ALETADO CZ	7	UN	R\$3,06	R\$21,42
303	REBITE REPUXO ALUMINIO 3,2X14MM	384	UN	R\$0,24	R\$92,16
304	REBITE REPUXO ALUMINIO 4,0X12MM	384	UN	R\$0,29	R\$111,36
305	REBITE REPUXO ALUMINIO 4,8X16MM	384	UN	R\$0,30	R\$115,20
306	REBITE REPUXO ALUMINIO 6,2X25MM	384	UN	R\$0,40	R\$153,60
307	REJUNTE P/PISO BEGE PORCELANATO	27	KG	R\$11,79	R\$318,33
308	REJUNTE P/PISO BRANCO	115	KG	R\$9,87	R\$1.135,05
309	REPARO P/ VALV.DESCARGA	2	UN	R\$48,45	R\$96,90
310	REVESTIMENTO CEDASA 32X57 REF:73016 CX.2	230	M2	R\$30,18	R\$6.941,40
311	SAPATILHA P/CABO DE ACO 3/8"	38	UN	R\$3,81	R\$144,78
312	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL	38	UN	R\$8,09	R\$307,42
313	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL CROMADO	19	UN	R\$34,07	R\$647,33
314	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL DUPLO	19	UN	R\$19,42	R\$368,98
315	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL TRIPLO	11	UN	R\$42,99	R\$472,89
316	TANQUE FIBRA 1 BACIAS 0.60X0.50 BRANCO	3	UN	R\$82,27	R\$246,81
317	TANQUE FIBRA 2 BACIAS 1.00X0.50 BRANCO	3	UN	R\$168,20	R\$504,60
318	TANQUE FIBRA 3 BACIAS 1.40X0.52	3	UN	R\$235,07	R\$705,21
319	TANQUE FIBRA 3 BACIAS 180X60 BRANCO	3	UN	R\$453,33	R\$1.359,99
320	TANQUE MARMORE 2 BACIAS 102X50	0	PC	R\$235,77	R\$0,00
321	TANQUE MARMORE 3 BACIAS 155X55	1	PC	R\$454,48	R\$454,48
322	TANQUE de FIBRA 3 BACIAS 145X50	1	PC	R\$300,32	R\$300,32
323	TANQUE TRIP DECORALITA PREMIUM GRA 166X5	1	PC	R\$623,40	R\$623,40
324	TIJOLO C/6F 10X19	15384	UN	R\$0,65	R\$9.999,60
325	TIJOLO C/8F 19X19	25000	UN	R\$0,69	R\$17.250,00
326	TIJOLO C/8F 19X27	19230	UN	R\$0,96	R\$18.460,80
327	TORNEIRA 1128C-33 1/2 1/4 VOLTA P/JARDIM	3	UN	R\$49,46	R\$148,38
328	TORNEIRA 1158CS C-33 1/4V	7	UN	R\$66,25	R\$463,75
329	TORNEIRA 1162 CS-33	7	UN	R\$92,11	R\$644,77
330	TORNEIRA 1195CS-33	7	UN	R\$95,78	R\$670,46
331	TORNEIRA PVC 1168 F31 PARA PIA PAREDE FO	11	UN	R\$49,13	R\$540,43
332	TORNEIRA PVC COZINHA PAREDE BRANCA REF:	2	UN	R\$26,27	R\$52,54
333	TORNEIRA PVC CURTA 1126 1/2	1	UN	R\$2,75	R\$2,75
334	TORNEIRA PVC LONGA REF:1113 1/2 E 3	2	UN	R\$9,60	R\$19,20
335	TORNEIRA PVC P/FILTRO C/ADAPTADOR 5/8 HE	3	UN	R\$10,16	R\$30,48
336	TORNEIRA PVC P/JARDIM REF:1128 3/4	19	UN	R\$4,45	R\$84,55
337	TORNEIRA PVC P/MAQUINA LAVAR 1992	3	UN	R\$26,38	R\$79,14
338	VALVULA DESCARGA CROMADA	1	UN	R\$135,26	R\$135,26
339	VALVULA P/TANQUE 1.1/4-1.1/2	7	UN	R\$5,81	R\$40,67
340	VALVULA P/TANQUE 1.1/4-1.1/2 CROMADA	7	UN	R\$15,26	R\$106,82
341	VASO SANIT.P/CX ACOP. IZY BRANCO	15	UN	R\$150,41	R\$2.256,15
342	VASO SANIT.P/CX.ACOP.SABATINI BRANCO	15	UN	R\$407,64	R\$6.114,60
343	VASO SANITARIO IZY BRANCO GELO COD:	15	UN	R\$158,10	R\$2.371,50
344	VASO SANITARIO SABATINI BRANCO	15	UN	R\$350,32	R\$5.254,80
345	VEDACIT 18 LTS	34	BD	R\$176,93	R\$6.015,62
346	VEDACIT 1LT	0	UN	R\$25,67	R\$0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



347	VEDACIT 3,6 LTS	1	GL	R\$94,39	R\$94,39
348	VEDALIT 18 LTS	0	BD	R\$180,86	R\$0,00
349	VEDALIT 1LT	13	LT	R\$23,60	R\$306,80
350	VEDALIT 3,6 LTS	12	GL	R\$67,08	R\$804,96
351	VENEZIANA ALUMINIO 6F 1.00X1.20 C/GRADE	15	UN	R\$985,93	R\$14.788,95
352	VENEZIANA ALUMINIO 6F 1.20X1.50 C/GRADE	15	UN	R\$1.036,58	R\$15.548,70
353	VENEZIANA C/GRADE 1.20X1.00 LUDIANI/ACO	15	UN	R\$327,35	R\$4.910,25
354	VENEZIANA C/GRADE LUCA.120X150 SUPREMA	15	UN	R\$479,16	R\$7.187,40
				VALOR TOTAL	R\$436.195,50

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE VII - HIDROSANITARIO (COTA PRINCIPAL)					
1	ADAPTADOR C/FLANGE LR.20X1/2	116	UN	R\$9,59	R\$1.112,44
2	ADAPTADOR C/FLANGE LR.25X3/4	116	UN	R\$11,20	R\$1.299,20
3	ADAPTADOR C/FLANGE LR.32X1	69	UN	R\$19,57	R\$1.350,33
4	ADAPTADOR C/FLANGE LR.40X1.1/4	69	UN	R\$18,02	R\$1.243,38
5	ADAPTADOR C/FLANGE LR.50X1.1/2	69	UN	R\$19,42	R\$1.339,98
6	ADAPTADOR C/FLANGE LR.60X2	35	UN	R\$39,80	R\$1.393,00
7	ADAPTADOR C/FLANGE ROSCAVEL 1/2	24	UN	R\$9,09	R\$218,16
8	ADAPTADOR C/FLANGE ROSCAVEL 3/4	24	UN	R\$10,37	R\$248,88
9	ADAPTADOR CURTO LR.20MMX1/2	116	UN	R\$0,65	R\$75,40
10	ADAPTADOR CURTO LR.25MMX3/4	231	UN	R\$0,52	R\$120,12
11	ADAPTADOR CURTO LR.32MMX1	116	UN	R\$1,72	R\$199,52
12	ADAPTADOR CURTO LR.40MMX1.1/4	116	UN	R\$2,63	R\$305,08
13	ADAPTADOR CURTO LR.50MMX1.1/2	116	UN	R\$4,56	R\$528,96
14	ADAPTADOR CURTO LR.60MMX2	69	UN	R\$13,83	R\$954,27
15	ADAPTADOR POLIETILENO 1	58	UN	R\$0,91	R\$52,78
16	ADAPTADOR POLIETILENO 1.1/2	24	UN	R\$1,61	R\$38,64
17	ADAPTADOR POLIETILENO 1.1/4	24	UN	R\$4,66	R\$111,84
18	ADAPTADOR POLIETILENO 1/2	58	UN	R\$1,38	R\$80,04
19	ADAPTADOR POLIETILENO 1/2 ROSCA INTERNA	58	UN	R\$1,95	R\$113,10
20	ADAPTADOR POLIETILENO 2	24	UN	R\$7,96	R\$191,04
21	ADAPTADOR POLIETILENO 3/4	116	UN	R\$1,37	R\$158,92
22	ADAPTADOR POLIETILENO 3/4 ROSCA INTERNA	58	UN	R\$2,63	R\$152,54
23	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.1X1/2	35	UN	R\$1,38	R\$48,30
24	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.1X3/4	35	UN	R\$2,73	R\$95,55
25	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.3/4X1/2	35	UN	R\$2,05	R\$71,75
26	ASPERSOR AGRO-50X3/4	12	UN	R\$47,89	R\$574,68
27	ASPERSOR AKS 50X3/4	12	UN	R\$59,15	R\$709,80
28	ASPERSOR BAILARINO 25	35	UN	R\$34,07	R\$1.192,45
29	ASPERSOR PERERECA	12	UN	R\$44,69	R\$536,28
30	ASPERSOR SV 100 CM 8 JATOS	693	UN	R\$71,98	R\$49.882,14
31	ASPERSOR SV 50CM 6 JATOS	35	UN	R\$58,94	R\$2.062,90
32	ASPERSOR SV AGRO 1	35	UN	R\$53,65	R\$1.877,75
33	ASPERSOR SV BAILARINO SIMPLES	35	UN	R\$8,72	R\$305,20
34	ASPERSOR SV MICRO COM HASTE	116	UN	R\$6,40	R\$742,40
35	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA GRANDE	12	UN	R\$22,02	R\$264,24
36	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA MEDIA	12	UN	R\$13,89	R\$166,68
37	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA PEQUENA	6	UN	R\$4,09	R\$24,54
38	BROXA RETANGULAR 15X5,6CM REF.800/1	58	UN	R\$5,45	R\$316,10
39	BROXA RETANGULAR 18X08CM REF.800/2	58	UN	R\$6,48	R\$375,84
40	BUCHA REDUCAO CURTA SOLD AVEL 25X20MM	231	UN	R\$0,60	R\$138,60
41	BUCHA REDUCAO CURTA SOLD AVEL 32X25MM	231	UN	R\$1,29	R\$297,99
42	BUCHA REDUCAO CURTA SOLD AVEL 40X32MM	116	UN	R\$1,62	R\$187,92
43	BUCHA REDUCAO CURTA SOLD AVEL 50X40MM	116	UN	R\$3,64	R\$422,24
44	BUCHA REDUCAO CURTA SOLD AVEL 60X50MM	58	UN	R\$4,52	R\$262,16



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



45	BUCHA REDUCAO ESGOTO 100X50MM	58	UN	R\$7,06	R\$409,48
46	BUCHA REDUCAO ESGOTO 100X75MM	58	UN	R\$7,61	R\$441,38
47	BUCHA REDUCAO ESGOTO 150X100MM	35	UN	R\$17,95	R\$628,25
48	BUCHA REDUCAO ESGOTO 50X40MM	58	UN	R\$2,25	R\$130,50
49	BUCHA REDUCAO ESGOTO 75X50MM	58	UN	R\$5,81	R\$336,98
50	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1	24	UN	R\$16,45	R\$394,80
51	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1.1/4	24	UN	R\$14,11	R\$338,64
52	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1/2	24	UN	R\$6,65	R\$159,60
53	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X3/4	24	UN	R\$12,89	R\$309,36
54	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X1	24	UN	R\$12,49	R\$299,76
55	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X1/2	24	UN	R\$13,07	R\$313,68
56	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X3/4	24	UN	R\$7,79	R\$186,96
57	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1X1/2	24	UN	R\$7,29	R\$174,96
58	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1X3/4	24	UN	R\$7,57	R\$181,68
59	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1	24	UN	R\$20,94	R\$502,56
60	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1.1/2	24	UN	R\$18,85	R\$452,40
61	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1.1/4	24	UN	R\$11,83	R\$283,92
62	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X3/4	24	UN	R\$16,29	R\$390,96
63	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 3/4X1/2	24	UN	R\$4,60	R\$110,40
64	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 32X20MM	58	UN	R\$2,45	R\$142,10
65	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 40X20MM	58	UN	R\$3,03	R\$175,74
66	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 40X25MM	58	UN	R\$2,86	R\$165,88
67	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 50X20MM	58	UN	R\$3,85	R\$223,30
68	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 50X25MM	116	UN	R\$3,25	R\$377,00
69	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 50X32MM	58	UN	R\$6,48	R\$375,84
70	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 60X20MM	58	UN	R\$71,58	R\$4.151,64
71	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 60X25MM	58	UN	R\$4,83	R\$280,14
72	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 60X32MM	58	UN	R\$11,00	R\$638,00
73	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDADAVEL 60X40MM	58	UN	R\$5,68	R\$329,44
74	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1	35	UN	R\$5,75	R\$201,25
75	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1.1/4	35	UN	R\$4,38	R\$153,30
76	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1/2	35	UN	R\$7,79	R\$272,65
77	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X3/4	35	UN	R\$4,82	R\$168,70
78	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	35	UN	R\$3,35	R\$117,25
79	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X3/4	35	UN	R\$3,41	R\$119,35
80	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1X1/2	35	UN	R\$2,21	R\$77,35
81	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1X3/4	35	UN	R\$1,98	R\$69,30
82	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2X1.1/2	35	UN	R\$9,61	R\$336,35
83	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 3/4X1/2	35	UN	R\$1,07	R\$37,45
84	CACAMBA PLASTICA P/PINTURA 10L PRETA	24	UN	R\$29,16	R\$699,84
85	CAIXA COLETORA PLUVIAL C/GRELHA ALUMINI	24	UN	R\$48,87	R\$1.172,88
86	CAIXA D AGUA POLIETILENO 1000LTS	12	UN	R\$376,74	R\$4.520,88
87	CAIXA D AGUA POLIETILENO 2000LTS	6	UN	R\$1.154,66	R\$6.927,96
88	CAIXA D AGUA POLIETILENO 500LTS	12	UN	R\$257,55	R\$3.090,60
89	CAIXA DAGUA POLIETILENO 3000LTS	6	UN	R\$1.797,45	R\$10.784,70
90	CAIXA DAGUA POLIETILENO 310LTS	12	UN	R\$221,31	R\$2.655,72
91	CAIXA DAGUA POLIETILENO 5000LTS	6	UN	R\$3.160,41	R\$18.962,46
92	CAIXA DE GORDURA 250X230X75	12	UN	R\$46,62	R\$559,44
93	CAIXA DE GORDURA DN 100 35 REF 1C7E	4	UN	R\$393,05	R\$1.572,20
94	CAIXA DE GORDURA DN 300 C/CESTO	6	UN	R\$388,55	R\$2.331,30
95	CAIXA DE INSPECAO ESGOTO DN 100 350X350	4	UN	R\$348,51	R\$1.394,04
96	CAIXA SIF 250X250X75/100 QUAD C/CESTO E	12	UN	R\$121,32	R\$1.455,84
97	CAIXA SIF INOX QUAD.100X100X50MM	12	UN	R\$41,61	R\$499,32
98	CAL HIDRATADA 8KG-PINTURA	231	SC	R\$13,05	R\$3.014,55
99	CAPS ESGOTO 100MM	58	UN	R\$5,07	R\$294,06
100	CAPS ESGOTO 150MM	58	UN	R\$38,51	R\$2.233,58
101	CAPS ESGOTO 40MM	58	UN	R\$2,01	R\$116,58
102	CAPS ESGOTO 50MM	58	UN	R\$5,00	R\$290,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



103	CAPS ESGOTO 75MM	58	UN	R\$4,08	R\$236,64
104	CAPS GALVANIZADO 1	24	UN	R\$4,76	R\$114,24
105	CAPS GALVANIZADO 1 1/2	24	UN	R\$13,63	R\$327,12
106	CAPS GALVANIZADO 1 1/4	24	UN	R\$6,14	R\$147,36
107	CAPS GALVANIZADO 1/2	24	UN	R\$3,41	R\$81,84
108	CAPS GALVANIZADO 2	24	UN	R\$20,70	R\$496,80
109	CAPS GALVANIZADO 3/4	24	UN	R\$4,69	R\$112,56
110	CAPS ROSCAVEL 1	35	UN	R\$2,08	R\$72,80
111	CAPS ROSCAVEL 1 1/2	35	UN	R\$90,19	R\$3.156,65
112	CAPS ROSCAVEL 1/2	35	UN	R\$0,76	R\$26,60
113	CAPS ROSCAVEL 3/4	35	UN	R\$1,54	R\$53,90
114	CATALISADOR ADITIVO SECANTE P/ SINTETICO	9	UN	R\$17,68	R\$159,12
115	COLA ADESIVO P/TUBOS 175G-200G	69	UN	R\$17,55	R\$1.210,95
116	COLA ADESIVO P/TUBOS 17GR	69	UN	R\$3,90	R\$269,10
117	COLA ADESIVO P/TUBOS 75GR	69	UN	R\$4,70	R\$324,30
118	COLA ADESIVO P/TUBOS 850GR	35	UN	R\$49,18	R\$1.721,30
119	CORANTE LIQUIDO 50GM AMARELO XADREZ ou similar	56	UN	R\$4,57	R\$255,92
120	CORANTE LIQUIDO 50GM AZUL XADREZ ou similar	56	UN	R\$4,57	R\$255,92
121	CORANTE LIQUIDO 50GM VERMELHO XADREZ ou similar	56	UN	R\$4,57	R\$255,92
122	CURVA CURTA 45 ESGOTO 100MM	116	UN	R\$9,66	R\$1.120,56
123	CURVA CURTA 45 ESGOTO 150MM	35	UN	R\$56,31	R\$1.970,85
124	CURVA CURTA 45 ESGOTO 75MM	116	UN	R\$5,35	R\$620,60
125	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 20MM	58	UN	R\$1,53	R\$88,74
126	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 25MM	58	UN	R\$2,55	R\$147,90
127	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 32MM	58	UN	R\$4,28	R\$248,24
128	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 40MM	58	UN	R\$5,14	R\$298,12
129	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 50MM	58	UN	R\$11,45	R\$664,10
130	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 60MM	35	UN	R\$19,03	R\$666,05
131	CURVA CURTA 90 ESGOTO 100MM	58	UN	R\$12,16	R\$705,28
132	CURVA CURTA 90 ESGOTO 40MM	58	UN	R\$3,79	R\$219,82
133	CURVA CURTA 90 ESGOTO 50MM	58	UN	R\$8,18	R\$474,44
134	CURVA CURTA 90 ESGOTO 75MM	58	UN	R\$14,32	R\$830,56
135	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1.1/2	12	UN	R\$47,57	R\$570,84
136	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1.1/4	12	UN	R\$45,32	R\$543,84
137	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1/2	12	UN	R\$10,67	R\$128,04
138	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 2	12	UN	R\$75,27	R\$903,24
139	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 3/4	12	UN	R\$17,64	R\$211,68
140	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1	12	UN	R\$21,74	R\$260,88
141	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1.1/2	12	UN	R\$52,13	R\$625,56
142	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1/2	12	UN	R\$10,67	R\$128,04
143	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 2	12	UN	R\$78,56	R\$942,72
144	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 3/4	12	UN	R\$15,13	R\$181,56
145	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 20MM	116	UN	R\$2,10	R\$243,60
146	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 25MM	116	UN	R\$3,22	R\$373,52
147	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 32MM	116	UN	R\$6,44	R\$747,04
148	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 40MM	116	UN	R\$10,44	R\$1.211,04
149	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 50MM	116	UN	R\$13,07	R\$1.516,12
150	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 60MM	58	UN	R\$17,08	R\$990,64
151	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 2	12	UN	R\$110,69	R\$1.328,28
152	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1	12	UN	R\$33,38	R\$400,56
153	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1.1/2	12	UN	R\$69,40	R\$832,80
154	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1.1/4	12	UN	R\$53,42	R\$641,04
155	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1/2	12	UN	R\$7,88	R\$94,56
156	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 3/4	12	UN	R\$13,36	R\$160,32
157	DESEMPENADEIRA ACO GR 12X35CM REF.AT243	6	UN	R\$40,77	R\$244,62
158	DESEMPENADEIRA PVC P/TEXTURA 14X27	12	UN	R\$20,37	R\$244,44
159	DESEMPENADEIRA PVC P/TEXTURA 17X30	12	UN	R\$31,06	R\$372,72
160	EMENDA INTERNA POLIETILENO I	58	UN	R\$1,95	R\$113,10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



161	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1.1/2	24	UN	R\$5,55	R\$133,20
162	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1.1/4	24	UN	R\$4,08	R\$97,92
163	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1/2	116	UN	R\$0,92	R\$106,72
164	EMENDA INTERNA POLIETILENO 2	24	UN	R\$6,68	R\$160,32
165	EMENDA INTERNA POLIETILENO 3/4	116	UN	R\$0,68	R\$78,88
166	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.1X1/2	35	UN	R\$2,56	R\$89,60
167	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.1X3/4	35	UN	R\$2,56	R\$89,60
168	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.3/4X1/2	35	UN	R\$3,41	R\$119,35
169	ENGATE RAPIDO DE PASSAGEM LIVRE 1/2 REF:	35	UN	R\$6,51	R\$227,85
170	ENGATE RAPIDO VALVULADO 3/4 - COD 3514	35	UN	R\$8,50	R\$297,50
171	EPOXI ADITIVO TINTA POLIAMIDA PLUS UMIDO	116	LT	R\$57,55	R\$6.675,80
172	EPOXI PRIMER POLIAMIDA PLUS UMIDO 2,88LT	116	GL	R\$122,61	R\$14.222,76
173	EPOXI THINNER REDUTOR 900ML	116	LT	R\$23,37	R\$2.710,92
174	EPOXI TINTA KIT M298 II 3,6LT BRANCO N9.	174	GL	R\$205,63	R\$35.779,62
175	ESGUICHO HIDROPISTOLA MULTIFUNCAO	12	UN	R\$25,34	R\$304,08
176	ESGUICHO PISTOLA C/ENGATE RAPIDO P/MANGU	12	UN	R\$19,65	R\$235,80
177	ESPATULA CABO MARROM REF:175/10 10CM	14	UN	R\$13,45	R\$188,30
178	ESPATULA CABO MARROM REF:175/12 12CM	14	UN	R\$13,44	R\$188,16
179	ESPATULA P/MASSA PLASTICA	2	UN	R\$3,22	R\$6,44
180	ESTOPA BRANCA 150GR	231	UN	R\$4,34	R\$1.002,54
181	EXTENSOR PROLONG. PROFIMASTER 3MT	18	UN	R\$122,24	R\$2.200,32
182	EXTENSOR PROLONGADOR 3MT REF. 170	4	UN	R\$359,86	R\$1.439,44
183	EXTENSOR PROLONGADOR 3MT REF. 1700	6	UN	R\$53,69	R\$322,14
184	FITA CREPE 19MM X 50MTS	58	UN	R\$5,25	R\$304,50
185	FITA CREPE 24MMX50MTS	69	UN	R\$6,48	R\$447,12
186	FITA CREPE 48MM X 50MTS	116	UN	R\$13,36	R\$1.549,76
187	FIXADOR P/CAL 150ML	231	UN	R\$1,21	R\$279,51
188	GOTEJADORES SV	693	UN	R\$0,65	R\$450,45
189	JOELHO 45 ESGOTO 40MM	116	UN	R\$1,91	R\$221,56
190	JOELHO 45 ESGOTO 50MM	116	UN	R\$7,49	R\$868,84
191	JOELHO 45 SOLDAVEL 20MM	116	UN	R\$1,37	R\$158,92
192	JOELHO 45 SOLDAVEL 25MM	231	UN	R\$1,57	R\$362,67
193	JOELHO 45 SOLDAVEL 32MM	231	UN	R\$4,86	R\$1.122,66
194	JOELHO 45 SOLDAVEL 40MM	116	UN	R\$8,38	R\$972,08
195	JOELHO 45 SOLDAVEL 50MM	116	UN	R\$6,50	R\$754,00
196	JOELHO 45 SOLDAVEL 60MM	116	UN	R\$14,13	R\$1.639,08
197	JOELHO 90 ESGOTO 100MM	231	UN	R\$5,73	R\$1.323,63
198	JOELHO 90 ESGOTO 150MM	35	UN	R\$50,57	R\$1.769,95
199	JOELHO 90 ESGOTO 40MM	116	UN	R\$0,93	R\$107,88
200	JOELHO 90 ESGOTO 40MM C/ANEL	35	UN	R\$3,30	R\$115,50
201	JOELHO 90 ESGOTO 50MM	116	UN	R\$1,84	R\$213,44
202	JOELHO 90 ESGOTO 75MM	58	UN	R\$4,69	R\$272,02
203	JOELHO 90 SOLDAVEL C/RED.32MMX25MM	116	UN	R\$4,95	R\$574,20
204	JOELHO ESGOTO C/VISITA 100X50MM	35	UN	R\$13,36	R\$467,60
205	JOELHO GALVANIZADO 90 1	58	UN	R\$13,30	R\$771,40
206	JOELHO GALVANIZADO 90 1.1/2	58	UN	R\$25,79	R\$1.495,82
207	JOELHO GALVANIZADO 90 1.1/4	58	UN	R\$13,90	R\$806,20
208	JOELHO GALVANIZADO 90 1/2	58	UN	R\$5,04	R\$292,32
209	JOELHO GALVANIZADO 90 2	24	UN	R\$42,60	R\$1.022,40
210	JOELHO GALVANIZADO 90 3/4	58	UN	R\$11,06	R\$641,48
211	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1	24	UN	R\$12,96	R\$311,04
212	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1 1/2	24	UN	R\$31,04	R\$744,96
213	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1/2	24	UN	R\$5,12	R\$122,88
214	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 3/4	24	UN	R\$9,33	R\$223,92
215	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 1	58	UN	R\$2,65	R\$153,70
216	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 1/2	58	UN	R\$2,16	R\$125,28
217	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 3/4	58	UN	R\$1,19	R\$69,02
218	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1	35	UN	R\$2,55	R\$89,25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



219	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1.1/2	24	UN	R\$3,76	R\$90,24
220	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1.1/4	24	UN	R\$4,09	R\$98,16
221	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1/2	58	UN	R\$1,98	R\$114,84
222	JOELHO INTERNO POLIETILENO 2	24	UN	R\$10,19	R\$244,56
223	JOELHO INTERNO POLIETILENO 3/4	58	UN	R\$2,56	R\$148,48
224	JOELHO ROSCAVEL 1	58	UN	R\$3,18	R\$184,44
225	JOELHO ROSCAVEL 1.1/2	35	UN	R\$9,21	R\$322,35
226	JOELHO ROSCAVEL 1.1/4	35	UN	R\$9,24	R\$323,40
227	JOELHO ROSCAVEL 1/2	58	UN	R\$1,21	R\$70,18
228	JOELHO ROSCAVEL 2	12	UN	R\$20,23	R\$242,76
229	JOELHO ROSCAVEL 3/4	58	UN	R\$1,93	R\$111,94
230	JOELHO SOLDADAVEL 20MM	577	UN	R\$0,50	R\$288,50
231	JOELHO SOLDADAVEL 25MM	577	UN	R\$0,63	R\$363,51
232	JOELHO SOLDADAVEL 32MM	347	UN	R\$1,91	R\$662,77
233	JOELHO SOLDADAVEL 40MM	231	UN	R\$3,71	R\$857,01
234	JOELHO SOLDADAVEL 50MM	347	UN	R\$2,81	R\$975,07
235	JOELHO SOLDADAVEL 60MM	231	UN	R\$22,27	R\$5.144,37
236	JOELHO SOLDADAVEL C/RED.25MMX20MM	116	UN	R\$1,91	R\$221,56
237	JOELHO SOLDADAVEL L.R 20X1/2	116	UN	R\$1,79	R\$207,64
238	JOELHO SOLDADAVEL L.R 25X1/2	116	UN	R\$1,18	R\$136,88
239	JOELHO SOLDADAVEL L.R 25X3/4	116	UN	R\$1,96	R\$227,36
240	JOELHO SOLDADAVEL L.R C/BUCHA LATAO 20X1/2	116	UN	R\$3,21	R\$372,36
241	JOELHO SOLDADAVEL L.R C/BUCHA LATAO 25X1/2	347	UN	R\$3,52	R\$1.221,44
242	JOELHO SOLDADAVEL L.R C/BUCHA LATAO 25X3/4	116	UN	R\$3,97	R\$460,52
243	JUNCAO ESGOTO 100MM	35	UN	R\$19,70	R\$689,50
244	JUNCAO ESGOTO 150MM	35	UN	R\$70,48	R\$2.466,80
245	JUNCAO ESGOTO 40MM	58	UN	R\$2,46	R\$142,68
246	JUNCAO ESGOTO 50MM	58	UN	R\$9,13	R\$529,54
247	JUNCAO ESGOTO 75MM	58	UN	R\$16,85	R\$977,30
248	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 100X50MM	35	UN	R\$13,22	R\$462,70
249	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 100X75MM	35	UN	R\$18,36	R\$642,60
250	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 150X100MM	35	UN	R\$47,80	R\$1.673,00
251	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 75X50MM	35	UN	R\$8,97	R\$313,95
252	LIXA D'AGUA N 220	231	UN	R\$1,33	R\$307,23
253	LIXA D'AGUA N 80	231	UN	R\$1,46	R\$337,26
254	LIXA EM DISCO P/LIXADEIRA N 120	116	UN	R\$4,40	R\$510,40
255	LIXA EM DISCO P/LIXADEIRA N 50	116	UN	R\$5,96	R\$691,36
256	LIXA FERRO N 100	231	UN	R\$3,33	R\$769,23
257	LIXA FERRO N 220	231	UN	R\$3,33	R\$769,23
258	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 100	577	UN	R\$0,90	R\$519,30
259	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 180	577	UN	R\$0,91	R\$525,07
260	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 220	577	UN	R\$0,91	R\$525,07
261	LUVA DE CORRER ESGOTO 100MM	58	UN	R\$9,88	R\$573,04
262	LUVA DE CORRER ESGOTO 150MM	58	UN	R\$25,29	R\$1.466,82
263	LUVA DE CORRER ESGOTO 50MM	58	UN	R\$7,42	R\$430,36
264	LUVA DE CORRER ESGOTO 75MM	58	UN	R\$8,21	R\$476,18
265	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 20MM	116	UN	R\$14,78	R\$1.714,48
266	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 25MM	116	UN	R\$18,93	R\$2.195,88
267	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 32MM	69	UN	R\$17,06	R\$1.177,14
268	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 40MM	69	UN	R\$20,06	R\$1.384,14
269	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 50MM	58	UN	R\$21,26	R\$1.233,08
270	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 60MM	58	UN	R\$39,22	R\$2.274,76
271	LUVA ESGOTO 100MM	116	UN	R\$5,91	R\$685,56
272	LUVA ESGOTO 150MM	35	UN	R\$18,80	R\$658,00
273	LUVA ESGOTO 40MM	116	UN	R\$1,08	R\$125,28
274	LUVA ESGOTO 50MM	116	UN	R\$2,46	R\$285,36
275	LUVA ESGOTO 75MM	116	UN	R\$6,94	R\$805,04
276	LUVA GALVANIZADA 1	58	UN	R\$12,26	R\$711,08



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



277	LUVA GALVANIZADA 1.1/2	58	UN	R\$21,07	R\$1.222,06
278	LUVA GALVANIZADA 1.1/4	58	UN	R\$16,67	R\$966,86
279	LUVA GALVANIZADA 1/2	58	UN	R\$6,45	R\$374,10
280	LUVA GALVANIZADA 2	24	UN	R\$36,94	R\$886,56
281	LUVA GALVANIZADA 3/4	58	UN	R\$5,96	R\$345,68
282	LUVA REDUCAO ROSCAVEL 1X3/4	18	UN	R\$2,41	R\$43,38
283	LUVA REDUCAO ROSCAVEL 3/4X1/2	18	UN	R\$2,01	R\$36,18
284	LUVA ROSCAVEL 1	58	UN	R\$3,77	R\$218,66
285	LUVA ROSCAVEL 1.1/2	58	UN	R\$6,87	R\$398,46
286	LUVA ROSCAVEL 1.1/4	58	UN	R\$7,92	R\$459,36
287	LUVA ROSCAVEL 1/2	58	UN	R\$1,36	R\$78,88
288	LUVA ROSCAVEL 2	24	UN	R\$11,73	R\$281,52
289	LUVA ROSCAVEL 3/4	58	UN	R\$2,04	R\$118,32
290	LUVA SOLDAVEL 20MM	231	UN	R\$0,43	R\$99,33
291	LUVA SOLDAVEL 25MM	577	UN	R\$0,52	R\$300,04
292	LUVA SOLDAVEL 32MM	347	UN	R\$1,69	R\$586,43
293	LUVA SOLDAVEL 40MM	231	UN	R\$2,74	R\$632,94
294	LUVA SOLDAVEL 50MM	231	UN	R\$3,63	R\$838,53
295	LUVA SOLDAVEL 60MM	116	UN	R\$10,54	R\$1.222,64
296	LUVA SOLDAVEL C/REDUCAO 25X20	116	UN	R\$1,91	R\$221,56
297	LUVA SOLDAVEL C/REDUCAO 32X25	116	UN	R\$3,41	R\$395,56
298	LUVA SOLDAVEL LR 20X1/2	116	UN	R\$0,71	R\$82,36
299	LUVA SOLDAVEL LR 25X1/2	231	UN	R\$2,36	R\$545,16
300	LUVA SOLDAVEL LR 25X3/4	116	UN	R\$1,05	R\$121,80
301	LUVA SOLDAVEL LR 32X1	69	UN	R\$4,18	R\$288,42
302	LUVA SOLDAVEL LR 40X1.1/4	58	UN	R\$8,72	R\$505,76
303	LUVA SOLDAVEL LR 50X1.1/2	58	UN	R\$17,15	R\$994,70
304	LUVA SOLDAVEL LR C/BUCHA LATAO 20X1/2	116	UN	R\$2,74	R\$317,84
305	LUVA SOLDAVEL LR C/BUCHA LATAO 25X1/2	116	UN	R\$5,86	R\$679,76
306	LUVA SOLDAVEL LR C/BUCHA LATAO 25X3/4	116	UN	R\$4,45	R\$516,20
307	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1	24	UN	R\$40,82	R\$979,68
308	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1.1/2	24	UN	R\$113,40	R\$2.721,60
309	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1.1/4	24	UN	R\$58,43	R\$1.402,32
310	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1/2	24	UN	R\$23,02	R\$552,48
311	LUVA UNIAO GALVANIZADA 2 1/2	24	UN	R\$194,31	R\$4.663,44
312	LUVA UNIAO GALVANIZADA 3/4	24	UN	R\$30,26	R\$726,24
313	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1	35	UN	R\$9,03	R\$316,05
314	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1.1/2	35	UN	R\$23,16	R\$810,60
315	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1.1/4	35	UN	R\$22,44	R\$785,40
316	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1/2	35	UN	R\$3,31	R\$115,85
317	LUVA UNIAO ROSCAVEL 2	35	UN	R\$42,66	R\$1.493,10
318	LUVA UNIAO SOLDAVEL 20MM	116	UN	R\$4,65	R\$539,40
319	LUVA UNIAO SOLDAVEL 25MM	116	UN	R\$5,73	R\$664,68
320	LUVA UNIAO SOLDAVEL 32MM	69	UN	R\$11,66	R\$804,54
321	LUVA UNIAO SOLDAVEL 40MM	69	UN	R\$24,53	R\$1.692,57
322	LUVA UNIAO SOLDAVEL 50MM	58	UN	R\$26,29	R\$1.524,82
323	LUVA UNIAO SOLDAVEL 60MM	35	UN	R\$63,33	R\$2.216,55
324	MANGUEIRA CRISTAL 1/2X2,0MM	347	MT	R\$4,15	R\$1.440,05
325	MANGUEIRA CRISTAL 1/4X1,5MM	347	MT	R\$1,73	R\$600,31
326	MANGUEIRA CRISTAL 1X2,0MM	231	MT	R\$4,96	R\$1.145,76
327	MANGUEIRA CRISTAL 3/4X2,0MM	347	MT	R\$5,57	R\$1.932,79
328	MANGUEIRA CRISTAL 3/8X2,0MM	231	MT	R\$2,51	R\$579,81
329	MANGUEIRA CRISTAL 5/16X1,5MM	231	MT	R\$2,05	R\$473,55
330	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1	231	MT	R\$13,28	R\$3.067,68
331	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1/2	347	MT	R\$5,79	R\$2.009,13
332	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1/4	231	MT	R\$2,39	R\$552,09
333	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/4	347	MT	R\$8,70	R\$3.018,90
334	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/8	231	MT	R\$3,15	R\$727,65



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



335	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/8 MULTIUSO	231	MT	R\$6,63	R\$1.531,53
336	MANGUEIRA ENTRADA P/ MAQUINA 1.40MT	24	UN	R\$9,75	R\$234,00
337	MANGUEIRA P/JARDIM 15MTS	12	UN	R\$32,37	R\$388,44
338	MANGUEIRA P/JARDIM 20MTS	12	UN	R\$42,19	R\$506,28
339	MANGUEIRA POLIETILENO 1/2X1.5MM	5769	MT	R\$1,54	R\$8.884,26
340	MANGUEIRA POLIETILENO 1/2X2.0MM	5769	MT	R\$1,85	R\$10.672,65
341	MANGUEIRA POLIETILENO 1X2.0MM	5769	MT	R\$3,14	R\$18.114,66
342	MANGUEIRA POLIETILENO 1X2.5MM	5769	MT	R\$3,87	R\$22.326,03
343	MANGUEIRA POLIETILENO 3/4X1.5MM	5769	MT	R\$2,04	R\$11.768,76
344	MANGUEIRA POLIETILENO 3/4X2.0MM	5769	MT	R\$2,13	R\$12.287,97
345	MANGUEIRA SILICONADA AMARELA 1/2	347	MT	R\$4,01	R\$1.391,47
346	MASSA ACRILICA 28KG CAIXA	577	CX	R\$150,16	R\$86.642,32
347	MASSA ACRILICA 6KG (3.600)	14	GL	R\$45,29	R\$634,06
348	MASSA CORRIDA PVA EM CAIXA 28KG	577	CX	R\$84,66	R\$48.848,82
349	MASSA PLASTICA C/DILUENTE 400GR	69	UN	R\$12,90	R\$890,10
350	MASSA PLASTICA C/DILUENTE CINZA 1KG	24	UN	R\$20,62	R\$494,88
351	NIPEL GALVANIZADO 1	35	UN	R\$9,51	R\$332,85
352	NIPEL GALVANIZADO 1.1/2	35	UN	R\$17,57	R\$614,95
353	NIPEL GALVANIZADO 1.1/4	35	UN	R\$13,70	R\$479,50
354	NIPEL GALVANIZADO 1/2	35	UN	R\$4,09	R\$143,15
355	NIPEL GALVANIZADO 2	24	UN	R\$23,85	R\$572,40
356	NIPEL GALVANIZADO 3/4	58	UN	R\$5,15	R\$298,70
357	NIPEL ROSCAVEL 1	58	UN	R\$2,39	R\$138,62
358	NIPEL ROSCAVEL 1.1/2	35	UN	R\$5,25	R\$183,75
359	NIPEL ROSCAVEL 1/2	58	UN	R\$0,59	R\$34,22
360	NIPEL ROSCAVEL 3/4	58	UN	R\$0,67	R\$38,86
361	PALHA DE ACO N 0	185	UN	R\$1,85	R\$342,25
362	PALHA DE ACO N 1	185	UN	R\$1,35	R\$249,75
363	PALHA DE ACO N 2	185	UN	R\$1,42	R\$262,70
364	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 160G	24	UN	R\$11,31	R\$271,44
365	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 1KG	12	UN	R\$21,80	R\$261,60
366	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 400G	24	UN	R\$20,25	R\$486,00
367	PINCEL P/PINTURA 1	42	UN	R\$5,09	R\$213,78
368	PINCEL P/PINTURA 1.1/2	42	UN	R\$6,68	R\$280,56
369	PINCEL P/PINTURA 2	84	UN	R\$8,24	R\$692,16
370	PINCEL P/PINTURA 3	28	UN	R\$16,88	R\$472,64
371	PINCEL P/PINTURA 4	14	UN	R\$17,76	R\$248,64
372	PISTOLA P/PINTURA AR DIRETO MD90	12	UN	R\$93,91	R\$1.126,92
373	PLUG GALVANIZADO 1	24	UN	R\$4,68	R\$112,32
374	PLUG GALVANIZADO 1.1/2	24	UN	R\$6,25	R\$150,00
375	PLUG GALVANIZADO 1.1/4	24	UN	R\$4,88	R\$117,12
376	PLUG GALVANIZADO 1/2	24	UN	R\$2,08	R\$49,92
377	PLUG GALVANIZADO 2	24	UN	R\$16,60	R\$398,40
378	PLUG GALVANIZADO 3/4	24	UN	R\$3,48	R\$83,52
379	PLUG ROSCAVEL 1	58	UN	R\$1,66	R\$96,28
380	PLUG ROSCAVEL 1.1/2	35	UN	R\$3,89	R\$136,15
381	PLUG ROSCAVEL 1.1/4	35	UN	R\$1,53	R\$53,55
382	PLUG ROSCAVEL 1/2	35	UN	R\$0,69	R\$24,15
383	PLUG ROSCAVEL 2	35	UN	R\$4,78	R\$167,30
384	PLUG ROSCAVEL 3/4	35	UN	R\$0,59	R\$20,65
385	PRIMER universal CINZA 3.6LT-SECAGEM RAPIDA	56	GL	R\$97,23	R\$5.444,88
386	PRIMER universal CINZA 900ML SECAGEM RAPIDA	14	GL	R\$31,34	R\$438,76
387	PRIMER OXIDO CINZA 18LT	56	LA	R\$200,22	R\$11.212,32
388	PRIMER OXIDO CINZA 3.6LT	56	GL	R\$59,12	R\$3.310,72
389	REGISTRO ESFERA METAL 1	12	UN	R\$77,36	R\$928,32
390	REGISTRO ESFERA METAL 1.1/2	24	UN	R\$165,46	R\$3.971,04
391	REGISTRO ESFERA METAL 1.1/4	24	UN	R\$123,17	R\$2.956,08
392	REGISTRO ESFERA METAL 1/2	24	UN	R\$49,78	R\$1.194,72



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



393	REGISTRO ESFERA METAL 2	24	UN	R\$240,90	R\$5.781,60
394	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 110-100MM	35	UN	R\$17,64	R\$617,40
395	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 20MM	231	UN	R\$7,15	R\$1.651,65
396	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 25MM	231	UN	R\$7,98	R\$1.843,38
397	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 32MM	116	UN	R\$13,81	R\$1.601,96
398	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 40MM	58	UN	R\$18,27	R\$1.059,66
399	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 50MM	116	UN	R\$19,23	R\$2.230,68
400	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL 60MM	58	UN	R\$69,05	R\$4.004,90
401	REGISTRO ESFERA SOLDADAVEL C/UNIAO 40MM	35	UN	R\$19,01	R\$665,35
402	REGISTRO GAVETA 1	24	UN	R\$49,44	R\$1.186,56
403	REGISTRO GAVETA 1.1/2	24	UN	R\$100,28	R\$2.406,72
404	REGISTRO GAVETA 1.1/4	24	UN	R\$73,32	R\$1.759,68
405	REGISTRO GAVETA 1/2	24	UN	R\$26,06	R\$625,44
406	REGISTRO GAVETA 2	24	UN	R\$181,71	R\$4.361,04
407	REGISTRO GAVETA 3/4	24	UN	R\$31,73	R\$761,52
408	REMOVEDOR DE FERRUGEM FOSFATOL	14	UN	R\$21,41	R\$299,74
409	REMOVEDOR DE TINTA SPRAY 350ML 250G	14	UN	R\$18,64	R\$260,96
410	RESINA P/TELHA 16L LEINERTEX CERAMICA ONIX	56	LA	R\$218,04	R\$12.210,24
411	RESINA P/TELHA 3.6L LEINERTEX CERAMICA T	9	GL	R\$62,11	R\$558,99
412	ROLO ESPUMA 5CM	24	UN	R\$6,00	R\$144,00
413	ROLO ESPUMA CINZA 15CM	19	UN	R\$10,63	R\$201,97
414	ROLO ESPUMA CINZA 9CM	26	UN	R\$7,25	R\$188,50
415	ROLO ESPUMA S/SUPORTE 23CM REF.406/23	12	UN	R\$14,78	R\$177,36
416	ROLO LA CARNEIRO 09CM REF.328/09 329/9	18	UN	R\$19,82	R\$356,76
417	ROLO LA CARNEIRO 15CM REF.328/15	18	UN	R\$22,40	R\$403,20
418	ROLO LA S/SUPORTE 23CM-REF.321/10	18	UN	R\$24,69	R\$444,42
419	ROLO LA S/SUPORTE 23CM-REF.322/22	35	UN	R\$74,61	R\$2.611,35
420	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 15CM REF.AT327	24	UN	R\$13,56	R\$325,44
421	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 23CM REF.AT327	24	UN	R\$19,63	R\$471,12
422	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 9CM REF.AT327/	24	UN	R\$13,82	R\$331,68
423	ROLO P/TEXTURA REF.1155/10 RUSTICA	12	UN	R\$38,36	R\$460,32
424	RUSTICO TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO NEVE	231	BD	R\$134,54	R\$31.078,74
425	SELADOR ACRILICO 16LTS BALDE LEINERTEX	174	LA	R\$121,18	R\$21.085,32
426	SELADOR MADEIRA 3.6LTS	56	GL	R\$109,73	R\$6.144,88
427	SELADOR MADEIRA 900ML	14	LT	R\$32,18	R\$450,52
428	SOLVENTE 5LTS AGUARRAS	116	GL	R\$81,42	R\$9.444,72
429	SOLVENTE 900ML AGUARRAS	93	LT	R\$18,70	R\$1.739,10
430	SUPORTE P/ROLO 400/23SR	84	UN	R\$14,55	R\$1.222,20
431	TANQUE D'AGUA POLIETILENO 2.000LTS	6	UN	R\$1.933,65	R\$11.601,90
432	TE ESGOTO 100MM	116	UN	R\$11,78	R\$1.366,48
433	TE ESGOTO 150MM	35	UN	R\$52,46	R\$1.836,10
434	TE ESGOTO 40MM	58	UN	R\$2,44	R\$141,52
435	TE ESGOTO 50MM	58	UN	R\$6,44	R\$373,52
436	TE ESGOTO 75MM	58	UN	R\$13,28	R\$770,24
437	TE ESGOTO C/REDUCAO 100X50MM	58	UN	R\$11,70	R\$678,60
438	TE ESGOTO C/REDUCAO 100X75MM	35	UN	R\$13,95	R\$488,25
439	TE ESGOTO C/REDUCAO 150X100MM	35	UN	R\$45,55	R\$1.594,25
440	TE ESGOTO C/REDUCAO 75X50MM	35	UN	R\$10,49	R\$367,15
441	TE GALVANIZADO 1	35	UN	R\$16,06	R\$562,10
442	TE GALVANIZADO 1.1/2	35	UN	R\$35,70	R\$1.249,50
443	TE GALVANIZADO 1.1/4	35	UN	R\$19,40	R\$679,00
444	TE GALVANIZADO 1/2	35	UN	R\$7,83	R\$274,05
445	TE GALVANIZADO 2	35	UN	R\$64,86	R\$2.270,10
446	TE GALVANIZADO 3/4	35	UN	R\$10,79	R\$377,65
447	TE INTERNO POLIETILENO 1	577	UN	R\$3,58	R\$2.065,66
448	TE INTERNO POLIETILENO 1 1/4	577	UN	R\$6,18	R\$3.565,86
449	TE INTERNO POLIETILENO 1.1/2	577	UN	R\$11,34	R\$6.543,18
450	TE INTERNO POLIETILENO 1/2	577	UN	R\$2,65	R\$1.529,05



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



451	TE INTERNO POLIETILENO 2	577	UN	R\$17,21	R\$9.930,17
452	TE INTERNO POLIETILENO 3/4	577	UN	R\$2,78	R\$1.604,06
453	TE INTERNO TRIPLO 1	116	UN	R\$4,28	R\$496,48
454	TE INTERNO TRIPLO 1/2	577	UN	R\$2,47	R\$1.425,19
455	TE INTERNO TRIPLO 3/4	577	UN	R\$1,91	R\$1.102,07
456	TE ROSCAVEL 1	58	UN	R\$9,61	R\$557,38
457	TE ROSCAVEL 1.1/2	35	UN	R\$16,65	R\$582,75
458	TE ROSCAVEL 1.1/4	35	UN	R\$9,52	R\$333,20
459	TE ROSCAVEL 1/2	58	UN	R\$1,89	R\$109,62
460	TE ROSCAVEL 2	12	UN	R\$28,72	R\$344,64
461	TE ROSCAVEL 3/4	58	UN	R\$2,81	R\$162,98
462	TE SOLDAVEL 20MM	231	UN	R\$0,97	R\$224,07
463	TE SOLDAVEL 25MM	231	UN	R\$0,97	R\$224,07
464	TE SOLDAVEL 32MM	116	UN	R\$3,25	R\$377,00
465	TE SOLDAVEL 40MM	116	UN	R\$8,78	R\$1.018,48
466	TE SOLDAVEL 50MM	116	UN	R\$8,23	R\$954,68
467	TE SOLDAVEL 60MM	116	UN	R\$37,26	R\$4.322,16
468	TE SOLDAVEL C/BUCHA LR LATAO 20X1/2	116	UN	R\$4,58	R\$531,28
469	TE SOLDAVEL C/BUCHA LR LATAO 25X1/2	231	UN	R\$6,36	R\$1.469,16
470	TE SOLDAVEL C/BUCHA LR LATAO 25X3/4	116	UN	R\$8,34	R\$967,44
471	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 25X20MM	116	UN	R\$2,65	R\$307,40
472	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 32X25MM	116	UN	R\$6,04	R\$700,64
473	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 40X25MM	58	UN	R\$6,06	R\$351,48
474	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 40X32MM	58	UN	R\$5,89	R\$341,62
475	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 50X20MM	58	UN	R\$2,71	R\$157,18
476	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 50X25MM	58	UN	R\$8,28	R\$480,24
477	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 50X32MM	58	UN	R\$12,33	R\$715,14
478	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 50X40MM	58	UN	R\$13,56	R\$786,48
479	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 60X20MM	58	UN	R\$8,98	R\$520,84
480	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 60X25MM	58	UN	R\$17,39	R\$1.008,62
481	TE SOLDAVEL C/REDUCAO 60X50MM	58	UN	R\$36,17	R\$2.097,86
482	TE SOLDAVEL LR 20X1/2	58	UN	R\$2,31	R\$133,98
483	TE SOLDAVEL LR 25X1/2	116	UN	R\$2,79	R\$323,64
484	TE SOLDAVEL LR 25X3/4	116	UN	R\$2,66	R\$308,56
485	TEXTURA SUPERGRAFF ACRILICA MEDIA 25KG C	174	BD	R\$95,77	R\$16.663,98
486	TEXTURA SUPERGRAFF ACRILICA RISCADA 25KG	174	BD	R\$89,30	R\$15.538,20
487	TEXTURA TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO GELO	174	BD	R\$145,76	R\$25.362,24
488	TEXTURA TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO NEVE	174	BD	R\$130,88	R\$22.773,12
489	THINNER 5LT REF 2750	167	GL	R\$88,70	R\$14.812,90
490	THINNER 900ML REF 2750	116	LT	R\$17,75	R\$2.059,00
491	TINGIDOR P/MADEIRA IMBUIA 225ML	6	UN	R\$10,52	R\$63,12
492	TINTA ACRILICA FOSCA 16LTS BRANC	116	LA	R\$115,04	R\$13.344,64
493	TINTA ACRILICA FOSCA 18LTS BRANCO EXTERNA	462	LA	R\$194,06	R\$89.655,72
494	TINTA ACRILICA SEMI-BRILHO STANDER 18LT	462	LA	R\$319,62	R\$147.664,44
495	TINTA ESMAL DEMARCAÇÃO VIARIA 18LT BRANCO	116	LA	R\$605,88	R\$70.282,08
496	TINTA ESMAL.SINT.3.6LT (FERRUGEM) PRETO	139	GL	R\$138,70	R\$19.279,30
497	TINTA ESMAL.SINT.3.6LT BRANCO SECAGEM RAPIDA	508	GL	R\$99,58	R\$50.586,64
498	TINTA ESMAL.SINT.900ML BRANCO SECAGEM RAPIDA	116	LT	R\$30,34	R\$3.519,44
499	TINTA SEMI-BRILHO EVOLUTION 3,6LT BRANCO	28	GL	R\$107,46	R\$3.008,88
500	TINTA SEMI-BRILHO SUPER PREMIUM 18LT BRANCO	7	LA	R\$534,26	R\$3.739,82
501	TINTA SPRAY 400ML BRANCO	28	UN	R\$17,38	R\$486,64
502	TUBO ESGOTO 100MM barra de 6m	116	BR	R\$66,56	R\$7.720,96
503	TUBO ESGOTO 150MM barra de 6m	35	BR	R\$191,22	R\$6.692,70
504	TUBO ESGOTO 40MM barra de 6m	116	BR	R\$23,85	R\$2.766,60
505	TUBO ESGOTO 50MM barra de 6m	116	BR	R\$41,99	R\$4.870,84
506	TUBO ESGOTO 75MM barra de 6m	116	BR	R\$63,76	R\$7.396,16
507	TUBO GALVANIZADO 1 1/4" barra de 6m	24	BR	R\$262,41	R\$6.297,84
508	TUBO GALVANIZADO 1" barra de 6m	24	BR	R\$194,49	R\$4.667,76



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



509	TUBO GALVANIZADO 1.1/2" barra de 6m	24	BR	R\$284,96	R\$6.839,04
510	TUBO GALVANIZADO 1/2" barra de 6m	24	BR	R\$106,27	R\$2.550,48
511	TUBO GALVANIZADO 2" barra de 6m	24	BR	R\$355,55	R\$8.533,20
512	TUBO GALVANIZADO 3/4" barra de 6m	24	BR	R\$124,90	R\$2.997,60
513	TUBO ROSCAVEL 1 barra de 6m	58	BR	R\$58,30	R\$3.381,40
514	TUBO ROSCAVEL 1.1/2 barra de 6m	47	BR	R\$94,95	R\$4.462,65
515	TUBO ROSCAVEL 1.1/4, barra de 6m	47	BR	R\$77,49	R\$3.642,03
516	TUBO ROSCAVEL 1/2, barra de 6m	47	BR	R\$23,39	R\$1.099,33
517	TUBO ROSCAVEL 2, barra de 6m	24	BR	R\$156,88	R\$3.765,12
518	TUBO SOLDABEL 20MM, barra de 6m	231	BR	R\$11,45	R\$2.644,95
519	TUBO SOLDABEL 25MM, barra de 6m	347	BR	R\$17,43	R\$6.048,21
520	TUBO SOLDABEL 32MM, barra de 6m	116	BR	R\$24,54	R\$2.846,64
521	TUBO SOLDABEL 40MM, barra de 6m	69	BR	R\$35,81	R\$2.470,89
522	TUBO SOLDABEL 50MM, barra de 6m	116	BR	R\$65,11	R\$7.552,76
523	TUBO SOLDABEL 60MM, barra de 6m	69	BR	R\$92,73	R\$6.398,37
524	VALVULA ALTERNADORA DE PRESSAO P/CAIXA D	6	UN	R\$113,70	R\$682,20
525	VALVULA DE RETENCAO C/TAMPA ESGOTO 100MM	12	UN	R\$112,77	R\$1.353,24
526	VALVULA DE RETENCAO S/TAMPA ESGOTO 100MM	12	UN	R\$39,98	R\$479,76
527	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL C/PORTINHOLA	47	PC	R\$99,64	R\$4.683,08
528	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1 DECA/DOCOL	12	UN	R\$67,30	R\$807,60
529	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1.1/2 DECA	12	UN	R\$113,27	R\$1.359,24
530	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1.1/4 DECA	12	UN	R\$99,56	R\$1.194,72
531	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1/2	12	UN	R\$49,42	R\$593,04
532	VALVULA RETENCAO VERTICAL 2 DECA	12	UN	R\$147,76	R\$1.773,12
533	VALVULA RETENCAO VERTICAL 3/4 DECA	12	UN	R\$59,63	R\$715,56
534	VALVULA SUCCAO METAL 1	6	UN	R\$58,79	R\$352,74
535	VALVULA SUCCAO METAL 1.1/2	6	UN	R\$114,51	R\$687,06
536	VALVULA SUCCAO METAL 1.1/4	6	UN	R\$76,65	R\$459,90
537	VALVULA SUCCAO METAL 2	6	UN	R\$116,89	R\$701,34
538	VALVULA SUCCAO METAL 3/4	12	UN	R\$38,76	R\$465,12
539	VALVULA SUCCAO PVC 1	12	UN	R\$31,98	R\$383,76
540	VALVULA SUCCAO PVC 1.1/2	12	UN	R\$75,78	R\$909,36
541	VALVULA SUCCAO PVC 2	12	UN	R\$76,43	R\$917,16
542	VALVULA SUCCAO PVC 3/4	12	UN	R\$18,92	R\$227,04
543	VEDA ROSCA 18MMX10MTS COD.941	69	UN	R\$8,50	R\$586,50
544	VEDA ROSCA 18MMX25MTS COD.941	69	UN	R\$4,28	R\$295,32
545	VEDA ROSCA 18MMX50MTS COD.941	116	UN	R\$6,14	R\$712,24
546	VERNIZ COPAL 225ML	7	LT	R\$10,67	R\$74,69
547	VERNIZ COPAL 3.6LT	29	GL	R\$99,05	R\$2.872,45
548	VERNIZ COPAL 900ML	14	LT	R\$26,11	R\$365,54
549	VERNIZ MARITIMO 900ML	14	LT	R\$24,67	R\$345,38

R\$1.448.404,14

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE VIII - HIDROSANITARIO (COTA RESERVADA)					
1	ADAPTADOR C/FLANGE LR.20X1/2	38	UN	R\$9,59	R\$364,42
2	ADAPTADOR C/FLANGE LR.25X3/4	38	UN	R\$11,20	R\$425,60
3	ADAPTADOR C/FLANGE LR.32X1	23	UN	R\$19,57	R\$450,11
4	ADAPTADOR C/FLANGE LR.40X1.1/4	23	UN	R\$18,02	R\$414,46
5	ADAPTADOR C/FLANGE LR.50X1.1/2	23	UN	R\$19,42	R\$446,66
6	ADAPTADOR C/FLANGE LR.60X2	11	UN	R\$39,80	R\$437,80
7	ADAPTADOR C/FLANGE ROSCAVEL 1/2	7	UN	R\$9,09	R\$63,63
8	ADAPTADOR C/FLANGE ROSCAVEL 3/4	7	UN	R\$10,37	R\$72,59
9	ADAPTADOR CURTO LR.20MMX1/2	38	UN	R\$0,65	R\$24,70
10	ADAPTADOR CURTO LR.25MMX3/4	77	UN	R\$0,52	R\$40,04
11	ADAPTADOR CURTO LR.32MMX1	38	UN	R\$1,72	R\$65,36



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



12	ADAPTADOR CURTO LR.40MMX1.1/4	38	UN	R\$2,63	R\$99,94
13	ADAPTADOR CURTO LR.50MMX1.1/2	38	UN	R\$4,56	R\$173,28
14	ADAPTADOR CURTO LR.60MMX2	23	UN	R\$13,83	R\$318,09
15	ADAPTADOR POLIETILENO 1	19	UN	R\$0,91	R\$17,29
16	ADAPTADOR POLIETILENO 1.1/2	7	UN	R\$1,61	R\$11,27
17	ADAPTADOR POLIETILENO 1.1/4	7	UN	R\$4,66	R\$32,62
18	ADAPTADOR POLIETILENO 1/2	19	UN	R\$1,38	R\$26,22
19	ADAPTADOR POLIETILENO 1/2 ROSCA INTERNA	19	UN	R\$1,95	R\$37,05
20	ADAPTADOR POLIETILENO 2	7	UN	R\$7,96	R\$55,72
21	ADAPTADOR POLIETILENO 3/4	38	UN	R\$1,37	R\$52,06
22	ADAPTADOR POLIETILENO 3/4 ROSCA INTERNA	19	UN	R\$2,63	R\$49,97
23	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.1X1/2	11	UN	R\$1,38	R\$15,18
24	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.1X3/4	11	UN	R\$2,73	R\$30,03
25	ADAPTADOR POLIETILENO C/RED.3/4X1/2	11	UN	R\$2,05	R\$22,55
26	ASPERSOR AGRO-50X3/4	3	UN	R\$47,89	R\$143,67
27	ASPERSOR AKS 50X3/4	3	UN	R\$59,15	R\$177,45
28	ASPERSOR BAILARINO 25	11	UN	R\$34,07	R\$374,77
29	ASPERSOR PERERECA	3	UN	R\$44,69	R\$134,07
30	ASPERSOR SV 100 CM 8 JATOS	230	UN	R\$71,98	R\$16.555,40
31	ASPERSOR SV 50CM 6 JATOS	11	UN	R\$58,94	R\$648,34
32	ASPERSOR SV AGRO 1	11	UN	R\$53,65	R\$590,15
33	ASPERSOR SV BAILARINO SIMPLES	11	UN	R\$8,72	R\$95,92
34	ASPERSOR SV MICRO COM HASTE	38	UN	R\$6,40	R\$243,20
35	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA GRANDE	3	UN	R\$22,02	R\$66,06
36	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA MEDIA	3	UN	R\$13,89	R\$41,67
37	BANDEJA PLASTICA P/PINTURA PEQUENA	2	UN	R\$4,09	R\$8,18
38	BROXA RETANGULAR 15X5.6CM REF.800/1	19	UN	R\$5,45	R\$103,55
39	BROXA RETANGULAR 18X08CM REF.800/2	19	UN	R\$6,48	R\$123,12
40	BUCHA REDUCAO CURTA SOLDAVEL 25X20MM	77	UN	R\$0,60	R\$46,20
41	BUCHA REDUCAO CURTA SOLDAVEL 32X25MM	77	UN	R\$1,29	R\$99,33
42	BUCHA REDUCAO CURTA SOLDAVEL 40X32MM	38	UN	R\$1,62	R\$61,56
43	BUCHA REDUCAO CURTA SOLDAVEL 50X40MM	38	UN	R\$3,64	R\$138,32
44	BUCHA REDUCAO CURTA SOLDAVEL 60X50MM	19	UN	R\$4,52	R\$85,88
45	BUCHA REDUCAO ESGOTO 100X50MM	19	UN	R\$7,06	R\$134,14
46	BUCHA REDUCAO ESGOTO 100X75MM	19	UN	R\$7,61	R\$144,59
47	BUCHA REDUCAO ESGOTO 150X100MM	11	UN	R\$17,95	R\$197,45
48	BUCHA REDUCAO ESGOTO 50X40MM	19	UN	R\$2,25	R\$42,75
49	BUCHA REDUCAO ESGOTO 75X50MM	19	UN	R\$5,81	R\$110,39
50	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1	7	UN	R\$16,45	R\$115,15
51	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1.1/4	7	UN	R\$14,11	R\$98,77
52	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X1/2	7	UN	R\$6,65	R\$46,55
53	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/2X3/4	7	UN	R\$12,89	R\$90,23
54	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X1	7	UN	R\$12,49	R\$87,43
55	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X1/2	7	UN	R\$13,07	R\$91,49
56	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1.1/4X3/4	7	UN	R\$7,79	R\$54,53
57	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1X1/2	7	UN	R\$7,29	R\$51,03
58	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 1X3/4	7	UN	R\$7,57	R\$52,99
59	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1	7	UN	R\$20,94	R\$146,58
60	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1.1/2	7	UN	R\$18,85	R\$131,95
61	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X1.1/4	7	UN	R\$11,83	R\$82,81
62	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 2X3/4	7	UN	R\$16,29	R\$114,03
63	BUCHA REDUCAO GALVANIZADA 3/4X1/2	7	UN	R\$4,60	R\$32,20
64	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 32X20MM	19	UN	R\$2,45	R\$46,55
65	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 40X20MM	19	UN	R\$3,03	R\$57,57
66	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 40X25MM	19	UN	R\$2,86	R\$54,34
67	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 50X20MM	19	UN	R\$3,85	R\$73,15
68	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 50X25MM	38	UN	R\$3,25	R\$123,50
69	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDAVEL 50X32MM	19	UN	R\$6,48	R\$123,12



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



70	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDABEL 60X20MM	19	UN	R\$71,58	R\$1.360,02
71	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDABEL 60X25MM	19	UN	R\$4,83	R\$91,77
72	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDABEL 60X32MM	19	UN	R\$11,00	R\$209,00
73	BUCHA REDUCAO LONGA SOLDABEL 60X40MM	19	UN	R\$5,68	R\$107,92
74	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1	11	UN	R\$5,75	R\$63,25
75	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1.1/4	11	UN	R\$4,38	R\$48,18
76	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X1/2	11	UN	R\$7,79	R\$85,69
77	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/2X3/4	11	UN	R\$4,82	R\$53,02
78	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X1	11	UN	R\$3,35	R\$36,85
79	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1.1/4X3/4	11	UN	R\$3,41	R\$37,51
80	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1X1/2	11	UN	R\$2,21	R\$24,31
81	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 1X3/4	11	UN	R\$1,98	R\$21,78
82	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 2X1.1/2	11	UN	R\$9,61	R\$105,71
83	BUCHA REDUCAO ROSCAVEL 3/4X1/2	11	UN	R\$1,07	R\$11,77
84	CACAMBA PLASTICA P/PINTURA 10L PRETA	7	UN	R\$29,16	R\$204,12
85	CAIXA COLETORA PLUVIAL C/GRELHA ALUMINI	7	UN	R\$48,87	R\$342,09
86	CAIXA D AGUA POLIETILENO 1000LTS	3	UN	R\$376,74	R\$1.130,22
87	CAIXA D AGUA POLIETILENO 2000LTS	2	UN	R\$1.154,66	R\$2.309,32
88	CAIXA D AGUA POLIETILENO 500LTS	3	UN	R\$257,55	R\$772,65
89	CAIXA DAGUA POLIETILENO 3000LTS	2	UN	R\$1.797,45	R\$3.594,90
90	CAIXA DAGUA POLIETILENO 310LTS	3	UN	R\$221,31	R\$663,93
91	CAIXA DAGUA POLIETILENO 5000LTS	2	UN	R\$3.160,41	R\$6.320,82
92	CAIXA DE GORDURA 250X230X75	3	UN	R\$46,62	R\$139,86
93	CAIXA DE GORDURA DN 100 35 REF 1C7E	1	UN	R\$393,05	R\$393,05
94	CAIXA DE GORDURA DN 300 C/CESTO	2	UN	R\$388,55	R\$777,10
95	CAIXA DE INSPECAO ESGOTO DN 100 350X350	1	UN	R\$348,51	R\$348,51
96	CAIXA SIF 250X250X75/100 QUAD C/CESTO E	3	UN	R\$121,32	R\$363,96
97	CAIXA SIF INOX QUAD.100X100X50MM	3	UN	R\$41,61	R\$124,83
98	CAL HIDRATADA 8KG-PINTURA	77	SC	R\$13,05	R\$1.004,85
99	CAPS ESGOTO 100MM	19	UN	R\$5,07	R\$96,33
100	CAPS ESGOTO 150MM	19	UN	R\$38,51	R\$731,69
101	CAPS ESGOTO 40MM	19	UN	R\$2,01	R\$38,19
102	CAPS ESGOTO 50MM	19	UN	R\$5,00	R\$95,00
103	CAPS ESGOTO 75MM	19	UN	R\$4,08	R\$77,52
104	CAPS GALVANIZADO 1	7	UN	R\$4,76	R\$33,32
105	CAPS GALVANIZADO 1 1/2	7	UN	R\$13,63	R\$95,41
106	CAPS GALVANIZADO 1 1/4	7	UN	R\$6,14	R\$42,98
107	CAPS GALVANIZADO 1/2	7	UN	R\$3,41	R\$23,87
108	CAPS GALVANIZADO 2	7	UN	R\$20,70	R\$144,90
109	CAPS GALVANIZADO 3/4	7	UN	R\$4,69	R\$32,83
110	CAPS ROSCAVEL 1	11	UN	R\$2,08	R\$22,88
111	CAPS ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$90,19	R\$992,09
112	CAPS ROSCAVEL 1/2	11	UN	R\$0,76	R\$8,36
113	CAPS ROSCAVEL 3/4	11	UN	R\$1,54	R\$16,94
114	CATALISADOR ADITIVO SECANTE P/ SINTETICO	3	UN	R\$17,68	R\$53,04
115	COLA ADESIVO P/TUBOS 175G-200G	23	UN	R\$17,55	R\$403,65
116	COLA ADESIVO P/TUBOS 17GR	23	UN	R\$3,90	R\$89,70
117	COLA ADESIVO P/TUBOS 75GR	23	UN	R\$4,70	R\$108,10
118	COLA ADESIVO P/TUBOS 850GR	11	UN	R\$49,18	R\$540,98
119	CORANTE LIQUIDO 50GM AMARELO XADREZ ou similar	18	UN	R\$4,57	R\$82,26
120	CORANTE LIQUIDO 50GM AZUL XADREZ ou similar	18	UN	R\$4,57	R\$82,26
121	CORANTE LIQUIDO 50GM VERMELHO XADREZ ou similar	18	UN	R\$4,57	R\$82,26
122	CURVA CURTA 45 ESGOTO 100MM	38	UN	R\$9,66	R\$367,08
123	CURVA CURTA 45 ESGOTO 150MM	11	UN	R\$56,31	R\$619,41
124	CURVA CURTA 45 ESGOTO 75MM	38	UN	R\$5,35	R\$203,30
125	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 20MM	19	UN	R\$1,53	R\$29,07
126	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 25MM	19	UN	R\$2,55	R\$48,45
127	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 32MM	19	UN	R\$4,28	R\$81,32



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



128	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 40MM	19	UN	R\$5,14	R\$97,66
129	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 50MM	19	UN	R\$11,45	R\$217,55
130	CURVA CURTA 45 SOLDABEL 60MM	11	UN	R\$19,03	R\$209,33
131	CURVA CURTA 90 ESGOTO 100MM	19	UN	R\$12,16	R\$231,04
132	CURVA CURTA 90 ESGOTO 40MM	19	UN	R\$3,79	R\$72,01
133	CURVA CURTA 90 ESGOTO 50MM	19	UN	R\$8,18	R\$155,42
134	CURVA CURTA 90 ESGOTO 75MM	19	UN	R\$14,32	R\$272,08
135	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1.1/2	3	UN	R\$47,57	R\$142,71
136	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1.1/4	3	UN	R\$45,32	R\$135,96
137	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1/2	3	UN	R\$10,67	R\$32,01
138	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 2	3	UN	R\$75,27	R\$225,81
139	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 3/4	3	UN	R\$17,64	R\$52,92
140	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1	3	UN	R\$21,74	R\$65,22
141	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1.1/2	3	UN	R\$52,13	R\$156,39
142	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 1/2	3	UN	R\$10,67	R\$32,01
143	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 2	3	UN	R\$78,56	R\$235,68
144	CURVA GALVANIZADA MACHO/FEMEA 3/4	3	UN	R\$15,13	R\$45,39
145	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 20MM	38	UN	R\$2,10	R\$79,80
146	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 25MM	38	UN	R\$3,22	R\$122,36
147	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 32MM	38	UN	R\$6,44	R\$244,72
148	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 40MM	38	UN	R\$10,44	R\$396,72
149	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 50MM	38	UN	R\$13,07	R\$496,66
150	CURVA LONGA 90 SOLDABEL 60MM	19	UN	R\$17,08	R\$324,52
151	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 2	3	UN	R\$110,69	R\$332,07
152	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1	3	UN	R\$33,38	R\$100,14
153	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1.1/2	3	UN	R\$69,40	R\$208,20
154	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1.1/4	3	UN	R\$53,42	R\$160,26
155	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 1/2	3	UN	R\$7,88	R\$23,64
156	CURVA MACHO LONGA GALVANIZADA 3/4	3	UN	R\$13,36	R\$40,08
157	DESEMPENADEIRA ACO GR 12X35CM REF.AT243	2	UN	R\$40,77	R\$81,54
158	DESEMPENADEIRA PVC P/TEXTURA 14X27	3	UN	R\$20,37	R\$61,11
159	DESEMPENADEIRA PVC P/TEXTURA 17X30	3	UN	R\$31,06	R\$93,18
160	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1	19	UN	R\$1,95	R\$37,05
161	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1.1/2	7	UN	R\$5,55	R\$38,85
162	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1.1/4	7	UN	R\$4,08	R\$28,56
163	EMENDA INTERNA POLIETILENO 1/2	38	UN	R\$0,92	R\$34,96
164	EMENDA INTERNA POLIETILENO 2	7	UN	R\$6,68	R\$46,76
165	EMENDA INTERNA POLIETILENO 3/4	38	UN	R\$0,68	R\$25,84
166	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.1X1/2	11	UN	R\$2,56	R\$28,16
167	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.1X3/4	11	UN	R\$2,56	R\$28,16
168	EMENDA INTERNA POLIETILENO C/RED.3/4X1/2	11	UN	R\$3,41	R\$37,51
169	ENGATE RAPIDO DE PASSAGEM LIVRE 1/2 REF:	11	UN	R\$6,51	R\$71,61
170	ENGATE RAPIDO VALVULADO 3/4 - COD 3514	11	UN	R\$8,50	R\$93,50
171	EPOXI ADITIVO TINTA POLIAMIDA PLUS UMIDO	38	LT	R\$57,55	R\$2.186,90
172	EPOXI PRIMER POLIAMIDA PLUS UMIDO 2.88LT	38	GL	R\$122,61	R\$4.659,18
173	EPOXI THINNER REDUTOR 900ML	38	LT	R\$23,37	R\$888,06
174	EPOXI TINTA KIT M298 II 3.6LT BRANCO N9.	57	GL	R\$205,63	R\$11.720,91
175	ESGUICHO HIDROPISTOLA MULTIFUNCAO	3	UN	R\$25,34	R\$76,02
176	ESGUICHO PISTOLA C/ENGATE RAPIDO P/MANGU	3	UN	R\$19,65	R\$58,95
177	ESPATULA CABO MARROM REF:175/10 10CM	4	UN	R\$13,45	R\$53,80
178	ESPATULA CABO MARROM REF:175/12 12CM	4	UN	R\$13,44	R\$53,76
179	ESPATULA P/MASSA PLASTICA	0	UN	R\$3,22	R\$0,00
180	ESTOPA BRANCA 150GR	77	UN	R\$4,34	R\$334,18
181	EXTENSOR PROLONG. PROFIMASTER 3MT	5	UN	R\$122,24	R\$611,20
182	EXTENSOR PROLONGADOR 3MT REF. 170	1	UN	R\$359,86	R\$359,86
183	EXTENSOR PROLONGADOR 3MT REF. 1700	2	UN	R\$53,69	R\$107,38
184	FITA CREPE 19MM X 50MTS	19	UN	R\$5,25	R\$99,75
185	FITA CREPE 24MMX50MTS	23	UN	R\$6,48	R\$149,04



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



186	FITA CREPE 48MM X 50MTS	38	UN	R\$13,36	R\$507,68
187	FIXADOR P/CAL 150ML	77	UN	R\$1,21	R\$93,17
188	GOTEJADORES SV	230	UN	R\$0,65	R\$149,50
189	JOELHO 45 ESGOTO 40MM	38	UN	R\$1,91	R\$72,58
190	JOELHO 45 ESGOTO 50MM	38	UN	R\$7,49	R\$284,62
191	JOELHO 45 SOLDABEL 20MM	38	UN	R\$1,37	R\$52,06
192	JOELHO 45 SOLDABEL 25MM	77	UN	R\$1,57	R\$120,89
193	JOELHO 45 SOLDABEL 32MM	77	UN	R\$4,86	R\$374,22
194	JOELHO 45 SOLDABEL 40MM	38	UN	R\$8,38	R\$318,44
195	JOELHO 45 SOLDABEL 50MM	38	UN	R\$6,50	R\$247,00
196	JOELHO 45 SOLDABEL 60MM	38	UN	R\$14,13	R\$536,94
197	JOELHO 90 ESGOTO 100MM	77	UN	R\$5,73	R\$441,21
198	JOELHO 90 ESGOTO 150MM	11	UN	R\$50,57	R\$556,27
199	JOELHO 90 ESGOTO 40MM	38	UN	R\$0,93	R\$35,34
200	JOELHO 90 ESGOTO 40MM C/ANEL	11	UN	R\$3,30	R\$36,30
201	JOELHO 90 ESGOTO 50MM	38	UN	R\$1,84	R\$69,92
202	JOELHO 90 ESGOTO 75MM	19	UN	R\$4,69	R\$89,11
203	JOELHO 90 SOLDABEL C/RED.32MMX25MM	38	UN	R\$4,95	R\$188,10
204	JOELHO ESGOTO C/VISITA 100X50MM	11	UN	R\$13,36	R\$146,96
205	JOELHO GALVANIZADO 90 1	19	UN	R\$13,30	R\$252,70
206	JOELHO GALVANIZADO 90 1.1/2	19	UN	R\$25,79	R\$490,01
207	JOELHO GALVANIZADO 90 1.1/4	19	UN	R\$13,90	R\$264,10
208	JOELHO GALVANIZADO 90 1/2	19	UN	R\$5,04	R\$95,76
209	JOELHO GALVANIZADO 90 2	7	UN	R\$42,60	R\$298,20
210	JOELHO GALVANIZADO 90 3/4	19	UN	R\$11,06	R\$210,14
211	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1	7	UN	R\$12,96	R\$90,72
212	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1 1/2	7	UN	R\$31,04	R\$217,28
213	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 1/2	7	UN	R\$5,12	R\$35,84
214	JOELHO GALVANIZADO 90 MACHO/FEMEA 3/4	7	UN	R\$9,33	R\$65,31
215	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 1	19	UN	R\$2,65	R\$50,35
216	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 1/2	19	UN	R\$2,16	R\$41,04
217	JOELHO INTERNO DUPLO POLIETILENO 3/4	19	UN	R\$1,19	R\$22,61
218	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1	11	UN	R\$2,55	R\$28,05
219	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1.1/2	7	UN	R\$3,76	R\$26,32
220	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1.1/4	7	UN	R\$4,09	R\$28,63
221	JOELHO INTERNO POLIETILENO 1/2	19	UN	R\$1,98	R\$37,62
222	JOELHO INTERNO POLIETILENO 2	7	UN	R\$10,19	R\$71,33
223	JOELHO INTERNO POLIETILENO 3/4	19	UN	R\$2,56	R\$48,64
224	JOELHO ROSCAVEL 1	19	UN	R\$3,18	R\$60,42
225	JOELHO ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$9,21	R\$101,31
226	JOELHO ROSCAVEL 1.1/4	11	UN	R\$9,24	R\$101,64
227	JOELHO ROSCAVEL 1/2	19	UN	R\$1,21	R\$22,99
228	JOELHO ROSCAVEL 2	3	UN	R\$20,23	R\$60,69
229	JOELHO ROSCAVEL 3/4	19	UN	R\$1,93	R\$36,67
230	JOELHO SOLDABEL 20MM	192	UN	R\$0,50	R\$96,00
231	JOELHO SOLDABEL 25MM	192	UN	R\$0,63	R\$120,96
232	JOELHO SOLDABEL 32MM	115	UN	R\$1,91	R\$219,65
233	JOELHO SOLDABEL 40MM	77	UN	R\$3,71	R\$285,67
234	JOELHO SOLDABEL 50MM	115	UN	R\$2,81	R\$323,15
235	JOELHO SOLDABEL 60MM	77	UN	R\$22,27	R\$1.714,79
236	JOELHO SOLDABEL C/RED.25MMX20MM	38	UN	R\$1,91	R\$72,58
237	JOELHO SOLDABEL LR 20X1/2	38	UN	R\$1,79	R\$68,02
238	JOELHO SOLDABEL LR 25X1/2	38	UN	R\$1,18	R\$44,84
239	JOELHO SOLDABEL LR 25X3/4	38	UN	R\$1,96	R\$74,48
240	JOELHO SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 20X1/2	38	UN	R\$3,21	R\$121,98
241	JOELHO SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 25X1/2	115	UN	R\$3,52	R\$404,80
242	JOELHO SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 25X3/4	38	UN	R\$3,97	R\$150,86
243	JUNCAO ESGOTO 100MM	11	UN	R\$19,70	R\$216,70



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



244	JUNCAO ESGOTO 150MM	11	UN	R\$70,48	R\$775,28
245	JUNCAO ESGOTO 40MM	19	UN	R\$2,46	R\$46,74
246	JUNCAO ESGOTO 50MM	19	UN	R\$9,13	R\$173,47
247	JUNCAO ESGOTO 75MM	19	UN	R\$16,85	R\$320,15
248	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 100X50MM	11	UN	R\$13,22	R\$145,42
249	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 100X75MM	11	UN	R\$18,36	R\$201,96
250	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 150X100MM	11	UN	R\$47,80	R\$525,80
251	JUNCAO ESGOTO C/REDUCAO 75X50MM	11	UN	R\$8,97	R\$98,67
252	LIXA D'AGUA N 220	77	UN	R\$1,33	R\$102,41
253	LIXA D'AGUA N 80	77	UN	R\$1,46	R\$112,42
254	LIXA EM DISCO P/LIXADEIRA N 120	38	UN	R\$4,40	R\$167,20
255	LIXA EM DISCO P/LIXADEIRA N 50	38	UN	R\$5,96	R\$226,48
256	LIXA FERRO N 100	77	UN	R\$3,33	R\$256,41
257	LIXA FERRO N 220	77	UN	R\$3,33	R\$256,41
258	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 100	192	UN	R\$0,90	R\$172,80
259	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 180	192	UN	R\$0,91	R\$174,72
260	LIXA P/MASSA/MADEIRA N 220	192	UN	R\$0,91	R\$174,72
261	LUVA DE CORRER ESGOTO 100MM	19	UN	R\$9,88	R\$187,72
262	LUVA DE CORRER ESGOTO 150MM	19	UN	R\$25,29	R\$480,51
263	LUVA DE CORRER ESGOTO 50MM	19	UN	R\$7,42	R\$140,98
264	LUVA DE CORRER ESGOTO 75MM	19	UN	R\$8,21	R\$155,99
265	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 20MM	38	UN	R\$14,78	R\$561,64
266	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 25MM	38	UN	R\$18,93	R\$719,34
267	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 32MM	23	UN	R\$17,06	R\$392,38
268	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 40MM	23	UN	R\$20,06	R\$461,38
269	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 50MM	19	UN	R\$21,26	R\$403,94
270	LUVA DE CORRER P/TUBO SOLD. 60MM	19	UN	R\$39,22	R\$745,18
271	LUVA ESGOTO 100MM	38	UN	R\$5,91	R\$224,58
272	LUVA ESGOTO 150MM	11	UN	R\$18,80	R\$206,80
273	LUVA ESGOTO 40MM	38	UN	R\$1,08	R\$41,04
274	LUVA ESGOTO 50MM	38	UN	R\$2,46	R\$93,48
275	LUVA ESGOTO 75MM	38	UN	R\$6,94	R\$263,72
276	LUVA GALVANIZADA 1	19	UN	R\$12,26	R\$232,94
277	LUVA GALVANIZADA 1.1/2	19	UN	R\$21,07	R\$400,33
278	LUVA GALVANIZADA 1.1/4	19	UN	R\$16,67	R\$316,73
279	LUVA GALVANIZADA 1/2	19	UN	R\$6,45	R\$122,55
280	LUVA GALVANIZADA 2	7	UN	R\$36,94	R\$258,58
281	LUVA GALVANIZADA 3/4	19	UN	R\$5,96	R\$113,24
282	LUVA REDUCAO ROSCAVEL 1X3/4	5	UN	R\$2,41	R\$12,05
283	LUVA REDUCAO ROSCAVEL 3/4X1/2	5	UN	R\$2,01	R\$10,05
284	LUVA ROSCAVEL 1	19	UN	R\$3,77	R\$71,63
285	LUVA ROSCAVEL 1.1/2	19	UN	R\$6,87	R\$130,53
286	LUVA ROSCAVEL 1.1/4	19	UN	R\$7,92	R\$150,48
287	LUVA ROSCAVEL 1/2	19	UN	R\$1,36	R\$25,84
288	LUVA ROSCAVEL 2	7	UN	R\$11,73	R\$82,11
289	LUVA ROSCAVEL 3/4	19	UN	R\$2,04	R\$38,76
290	LUVA SOLDAREL 20MM	77	UN	R\$0,43	R\$33,11
291	LUVA SOLDAREL 25MM	192	UN	R\$0,52	R\$99,84
292	LUVA SOLDAREL 32MM	115	UN	R\$1,69	R\$194,35
293	LUVA SOLDAREL 40MM	77	UN	R\$2,74	R\$210,98
294	LUVA SOLDAREL 50MM	77	UN	R\$3,63	R\$279,51
295	LUVA SOLDAREL 60MM	38	UN	R\$10,54	R\$400,52
296	LUVA SOLDAREL C/REDUCAO 25X20	38	UN	R\$1,91	R\$72,58
297	LUVA SOLDAREL C/REDUCAO 32X25	38	UN	R\$3,41	R\$129,58
298	LUVA SOLDAREL LR 20X1/2	38	UN	R\$0,71	R\$26,98
299	LUVA SOLDAREL LR 25X1/2	77	UN	R\$2,36	R\$181,72
300	LUVA SOLDAREL LR 25X3/4	38	UN	R\$1,05	R\$39,90
301	LUVA SOLDAREL LR 32X1	23	UN	R\$4,18	R\$96,14



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



302	LUVA SOLDABEL LR 40X1.1/4	19	UN	R\$8,72	R\$165,68
303	LUVA SOLDABEL LR 50X1.1/2	19	UN	R\$17,15	R\$325,85
304	LUVA SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 20X1/2	38	UN	R\$2,74	R\$104,12
305	LUVA SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 25X1/2	38	UN	R\$5,86	R\$222,68
306	LUVA SOLDABEL LR C/BUCHA LATAO 25X3/4	38	UN	R\$4,45	R\$169,10
307	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1	7	UN	R\$40,82	R\$285,74
308	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1.1/2	7	UN	R\$113,40	R\$793,80
309	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1.1/4	7	UN	R\$58,43	R\$409,01
310	LUVA UNIAO GALVANIZADA 1/2	7	UN	R\$23,02	R\$161,14
311	LUVA UNIAO GALVANIZADA 2 1/2	7	UN	R\$194,31	R\$1.360,17
312	LUVA UNIAO GALVANIZADA 3/4	7	UN	R\$30,26	R\$211,82
313	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1	11	UN	R\$9,03	R\$99,33
314	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$23,16	R\$254,76
315	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1.1/4	11	UN	R\$22,44	R\$246,84
316	LUVA UNIAO ROSCAVEL 1/2	11	UN	R\$3,31	R\$36,41
317	LUVA UNIAO ROSCAVEL 2	11	UN	R\$42,66	R\$469,26
318	LUVA UNIAO SOLDABEL 20MM	38	UN	R\$4,65	R\$176,70
319	LUVA UNIAO SOLDABEL 25MM	38	UN	R\$5,73	R\$217,74
320	LUVA UNIAO SOLDABEL 32MM	23	UN	R\$11,66	R\$268,18
321	LUVA UNIAO SOLDABEL 40MM	23	UN	R\$24,53	R\$564,19
322	LUVA UNIAO SOLDABEL 50MM	19	UN	R\$26,29	R\$499,51
323	LUVA UNIAO SOLDABEL 60MM	11	UN	R\$63,33	R\$696,63
324	MANGUEIRA CRISTAL 1/2X2.0MM	115	MT	R\$4,15	R\$477,25
325	MANGUEIRA CRISTAL 1/4X1.5MM	115	MT	R\$1,73	R\$198,95
326	MANGUEIRA CRISTAL 1X2.0MM	77	MT	R\$4,96	R\$381,92
327	MANGUEIRA CRISTAL 3/4X2.0MM	115	MT	R\$5,57	R\$640,55
328	MANGUEIRA CRISTAL 3/8X2.0MM	77	MT	R\$2,51	R\$193,27
329	MANGUEIRA CRISTAL 5/16X1.5MM	77	MT	R\$2,05	R\$157,85
330	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1	77	MT	R\$13,28	R\$1.022,56
331	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1/2	115	MT	R\$5,79	R\$665,85
332	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 1/4	77	MT	R\$2,39	R\$184,03
333	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/4	115	MT	R\$8,70	R\$1.000,50
334	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/8	77	MT	R\$3,15	R\$242,55
335	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA 3/8 MULTIUSO	77	MT	R\$6,63	R\$510,51
336	MANGUEIRA ENTRADA P/ MAQUINA 1.40MT	7	UN	R\$9,75	R\$68,25
337	MANGUEIRA P/JARDIM 15MTS	3	UN	R\$32,37	R\$97,11
338	MANGUEIRA P/JARDIM 20MTS	3	UN	R\$42,19	R\$126,57
339	MANGUEIRA POLIETILENO 1/2X1.5MM	1923	MT	R\$1,54	R\$2.961,42
340	MANGUEIRA POLIETILENO 1/2X2.0MM	1923	MT	R\$1,85	R\$3.557,55
341	MANGUEIRA POLIETILENO 1X2.0MM	1923	MT	R\$3,14	R\$6.038,22
342	MANGUEIRA POLIETILENO 1X2.5MM	1923	MT	R\$3,87	R\$7.442,01
343	MANGUEIRA POLIETILENO 3/4X1.5MM	1923	MT	R\$2,04	R\$3.922,92
344	MANGUEIRA POLIETILENO 3/4X2.0MM	1923	MT	R\$2,13	R\$4.095,99
345	MANGUEIRA SILICONADA AMARELA 1/2	115	MT	R\$4,01	R\$461,15
346	MASSA ACRILICA 28KG CAIXA	192	CX	R\$150,16	R\$28.830,72
347	MASSA ACRILICA 6KG (3.600)	4	GL	R\$45,29	R\$181,16
348	MASSA CORRIDA PVA EM CAIXA 28KG	192	CX	R\$84,66	R\$16.254,72
349	MASSA PLASTICA C/DILUENTE 400GR	23	UN	R\$12,90	R\$296,70
350	MASSA PLASTICA C/DILUENTE CINZA 1KG	7	UN	R\$20,62	R\$144,34
351	NIPEL GALVANIZADO 1	11	UN	R\$9,51	R\$104,61
352	NIPEL GALVANIZADO 1.1/2	11	UN	R\$17,57	R\$193,27
353	NIPEL GALVANIZADO 1.1/4	11	UN	R\$13,70	R\$150,70
354	NIPEL GALVANIZADO 1/2	11	UN	R\$4,09	R\$44,99
355	NIPEL GALVANIZADO 2	7	UN	R\$23,85	R\$166,95
356	NIPEL GALVANIZADO 3/4	19	UN	R\$5,15	R\$97,85
357	NIPEL ROSCAVEL 1	19	UN	R\$2,39	R\$45,41
358	NIPEL ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$5,25	R\$57,75
359	NIPEL ROSCAVEL 1/2	19	UN	R\$0,59	R\$11,21



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



360	NIPEL ROSCAVEL 3/4	19	UN	R\$0,67	R\$12,73
361	PALHA DE ACO N 0	61	UN	R\$1,85	R\$112,85
362	PALHA DE ACO N 1	61	UN	R\$1,35	R\$82,35
363	PALHA DE ACO N 2	61	UN	R\$1,42	R\$86,62
364	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 160G	7	UN	R\$11,31	R\$79,17
365	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 1KG	3	UN	R\$21,80	R\$65,40
366	PASTA LUBRIFICANTE P/TUBOS 400G	7	UN	R\$20,25	R\$141,75
367	PINCEL P/PINTURA 1	13	UN	R\$5,09	R\$66,17
368	PINCEL P/PINTURA 1.1/2	13	UN	R\$6,68	R\$86,84
369	PINCEL P/PINTURA 2	27	UN	R\$8,24	R\$222,48
370	PINCEL P/PINTURA 3	9	UN	R\$16,88	R\$151,92
371	PINCEL P/PINTURA 4	4	UN	R\$17,76	R\$71,04
372	PISTOLA P/PINTURA AR DIRETO MD90	3	UN	R\$93,91	R\$281,73
373	PLUG GALVANIZADO 1	7	UN	R\$4,68	R\$32,76
374	PLUG GALVANIZADO 1 1/2	7	UN	R\$6,25	R\$43,75
375	PLUG GALVANIZADO 1 1/4	7	UN	R\$4,88	R\$34,16
376	PLUG GALVANIZADO 1/2	7	UN	R\$2,08	R\$14,56
377	PLUG GALVANIZADO 2	7	UN	R\$16,60	R\$116,20
378	PLUG GALVANIZADO 3/4	7	UN	R\$3,48	R\$24,36
379	PLUG ROSCAVEL 1	19	UN	R\$1,66	R\$31,54
380	PLUG ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$3,89	R\$42,79
381	PLUG ROSCAVEL 1.1/4	11	UN	R\$1,53	R\$16,83
382	PLUG ROSCAVEL 1/2	11	UN	R\$0,69	R\$7,59
383	PLUG ROSCAVEL 2	11	UN	R\$4,78	R\$52,58
384	PLUG ROSCAVEL 3/4	11	UN	R\$0,59	R\$6,49
385	PRIMER universal CINZA 3,6LT-SECAGEM RAPIDA	18	GL	R\$97,23	R\$1.750,14
386	PRIMER universal CINZA 900ML SECAGEM RAPIDA	4	GL	R\$31,34	R\$125,36
387	PRIMER OXIDO CINZA 18LT	18	LA	R\$200,22	R\$3.603,96
388	PRIMER OXIDO CINZA 3,6LT	18	GL	R\$59,12	R\$1.064,16
389	REGISTRO ESFERA METAL 1	3	UN	R\$77,36	R\$232,08
390	REGISTRO ESFERA METAL 1.1/2	7	UN	R\$165,46	R\$1.158,22
391	REGISTRO ESFERA METAL 1.1/4	7	UN	R\$123,17	R\$862,19
392	REGISTRO ESFERA METAL 1/2	7	UN	R\$49,78	R\$348,46
393	REGISTRO ESFERA METAL 2	7	UN	R\$240,90	R\$1.686,30
394	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 110-100MM	11	UN	R\$17,64	R\$194,04
395	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 20MM	77	UN	R\$7,15	R\$550,55
396	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 25MM	77	UN	R\$7,98	R\$614,46
397	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 32MM	38	UN	R\$13,81	R\$524,78
398	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 40MM	19	UN	R\$18,27	R\$347,13
399	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 50MM	38	UN	R\$19,23	R\$730,74
400	REGISTRO ESFERA SOLDABEL 60MM	19	UN	R\$69,05	R\$1.311,95
401	REGISTRO ESFERA SOLDABEL C/UNIAO 40MM	11	UN	R\$19,01	R\$209,11
402	REGISTRO GAVETA 1	7	UN	R\$49,44	R\$346,08
403	REGISTRO GAVETA 1.1/2	7	UN	R\$100,28	R\$701,96
404	REGISTRO GAVETA 1.1/4	7	UN	R\$73,32	R\$513,24
405	REGISTRO GAVETA 1/2	7	UN	R\$26,06	R\$182,42
406	REGISTRO GAVETA 2	7	UN	R\$181,71	R\$1.271,97
407	REGISTRO GAVETA 3/4	7	UN	R\$31,73	R\$222,11
408	REMOVEDOR DE FERRUGEM FOSFATOL	4	UN	R\$21,41	R\$85,64
409	REMOVEDOR DE TINTA SPRAY 350ML 250G	4	UN	R\$18,64	R\$74,56
410	RESINA P/TELHA 16L LEINERTEX CERAMICA ONIX	18	LA	R\$218,04	R\$3.924,72
411	RESINA P/TELHA 3,6L LEINERTEX CERAMICA T	3	GL	R\$62,11	R\$186,33
412	ROLO ESPUMA 5CM	7	UN	R\$6,00	R\$42,00
413	ROLO ESPUMA CINZA 15CM	6	UN	R\$10,63	R\$63,78
414	ROLO ESPUMA CINZA 9CM	8	UN	R\$7,25	R\$58,00
415	ROLO ESPUMA S/SUORTE 23CM REF.406/23	3	UN	R\$14,78	R\$44,34
416	ROLO LA CARNEIRO 09CM REF.328/09 329/9	5	UN	R\$19,82	R\$99,10
417	ROLO LA CARNEIRO 15CM REF.328/15	5	UN	R\$22,40	R\$112,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



418	ROLO LA S/SUPORTE 23CM-REF.321/10	5	UN	R\$24,69	R\$123,45
419	ROLO LA S/SUPORTE 23CM-REF.322/22	11	UN	R\$74,61	R\$820,71
420	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 15CM REF.AT327	7	UN	R\$13,56	R\$94,92
421	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 23CM REF.AT327	7	UN	R\$19,63	R\$137,41
422	ROLO MICROFIBRA RENDEPLUS 9CM REF.AT327/	7	UN	R\$13,82	R\$96,74
423	ROLO P/TEXTURA REF.1155/10 RUSTICA	3	UN	R\$38,36	R\$115,08
424	RUSTICO TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO NEVE	77	BD	R\$134,54	R\$10.359,58
425	SELADOR ACRILICO 16LTS BALDE LEINERTEX	57	LA	R\$121,18	R\$6.907,26
426	SELADOR MADEIRA 3.6LTS	18	GL	R\$109,73	R\$1.975,14
427	SELADOR MADEIRA 900ML	4	LT	R\$32,18	R\$128,72
428	SOLVENTE 5LTS AGUARRAS	38	GL	R\$81,42	R\$3.093,96
429	SOLVENTE 900ML AGUARRAS	30	LT	R\$18,70	R\$561,00
430	SUPORTE P/ROLO 400/23SR	27	UN	R\$14,55	R\$392,85
431	TANQUE D'AGUA POLIETILENO 2.000LTS	2	UN	R\$1.933,65	R\$3.867,30
432	TE ESGOTO 100MM	38	UN	R\$11,78	R\$447,64
433	TE ESGOTO 150MM	11	UN	R\$52,46	R\$577,06
434	TE ESGOTO 40MM	19	UN	R\$2,44	R\$46,36
435	TE ESGOTO 50MM	19	UN	R\$6,44	R\$122,36
436	TE ESGOTO 75MM	19	UN	R\$13,28	R\$252,32
437	TE ESGOTO C/REDUCAO 100X50MM	19	UN	R\$11,70	R\$222,30
438	TE ESGOTO C/REDUCAO 100X75MM	11	UN	R\$13,95	R\$153,45
439	TE ESGOTO C/REDUCAO 150X100MM	11	UN	R\$45,55	R\$501,05
440	TE ESGOTO C/REDUCAO 75X50MM	11	UN	R\$10,49	R\$115,39
441	TE GALVANIZADO 1	11	UN	R\$16,06	R\$176,66
442	TE GALVANIZADO 1.1/2	11	UN	R\$35,70	R\$392,70
443	TE GALVANIZADO 1.1/4	11	UN	R\$19,40	R\$213,40
444	TE GALVANIZADO 1/2	11	UN	R\$7,83	R\$86,13
445	TE GALVANIZADO 2	11	UN	R\$64,86	R\$713,46
446	TE GALVANIZADO 3/4	11	UN	R\$10,79	R\$118,69
447	TE INTERNO POLIETILENO 1	192	UN	R\$3,58	R\$687,36
448	TE INTERNO POLIETILENO 1 1/4	192	UN	R\$6,18	R\$1.186,56
449	TE INTERNO POLIETILENO 1.1/2	192	UN	R\$11,34	R\$2.177,28
450	TE INTERNO POLIETILENO 1/2	192	UN	R\$2,65	R\$508,80
451	TE INTERNO POLIETILENO 2	192	UN	R\$17,21	R\$3.304,32
452	TE INTERNO POLIETILENO 3/4	192	UN	R\$2,78	R\$533,76
453	TE INTERNO TRIPLO 1	38	UN	R\$4,28	R\$162,64
454	TE INTERNO TRIPLO 1/2	192	UN	R\$2,47	R\$474,24
455	TE INTERNO TRIPLO 3/4	192	UN	R\$1,91	R\$366,72
456	TE ROSCAVEL 1	19	UN	R\$9,61	R\$182,59
457	TE ROSCAVEL 1.1/2	11	UN	R\$16,65	R\$183,15
458	TE ROSCAVEL 1.1/4	11	UN	R\$9,52	R\$104,72
459	TE ROSCAVEL 1/2	19	UN	R\$1,89	R\$35,91
460	TE ROSCAVEL 2	3	UN	R\$28,72	R\$86,16
461	TE ROSCAVEL 3/4	19	UN	R\$2,81	R\$53,39
462	TE SOLDABEL 20MM	77	UN	R\$0,97	R\$74,69
463	TE SOLDABEL 25MM	77	UN	R\$0,97	R\$74,69
464	TE SOLDABEL 32MM	38	UN	R\$3,25	R\$123,50
465	TE SOLDABEL 40MM	38	UN	R\$8,78	R\$333,64
466	TE SOLDABEL 50MM	38	UN	R\$8,23	R\$312,74
467	TE SOLDABEL 60MM	38	UN	R\$37,26	R\$1.415,88
468	TE SOLDABEL C/BUCHA LR LATAO 20X1/2	38	UN	R\$4,58	R\$174,04
469	TE SOLDABEL C/BUCHA LR LATAO 25X1/2	77	UN	R\$6,36	R\$489,72
470	TE SOLDABEL C/BUCHA LR LATAO 25X3/4	38	UN	R\$8,34	R\$316,92
471	TE SOLDABEL C/REDUCAO 25X20MM	38	UN	R\$2,65	R\$100,70
472	TE SOLDABEL C/REDUCAO 32X25MM	38	UN	R\$6,04	R\$229,52
473	TE SOLDABEL C/REDUCAO 40X25MM	19	UN	R\$6,06	R\$115,14
474	TE SOLDABEL C/REDUCAO 40X32MM	19	UN	R\$5,89	R\$111,91
475	TE SOLDABEL C/REDUCAO 50X20MM	19	UN	R\$2,71	R\$51,49



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



476	TE SOLDABEL C/REDUCAO 50X25MM	19	UN	R\$8,28	R\$157,32
477	TE SOLDABEL C/REDUCAO 50X32MM	19	UN	R\$12,33	R\$234,27
478	TE SOLDABEL C/REDUCAO 50X40MM	19	UN	R\$13,56	R\$257,64
479	TE SOLDABEL C/REDUCAO 60X20MM	19	UN	R\$8,98	R\$170,62
480	TE SOLDABEL C/REDUCAO 60X25MM	19	UN	R\$17,39	R\$330,41
481	TE SOLDABEL C/REDUCAO 60X50MM	19	UN	R\$36,17	R\$687,23
482	TE SOLDABEL LR.20X1/2	19	UN	R\$2,31	R\$43,89
483	TE SOLDABEL LR.25X1/2	38	UN	R\$2,79	R\$106,02
484	TE SOLDABEL LR.25X3/4	38	UN	R\$2,66	R\$101,08
485	TEXTURA SUPERGRAFF ACRILICA MEDIA 25KG C	57	BD	R\$95,77	R\$5.458,89
486	TEXTURA SUPERGRAFF ACRILICA RISCADA 25KG	57	BD	R\$89,30	R\$5.090,10
487	TEXTURA TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO GELO	57	BD	R\$145,76	R\$8.308,32
488	TEXTURA TEXTUCRIL BL 25 KG - BRANCO NEVE	57	BD	R\$130,88	R\$7.460,16
489	THINNER 5LT REF.2750	55	GL	R\$88,70	R\$4.878,50
490	THINNER 900ML REF.2750	38	LT	R\$17,75	R\$674,50
491	TINGIDOR P/MADEIRA IMBUIA 225ML	2	UN	R\$10,52	R\$21,04
492	TINTA ACRILICA FOSCA 16LTS BRANC	38	LA	R\$115,04	R\$4.371,52
493	TINTA ACRILICA FOSCA 18LTS BRANCO EXTERNA	153	LA	R\$194,06	R\$29.691,18
494	TINTA ACRILICA SEMI-BRILHO STANDER 18LT	153	LA	R\$319,62	R\$48.901,86
495	TINTA ESMAL DEMARCAÇÃO VIARIA 18LT BRANCO	38	LA	R\$605,88	R\$23.023,44
496	TINTA ESMAL.SINT.3.6LT (FERRUGEM) PRETO	46	GL	R\$138,70	R\$6.380,20
497	TINTA ESMAL.SINT.3.6LT BRANCO SECAGEM RAPIDA	169	GL	R\$99,58	R\$16.829,02
498	TINTA ESMAL.SINT.900ML. BRANCOSECAGEM RAPIDA	38	LT	R\$30,34	R\$1.152,92
499	TINTA SEMI-BRILHO EVOLUTION 3.6LT BRANCO	9	GL	R\$107,46	R\$967,14
500	TINTA SEMI-BRILHO SUPER PREMIUM 18LT BRANCO	2	LA	R\$534,26	R\$1.068,52
501	TINTA SPRAY 400ML BRANCO	9	UN	R\$17,38	R\$156,42
502	TUBO ESGOTO 100MM barra de 6m	38	BR	R\$66,56	R\$2.529,28
503	TUBO ESGOTO 150MM barra de 6m	11	BR	R\$191,22	R\$2.103,42
504	TUBO ESGOTO 40MM barra de 6m	38	BR	R\$23,85	R\$906,30
505	TUBO ESGOTO 50MM barra de 6m	38	BR	R\$41,99	R\$1.595,62
506	TUBO ESGOTO 75MM barra de 6m	38	BR	R\$63,76	R\$2.422,88
507	TUBO GALVANIZADO 1 1/4" barra de 6m	7	BR	R\$262,41	R\$1.836,87
508	TUBO GALVANIZADO 1" barra de 6m	7	BR	R\$194,49	R\$1.361,43
509	TUBO GALVANIZADO 1.1/2" barra de 6m	7	BR	R\$284,96	R\$1.994,72
510	TUBO GALVANIZADO 1/2" barra de 6m	7	BR	R\$106,27	R\$743,89
511	TUBO GALVANIZADO 2" barra de 6m	7	BR	R\$355,55	R\$2.488,85
512	TUBO GALVANIZADO 3/4" barra de 6m	7	BR	R\$124,90	R\$874,30
513	TUBO ROSCAVEL 1 barra de 6m	19	BR	R\$58,30	R\$1.107,70
514	TUBO ROSCAVEL 1.1/2 barra de 6m	15	BR	R\$94,95	R\$1.424,25
515	TUBO ROSCAVEL 1.1/4, barra de 6m	15	BR	R\$77,49	R\$1.162,35
516	TUBO ROSCAVEL 1/2, barra de 6m	15	BR	R\$23,39	R\$350,85
517	TUBO ROSCAVEL 2, barra de 6m	7	BR	R\$156,88	R\$1.098,16
518	TUBO SOLDABEL 20MM, barra de 6m	77	BR	R\$11,45	R\$881,65
519	TUBO SOLDABEL 25MM, barra de 6m	115	BR	R\$17,43	R\$2.004,45
520	TUBO SOLDABEL 32MM, barra de 6m	38	BR	R\$24,54	R\$932,52
521	TUBO SOLDABEL 40MM, barra de 6m	23	BR	R\$35,81	R\$823,63
522	TUBO SOLDABEL 50MM, barra de 6m	38	BR	R\$65,11	R\$2.474,18
523	TUBO SOLDABEL 60MM, barra de 6m	23	BR	R\$92,73	R\$2.132,79
524	VALVULA ALTERNADORA DE PRESSAO P/CAIXA D	2	UN	R\$113,70	R\$227,40
525	VALVULA DE RETENCAO C/TAMPA ESGOTO 100MM	3	UN	R\$112,77	R\$338,31
526	VALVULA DE RETENCAO S/TAMPA ESGOTO 100MM	3	UN	R\$39,98	R\$119,94
527	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL C/PORTINHOLA	15	PC	R\$99,64	R\$1.494,60
528	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1 DECA/DOCOL	3	UN	R\$67,30	R\$201,90
529	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1.1/2 DECA	3	UN	R\$113,27	R\$339,81
530	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1.1/4 DECA	3	UN	R\$99,56	R\$298,68
531	VALVULA RETENCAO VERTICAL 1/2	3	UN	R\$49,42	R\$148,26
532	VALVULA RETENCAO VERTICAL 2 DECA	3	UN	R\$147,76	R\$443,28
533	VALVULA RETENCAO VERTICAL 3/4 DECA	3	UN	R\$59,63	R\$178,89



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



534	VALVULA SUCCAO METAL 1	2	UN	R\$58,79	R\$117,58
535	VALVULA SUCCAO METAL 1.1/2	2	UN	R\$114,51	R\$229,02
536	VALVULA SUCCAO METAL 1.1/4	2	UN	R\$76,65	R\$153,30
537	VALVULA SUCCAO METAL 2	2	UN	R\$116,89	R\$233,78
538	VALVULA SUCCAO METAL 3/4	3	UN	R\$38,76	R\$116,28
539	VALVULA SUCCAO PVC 1	3	UN	R\$31,98	R\$95,94
540	VALVULA SUCCAO PVC 1.1/2	3	UN	R\$75,78	R\$227,34
541	VALVULA SUCCAO PVC 2	3	UN	R\$76,43	R\$229,29
542	VALVULA SUCCAO PVC 3/4	3	UN	R\$18,92	R\$56,76
543	VEDA ROSCA 18MMX10MTS COD.941	23	UN	R\$8,50	R\$195,50
544	VEDA ROSCA 18MMX25MTS COD.941	23	UN	R\$4,28	R\$98,44
545	VEDA ROSCA 18MMX50MTS COD.941	38	UN	R\$6,14	R\$233,32
546	VERNIZ COPAL 225ML	2	LT	R\$10,67	R\$21,34
547	VERNIZ COPAL 3.6LT	9	GL	R\$99,05	R\$891,45
548	VERNIZ COPAL 900ML	4	LT	R\$26,11	R\$104,44
549	VERNIZ MARITIMO 900ML	4	LT	R\$24,67	R\$98,68

R\$469.828,68

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE IX - FERRAMENTAS (COTA PRINCIPAL)					
1	ADAPTADOR 1X3/4 Forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. DIN 3123.	4	pc	R\$381,11	R\$1.524,44
2	CAVALETE P/VEICULOS CAPACIDADE 6T	12	pc	R\$349,38	R\$4.192,56
3	ARCO DE SERRA PARA METAIS. Tenha cabo anatomico de metal DUPLA INJECAO. Mecanismo de alavanca e parafuso para estender a lamina permite substituir a lamina rapidamente. Corpo de arco de serra tem compartimento para armazenamento de 5 laminas. Construção do corpo permite mudar a posição da lamina em relação ao corpo entre 55 e 90 graus. Comprimento de laminas usadas e 300 mm. Projetado para trabalhar com metal, aglomerado, PVC, soalho laminado e outro.	5	pc	R\$101,70	R\$508,50
4	ALICATE ANEIS EXT.RETO 6P EM AÇO CROMO VANADIUM	4	pc	R\$123,30	R\$493,20
5	BOMBA P/GRAXA (BOMBA GRAXEIRA) PROFISSIONAL, CAPACIDADE 4KG C/COMPACTADOR LUBRIFICANTE, RESERVATORIO CHAPA 20 VAZAO 10G	12	und	R\$307,49	R\$3.689,88
6	Alicate de pressão 10 polegadas, com formato curvo inferior e reto superior em material Aço cromo vanádio.	4	pc	R\$48,64	R\$194,56
7	CONJUNTO PNEU E CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO EQUIPADO COM ARO CAMARA E PNEU 3,25-8 COM 4 LONAS E CALIBRAGEM 25 LIBRAS COM CAPACIDADE DE PESO ATÉ 100 KG E BICO TR 13.	15	und	R\$24,11	R\$361,65
8	ALICATE UNIVERSAL, profissional de 8 polegadas, Fabricado em aço vanádio, com mandíbulas planas e ovaladas podemos segurar com firmeza superfícies de forma chata, cilíndrica, oval, quadrada, sextavada, oitavada ou poligonal: podendo ser Utilizada as partes internas do cabo (região retificada próxima a articulação do alicate) para prensar terminais. alicate de cabo isolado para 1000V.	13	und	R\$89,73	R\$1.166,49
9	CHAVE DE BIELA 09MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$34,93	R\$69,86
10	CHAVE DE BIELA 10 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$38,40	R\$76,80
11	CHAVE DE BIELA 11 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$40,29	R\$80,58
12	CHAVE ALEM 12MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	6	pc	R\$22,18	R\$133,08
13	CHAVE DE BIELA 13 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$35,92	R\$71,84
14	CHAVE ALEM 1/2P HEX LONGA 212MM EM AÇO CROMO VANADIUM	4	pc	R\$23,53	R\$94,12
15	CHAVE ALEM 14MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$24,13	R\$72,39
16	CHAVE ALEM 17MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	4	pc	R\$49,70	R\$198,80
17	CHAVE ALEM 19MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$52,38	R\$104,76
18	CHAVE DE BIELA 15 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$51,23	R\$102,46
19	CHAVE DE BIELA 16 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$55,63	R\$111,26
20	CHAVE DE BIELA 17 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$56,01	R\$112,02
21	CHAVE DE BIELA 18 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$56,76	R\$113,52



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



22	ALICATE JC CORTE 6.1/2 EM AÇO CROMO VANADIUM	10	pc	R\$40,14	R\$401,40
23	PARAFUSO PARA ELETROCALHA	750	und	R\$0,39	R\$292,50
24	PORCA PARA PARAFUSO ELETROCALHA GALVANIZADO	750	und	R\$0,33	R\$247,50
25	ARRUELA ARA PARAFUSO DA ELETROCALHA GALVANIZADA	750	und	R\$0,21	R\$157,50
26	ABRAÇADEIRA DE NYLON 20CM COR PRETA PCT C/100	5	cj	R\$17,36	R\$86,80
27	PARAFUSO AUTOBROCANTE PHILIPS 1/8 X 10MM	150	und	R\$0,25	R\$37,50
28	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 4,0 X10MM	75	und	R\$0,04	R\$3,00
29	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 4,5 X40MM	75	und	R\$0,04	R\$3,00
30	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 5,0 X50 MM	75	und	R\$0,17	R\$12,75
31	BUCHA DE NYLON S-06	150	und	R\$0,09	R\$13,50
32	BUCHA DE NYLON S-08	150	und	R\$0,18	R\$27,00
33	BUCHA DE NYLON S-10	150	und	R\$0,33	R\$49,50
34	ABRAÇADEIRA TIPO D 1/2 (METAL GALV.)	30	und	R\$21,63	R\$648,90
35	ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4 (METAL GALV.)	75	und	R\$24,11	R\$1.808,25
36	PARAFUSO SEXTAVO 1/4 X 40	375	umd	R\$0,34	R\$127,50
37	Lamina Duas Facas Stihl Aço 305-2 Especial Com Espessura de 4mm compatíveis com as Rocadeiras Fs160/220/290	210	und	R\$96,17	R\$20.195,70
38	Lâminas para Arco de Serra 12 Pol com Dentes reforçados. Lâmina flexível. Têmpera especial nos dentes de corte. 18 dentes por polegada.	45	und	R\$7,98	R\$359,10
39	LAMINAS DE SERRA 4.3/8 24dentes	15	und	R\$35,59	R\$533,85
40	BROCAS DE AÇO RAPIDO 5/16	15	und	R\$5,95	R\$89,25
41	BROCAS DE AÇO RAPIDO 6.0	15	und	R\$12,92	R\$193,80
42	BROCAS DE AÇO RAPIDO 13/69	15	und	R\$16,14	R\$242,10
43	BROCAS DE AÇO RAPIDO 3/16	15	und	R\$3,38	R\$50,70
44	BROCAS DE AÇO RAPIDO 5.0	15	und	R\$3,08	R\$46,20
45	PARAFUSO PHILIPS 60 X 80	150	und	R\$0,25	R\$37,50
46	PARAFUSO PHILIPS 50 X 40	150	und	R\$0,19	R\$28,50
47	PARAFUSO PHILIPS 50 X 50	150	und	R\$0,32	R\$48,00
48	PARAFUSO PHILIPS 40 X 35	150	und	R\$0,08	R\$12,00
49	PARAFUSO PHILIPS 40 X 25	150	und	R\$0,08	R\$12,00
50	PARAFUSO PHILIPS 35 X 40	150	und	R\$0,08	R\$12,00
51	CHAVE DE FENDA 3/16 X 6	15	und	R\$9,67	R\$145,05
52	CHAVE DE FENDA 5/16 X 6	20	und	R\$13,67	R\$273,40
53	CHAVE DE FENDA 1/4 X 5	15	und	R\$9,50	R\$142,50
54	CHAVE DE FENDA 3/16 X 4	15	und	R\$7,96	R\$119,40
55	JOGO CHAVE COMBINADA 06MM A 24MM 18PC ARTICULADA	5	jg	R\$375,09	R\$1.875,45
56	JOGO DE CHAVE ALLEN 9 PC EM AÇO CROMO VANADIUM	9	jg	R\$99,51	R\$895,59
57	MARTELO UNHA 25 MM COM CABO	8	und	R\$27,90	R\$223,20
58	PONTA PARA PARAFUSADEIRA P2 50CM MAGNETICA	9	und	R\$22,81	R\$205,29
59	TALHA CORRENTE 1T Espessura do gancho inferior da talha manual:15,5 mm Medida da abertura do gancho superior da talha manual:24,0 mm. Largura do corpo da talha manual:140,0 mm. Profundidade da talha manual:300,0 mm. Esforço de acionamento:300 N. Grupo de classificação:IV	8	und	R\$611,80	R\$4.894,40
60	Tenda articulada 3x3 Dobrável Articulada 3x3 m Base e Topo, possuindo 5 saídas de ar, com FPS 100. Possuindo discos para fixação em areia, aberturas laterais na cobertura. Possuindo pés de alumínio e bolsa para transporte. Tenda para montagem rápida e sem uso de ferramentas.	8	und	R\$1.411,56	R\$11.292,48
61	TALHADEIRA CHATA 10 COM PROTEÇÃO EM AÇO CROMO VANADIUM	15	und	R\$46,87	R\$703,05
62	MARTELO CARPINTEIRO 34MM COM CABO	8	und	R\$38,04	R\$304,32
63	Martelo Unha De 23mm Com Cabo 40370/020	8	und	R\$30,95	R\$247,60
64	MARRETA COM CABO 10KG	9	und	R\$198,83	R\$1.789,47
65	MARRETA COM CABO 2KG	9	und	R\$38,42	R\$345,78
66	MARRETA COM CABO 5KG	9	und	R\$101,88	R\$916,92
67	MARRETA COM CABO 1/2KG	9	und	R\$15,33	R\$137,97
68	TURQUES DE ARMADOR 12 MM	8	pc	R\$47,33	R\$378,64
69	ALICATE DE CORTE 6P EM AÇO CROMO VANADIUM	10	und	R\$39,11	R\$391,10
70	ESCADA DE ALUMINIO 7DEGRAUS 120KG Com apenas 10 cm quando dobrada é bem fácil de guardar. Seu patamar de polipropileno de alta resistência e segurança para o trabalho diário.Três anos DE GARANTIA	5	und	R\$238,49	R\$1.192,45
71	ESCADA MULTIFUNCIONAL 4X3 COM 12 DEGRAUS, COM	5	und	R\$552,86	R\$2.764,30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	POSSIBILIDADES DE 9 POSIÇÕES EM UMA SÔ ESCADA. CAPACIDADE DE ALTURA MÍNIMA DE 3 M QUANDO TOTALMENTE ESTENDIDA. CAPACIDADE DE SUPORTE DE ATÉ 150KG, POSSUINDO CATRACAS, TRAVAMENTO AUTOMÁTICO NA EXTENSÃO, SAPATAS DE BORRACHA E ANTIDERRAPANTES. CORPO DOBRÁVEL E ESTRUTURA E DEGRAUS EM ALUMÍNIO COM DOBRADIÇAS EM AÇO E PONTEIRAS EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO.				
72	ESPATULA CHATA 16P EM AÇO CROMO VANADIUM Garantia total contra vícios ou defeitos de fabricação.	5	und	R\$40,03	R\$200,15
73	ESPATULA CHATA 24P EM AÇO CROMO VANADIUM Garantia total contra vícios ou defeitos de fabricação.	5	und	R\$42,68	R\$213,40
74	ESCADA DE ALUMÍNIO 5 DEGRAUS 120KG Com apenas 10 cm quando dobrada é bem fácil de guardar. Seu patamar de polipropileno de alta resistência e segurança para o trabalho diário. Três anos DE GARANTIA	8	und	R\$177,94	R\$1.423,52
75	PARAFUSO PARA VASO 10 MM	23	und	R\$0,55	R\$12,65
76	PONTEIRO 12P COM PROTECAO PARA FURAR CONCRETO	9	pc	R\$22,44	R\$201,96
77	Fio De Nylon Quadrado 3mm AMARELO ROLO 312MT	23	pc	R\$256,44	R\$5.898,12
78	FURADEIRA COLUNA INDUSTRIAL 1HP MANDRIL 1PB24 CAPACIDADE FURAÇÃO 25MM MONOFASICA FABRICAÇÃO NACIONAL	3	und	R\$5.916,70	R\$17.750,10
79	Origo Arc 420 fonte de corrente continua para soldagem manual de ampla gama de eletrodos revestidos. Permitem a soldagem de aços carbono e aços ligados, aços inoxidáveis, ferros fundidos, alumínio e sua ligas, cobre e bronze: De fácil operação ideais para uso em indústrias de produção leve e média, manutenção, serralherias, etc. Alimentação elétrica trifásica em 220, 380 ou 440 volts em 60 Hz ou 380 volts em 50 Hz; 60 Hz Faixa de Corrente(A) 70-420 A Faixa de tensão (V) 22-36 V Tensão a Vazio 80 V	3	und	R\$5.146,83	R\$15.440,49
80	MOTO COMPRESSOR DE AR DIRETO 12V, DESLOCAMENTO TEÓRICO (L/MIN) MÍNIMO 27 L/MIN, PRESSÃO MÁXIMA 150 PSI, MULTIFUNCIONAL CONTENDO LANTERNA EM LED COM 4 ESTÁGIOS: 3 ESTÁGIOS PARA ILUMINAÇÃO E 1 PARA ATENÇÃO, INDICADOR DE PRESSÃO PARA CALIBRAGEM, CORPO EM PLÁSTICO E ALUMÍNIO, MANGUEIRA DE AR 1M, BOLSA PARA TRANSPORTE, PILHAS AAA INCLUSAS, PÉS EMBORRACHADOS E CABO ELÉTRICO 3M	8	und	R\$177,86	R\$1.422,88
81	MOTOSSERRA MS651 SABRE50CM/20 36RM Dados técnicos Sabre Duromatic Rollomatic E e Rollomatic ES Capacidade do tanque de combustível (l) 0850, Peso (kg) 7.3, Capacidade do tanque de óleo (L) 0400, Cilindrada (cc) 91.1, Potência (kW/cv) 5.0, Itens de série Válvula de descompressão Sistema antivibratório Manéio por uma só alavanca Filtro HD 2 Proteção dianteira e freio da corrente Garras duplas e pino pega corrente. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.	3	pc	R\$3.761,81	R\$11.285,43
82	FURADEIRA PARA MOTOSSERRA 36/38/360/651/661	3	pc	R\$449,20	R\$1.347,60
83	ROÇADEIRA FS290 DM 300/3 robusta indicada para tarefas pesadas, intensas e de longa duração. Excelente desempenho no corte de grama, capim, pasto, arbusto, macegas e até mesmo pequenas árvores. Corta caules de até 10cm de diâmetro quando utilizada com serra circular. Perfeita para o setor público, mercado agropecuário, florestal e de serviços. Dados técnicos Capacidade do tanque de combustível (l) 0.58 Cilindrada (cm³) 38.9 Peso (kg) 1) 7.9 Potência (kW/cv) 2.0/2.7 Rot. lenta (rpm) 2800 Rot. máx. (RPM) 12500 Cabo para duas mãos Cinto duplo de suporte Sistema antivibratório. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.	8	PC	R\$3.087,88	R\$24.703,04
84	PULVERIZADOR AGRÍCOLA MANUAL COSTAL CAPACIDADE DE 20 LITROS, EQUIPADO COM REVERSÃO DA ALAVANCA, FACILITANDO O TRABALHO PARA DESTROS E CANHOTOS, POSSUINDO TRAVA NO GATILHO, ALÇA PARA TRANSPORTE COM AJUSTE, FABRICADO EM PLÁSTICO E ACOMPANHADO DE 4 TIPOS DIFERENTES DE BICOS: LEQUE, CONE, CONE DUPLO, DUCHA, ALÉM DE JOGO DE ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM E MANUTENÇÃO.	8	pc	R\$382,85	R\$3.062,80
85	PULVERISADOR SR420 produto para pulverizar granulados e líquidos para agricultura, fruticultura, pecuária e combate de pragas e vetores Opção no combate à dengue de forma precisa e econômica, de fácil manuseio e grande mobilidade, eliminando os focos de mosquito em locais de difícil acesso. Potente, de fácil manejo, seguro e com amplitude do jato de até 12m (horizontal) e 11.5m (vertical). Pode ser usado como pulverizador, polvilhador e soprador. Capacidade do tanque de combustível (l) 1.5	3	pc	R\$1.525,59	R\$4.576,77



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	Cilindrada (cm³) 56.5 Distância de pulverização horizontal (m) 12 Potência (kW/cv) 2.6/3.5, Rot. lenta (rpm) 3100, Rot. máx. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA. (rpm) 7250, Volume de Ar (m³/h) 2) 750, Volume do recipiente 13LT				
86	CHAVE DE IMPACTO 1/2 69KGFM 7500RPM PROFISSIONAL	3	und	R\$692,32	R\$2.076,96
87	SOQUETE IMP. 1/2-13MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$30,83	R\$92,49
88	SOQUETE IMP. 1/2-14MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$23,89	R\$71,67
89	SOQUETE IMP. 1/2-16MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$28,39	R\$85,17
90	SOQUETE IMP. 1/2-17MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$36,04	R\$108,12
91	SOQUETE IMP. 1/2-18MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$36,28	R\$108,84
92	SOQUETE IMP. 1/2-20MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$36,14	R\$108,42
93	SOQUETE IMP. 1/2-22MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$36,48	R\$109,44
94	SOQUETE IMP. 1/2-24MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$48,94	R\$146,82
95	SOQUETE IMP. 1/2-27MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$45,57	R\$136,71
96	SOQUETE IMP. 1/2-28MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$45,40	R\$136,20
97	SOQUETE IMP. 1/2-30MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$48,60	R\$145,80
98	SOQUETE IMP. 1/2-32MM LONGO EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$48,93	R\$146,79
99	SOQUETE IMP. 1P X 55MM EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$200,59	R\$601,77
100	SOQUETE IMP. 3/4 X 41MM EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$68,93	R\$206,79
101	SOQUETE IMP. 3/4 X 50MM EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$84,04	R\$252,12
102	JOGO DE SOQUETE ENC 3/4 19X50 20PC EM AÇO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$1.042,27	R\$3.126,81
103	ALICATE PARA ANEIS DE PISTÃO 105-170MM Indicado para a montagem de anéis em pistões de motores automotivos, o alicate é fabricado em chapas de aço carbono e acabamento cromado. Sua empunhadura possui revestimento especial para dar conforto ao usuário durante o uso. Acelere o seu trabalho com as ferramentas automotivas	3	pc	R\$352,20	R\$1.056,60
104	ALICATE ANEIS EXT. CURVO 7P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$87,46	R\$437,30
105	ALICATE ANEIS EXT. RETO 7P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$85,17	R\$425,85
106	ALICATE ANEIS EXT. RETO 9P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$128,32	R\$384,96
107	ALICATE ANEIS INT. RETO 9P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$114,87	R\$344,61
108	ALICATE ANEIS EXT. CURVO 9P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$128,52	R\$385,56
109	ALICATE ANEIS INT. CURVA 7P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$87,42	R\$437,10
110	ALICATE ANEIS INT. CURVO 9P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$114,87	R\$344,61
111	ALICATE ANEIS INT. RETO 7P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$84,90	R\$424,50
112	JOGO DE CHAVE ALLEN 1/16 A 1/2P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$68,80	R\$206,40
113	JOGO DE CHAVE HEXAGONAL 4A 19MM 13 PCS EM AÇO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$111,16	R\$333,48
114	JOGO DE CHAVE BIELA 06MM A 19MM EM AÇO CROMO VANADIUM	8	jg	R\$168,92	R\$1.351,36
115	SOQUETE EST. D32 3/4 34MM EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$42,86	R\$128,58
116	SOQUETE EST. D32 3/4 55MM EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$93,96	R\$281,88
117	CHAVE DE FENDA 10X350MM 3/8X14P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$22,26	R\$178,08
118	CHAVE DE FENDA 12X350MM 1/2X14 EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$30,64	R\$245,12
119	CHAVE DE FENDA 6X300MM 1/4 X 12P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$15,33	R\$122,64
120	CHAVE DE FENDA 8X300MM 5/16 X 14P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$24,46	R\$195,68
121	CHAVE DE FENDA 6X100MM 1/4X4P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$9,87	R\$49,35
122	CHAVE DE FENDA 10X150MM 3/8X6P	5	pc	R\$14,89	R\$74,45
123	CHAVE FILLIPS 1/4X10P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$13,87	R\$110,96
124	CHAVE FILLIPS 3/8X06P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$22,02	R\$176,16
125	CHAVE FILLIPS 5/16X8P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$15,44	R\$123,52
126	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1.1/2 TOCO EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$8,83	R\$70,64
127	JOGO CHAVE COMBINADA 10 A 38MM EM AÇO CROMO VANADIUM PRIMEIRA LINHA	5	jg	R\$557,17	R\$2.785,85
128	CHAVE PHILIPS 1/4 X 05P EM AÇO CROMO VANADIUM	8	pc	R\$10,83	R\$86,64
129	JOGO DE CHAVE COMBINADA 06MM A 24MM 18PC ARTICULADA AÇO CROMO VANADIUM	8	jg	R\$375,56	R\$3.004,48
130	CHAVE COMBINADA 16MM ARTICULADA EM AÇO CROMO	5	pc	R\$90,89	R\$454,45



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	VANADIUM				
131	CHAVE COMBINADA 5/8P EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$18,90	R\$94,50
132	JOGO DE CHAVE COMBINADA DE 10MM A 50MM PERFIL UNIT DRIVE 24PC AÇO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$1.489,62	R\$4.468,86
133	CHAVE COMBINADA 11/16P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	PC	R\$20,64	R\$61,92
134	CHAVE COMBINADA 3/4P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$22,77	R\$68,31
135	CHAVE COMBINADA 7/8P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$28,97	R\$86,91
136	CHAVE COMBINADA 15/16P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$39,82	R\$119,46
137	CHAVE MANUAL DE IMPACTO 1/2 6PC AÇO CROMO VANADIUM CAIXA PLÁSTICA	3	jg	R\$465,43	R\$1.396,29
138	SACA FILTRO 1.76/1 FAIXA DE TRABALHO 84 A 165MM GALVANIZADO ENCAIXE 1/2	5	pc	R\$416,10	R\$2.080,50
139	SACA POLIA 2 GARRAS 8564_4 EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$393,53	R\$1.967,65
140	SACA POLIA DE 3 GARRAS 856_4 7.8T EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$504,90	R\$2.524,50
141	CARRINHO DE OFICINA ABERTO COM UMA GAVETA Comprimento: 600 mm, Largura: 400 mm, Altura: 910 mm	5	pc	R\$521,62	R\$2.608,10
142	Balde Manual Para Troca De Óleo e Câmbio, Diferencial Com Capacidade Para 18 Litros de Armazenagem (Formato Oval)	3	und	R\$370,92	R\$1.112,76
143	JOGO SERRAS COPO E FURADOR AJUSTÁVEL, FABRICADOS EM AÇO CARBONO E DENTES REFORÇADOS; UTILIZADAS PARA FUIROS EM MATERIAIS MOLES COMO PLÁSTICOS, MADEIRAS, COMPENSADOS, PVC. POSSUI 01 SUPORTE E 7 SERRAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 26MM, 32 MM, 38 MM, 44 MM, 50MM, 56 MM E 63 MM.	3	jg	R\$304,18	R\$912,54
144	MACACO TPO GARRAFA HIDRO PNEUMÁTICO 32T INDUSTRIAL, Em Aço, Para Movimentação de Cargas, Com Pistão Hidráulico, Pressão de Trabalho de 120 a 180 PSI, ALTURA MÁXIMA 470MM, ALTURA MINIMA 280MM, CURSO DO PISTÃO 190mm	3	und	R\$1.775,56	R\$5.326,68
145	MANGUEIRA DE ÓLEO/GRAXA PT 350 3/8 PRETA	45	mt	R\$6,88	R\$309,60
146	ALAVANCA 1 X 1,80 MT AÇO MET. GALVANIZADO	15	pc	R\$98,31	R\$1.474,65
147	PICARETA PONTA E PA ESTREITA C/CABO 90CM. A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Lâmina com tamanho 4. Possui olho oval de 70 x 45 mm. O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encaimento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.	38	und	R\$72,17	R\$2.742,46
148	LIMA CHATA BASTARDA 8/200MM PARA AFIAÇÃO DE CORTE DE FERRAMENTAS COMO ENXADAS. PERFIL CHATO DE USO GERAL. PARA SUPERFÍCIES PLANAS OU CONVEXAS.	210	und	R\$17,96	R\$3.771,60
149	MACHADO SOLDADO 3,5 C/CABO MADEIRA 95CM sistema de encaimento com bucha plástica que evita que o cabo se solte da lâmina e ajuda a absorver o impacto durante o uso.	8	R\$ 10,00	R\$82,00	R\$656,00
150	MARRETA OITAVADA 6KG COM CABO	8	pc	R\$164,57	R\$1.316,56
151	CAVADEIRA ARTICULADA METÁLICA COM CABO DE MADEIRA DE 145CM BATENTE METÁLICO. A cavaqueira é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 145 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Possui batente metálico que limita o ângulo de fechamento dos cabos, evitando o choque entre as mãos e proporciona um trabalho mais ergonômico e seguro.	45	und	R\$88,94	R\$4.002,30
152	CHAVE COMBINADA 26MM EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$42,89	R\$214,45
153	BARRA ROSCADA 3/8 UNC POLIDA	113	pc	R\$5,59	R\$631,67
154	BARRA ROSCADA 7/16 UNC POLIDA	75	pc	R\$6,88	R\$516,00
155	PORCA SX UNC ZIN. 3/8 X 9/16	450	und	R\$0,21	R\$94,50
156	PORCA SX UNC POL. 7/16 X 5/8	300	und	R\$0,21	R\$63,00
157	ARRUELA LISA ZI 7/16	300	und	R\$0,11	R\$33,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



158	ARRUELA LISA ZI 3/8	300	und	R\$0,12	R\$36,00
	SERROTE PROF. P/ MADEIRA 22P Lâminas em aço C75, com 1 mm de espessura. Cabo com formato anatômico que proporciona maior conforto durante a utilização e permite a utilização do serrote como esquadro para linhas de 45° e 90°.	9	und	R\$165,94	R\$1.493,46
159	SERROTE PROF. P/ MADEIRA 18P Lâminas em aço C75, com 1 mm de espessura. Cabo com formato anatômico que proporciona maior conforto durante a utilização e permite a utilização do serrote como esquadro para linhas de 45° e 90°.	15	und	R\$148,89	R\$2.233,35
160	TRADO MATHIESON 457MM 18 X 1/2	9	und	R\$65,48	R\$589,32
161	TRADO MATHIESON 457MM 18 X 5/8	9	und	R\$68,44	R\$615,96
162	TORQUIMETRO ESTALO 3/4 60 - 330 N.M	2	pc	R\$894,83	R\$1.789,66
163	TORQUES CID T-13	23	pc	R\$253,93	R\$5.840,39
164	TRENA LONGA EM FIBRA DE VIDRO 100 MT	9	pc	R\$339,00	R\$3.051,00
165	TRENA LONGA EM FIBRA DE VIDRO 50 MT	9	pc	R\$203,87	R\$1.834,83
166	CADEADO 45 MM	19	pc	R\$26,58	R\$505,02
167	CORRENTE SV GALV. ELO CURTO 1/2 13MM	19	kg	R\$23,10	R\$438,90
168	FACÃO PARA MATO 20 POLEGADA	23	pc	R\$70,25	R\$1.615,75
169	BAINHA PARA FACÃO MATO 20 POLEGADA	23	und	R\$42,45	R\$976,35
170	FORMÃO PARA MADEIRA 16MM 5/8P	9	und	R\$23,04	R\$207,36
171	Paquímetro Universal -Quadrimensionais, de aço inoxidável, Capacidade 150mm (6') - Resolução 0,05mm-1/128, Características, Gravação das escalas feitas a laser em baixo relevo, proporcionando maior vida útil. Número de série gravado para efeito de calibração e rastreabilidade, Exatidão conforme Norma NBR NM216:2000, Com parafuso de trava para fixar as medidas.	5	pc	R\$241,55	R\$1.207,75
172	PA DE BICO C/CABO 120CM NR3, pá é fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletrolítica a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.	113	und	R\$34,89	R\$3.942,57
173	PAZINHA LARGA CABO MADEIRA EM AÇO CARBONO ACOMPANHADA DE CABO EM MADEIRA. POSSUI LARGURA DE 8CM, COMPRIMENTO 36 CM. EQUIPAMENTO COM GARANTIA DE 6 MESES. FERRAMENTA PARA USO EM HORTICULTURA.	23	und	R\$28,07	R\$645,61
174	CABEÇOTE CORTE TRINCUT141-2 ROCADORA STIHL 160/220	15	pc	R\$25,54	R\$383,10
175	Soprador costal Dados técnicos, Capacidade do tanque de combustível (l) 1,5, Cilindrada (cm³) 56,5, Potência (kW/cv) 2,6/3,54, Velocidade máx. do ar (m/s) 78Volume de ar máximo com tubeira (m³/h) 1260, Rot. máx (rpm) 7250, Rot. lenta (rpm) 3100. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.	3	und	R\$1.664,00	R\$4.992,00
176	ESCADA ALUMINIO EXT.3 EM 1 13X2D	3	und	R\$709,26	R\$2.127,78
177	LIMA MOTOSSERRA REDONDA 5.2 X 200 5	45	pc	R\$6,87	R\$309,15
178	MACHO MAN 1/2 X 13 UNC 3 PCS	2	jg	R\$22,91	R\$45,82
179	MACHO MAN 1P X 08 UNC 3 PCS	2	jg	R\$111,12	R\$222,24
180	MACHO MAN 3/4 X 10 UNC 3 PCS	2	jg	R\$77,53	R\$155,06
181	MACHO MAN 5/8 X 11 UNC 3 PCS	2	jg	R\$47,59	R\$95,18
182	MACHO MAN 7/16 X 14 UNC 3 PCS	2	jg	R\$34,57	R\$69,14
183	MACHO MAN M06X0.75 3P RF	3	jg	R\$19,04	R\$57,12
184	MACHO MAN M10X1.00 3P	3	jg	R\$22,60	R\$67,80
185	MACHO MAN 1/2X20 UNF 3PCS	3	jg	R\$24,94	R\$74,82
186	MACHO MAN M08X1.00 3P	3	jg	R\$18,03	R\$54,09
187	MACHO MAN M12X1.00 3P	2	jg	R\$33,13	R\$66,26
188	MACHO MAN 3/4X16 UNF 3PCS	3	jg	R\$74,03	R\$222,09
189	MACHO MAN 7/08 X 09 UNC 3 PCS	2	jg	R\$29,17	R\$58,34
190	MACHO MAN M12 X 1.75 3P RG	2	jg	R\$29,49	R\$58,98
191	MACHO MAN M14 X 2,00 3P RG	2	jg	R\$47,69	R\$95,38
192	MACHO MAN M16 X 2,00 3P RG	2	jg	R\$44,13	R\$88,26
193					



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



194	MACHO MAN M20 X 2,50 3P RG	2	jg	R\$87,26	R\$174,52
195	MACHO MAN M22 X 2,50 3P RG	2	jg	R\$95,59	R\$191,18
196	BROCA AÇO RAPIDO 10,00 ROCAS 338	5	pc	R\$9,05	R\$45,25
197	BROCA AÇO RAPIDO 12,00 ROCAS 338	5	pc	R\$15,66	R\$78,30
198	BROCA AÇO RAPIDO 13,50 ROCAS 338	5	pc	R\$48,79	R\$243,95
199	BROCA AÇO RAPIDO 15,00 ROCAS 338	5	pc	R\$50,84	R\$254,20
200	BROCA AÇO RAPIDO 18,00 ROCAS 338	5	pc	R\$102,59	R\$512,95
201	BROCA AÇO RAPIDO 21,00 ROCAS 338	3	pc	R\$124,58	R\$373,74
202	BROCA AÇO RAPIDO 23,00 ROCAS 338	3	pc	R\$177,05	R\$531,15
203	SABRE D 63CM/25 1,6 MM/0,063	3	pc	R\$314,24	R\$942,72
204	BROCA MULTIUSO 305MM 12 X 5/8	6	und	R\$62,92	R\$377,52
205	CABO DE FORÇA (MANIPOLA) SEXTAVADO 7/8 POL. X 1,10M	2	pc	R\$186,86	R\$373,72
206	ALAVANCA 1 X 1,50MT AÇO 1045	15	pc	R\$82,98	R\$1.244,70
207	ARRUELA LISA ZI 1/2	150	pc	R\$0,27	R\$40,50
208	BICO DE CORTE GLP - 1503 - 06	5	und	R\$40,55	R\$202,75
209	BICO DE CORTE GLP - 1503 - 10	5	und	R\$40,45	R\$202,25
210	BICO DE CORTE ACE 1502-04	5	und	R\$41,72	R\$208,60
211	BICO DE CORTE ACE 1502-08	5	und	R\$40,45	R\$202,25
212	BICO DE CORTE ACE 1502-06	5	und	R\$41,39	R\$206,95
213	BICO DE CORTE ACE 1502-10	5	und	R\$41,12	R\$205,60
214	BICO DE CORTE ACE 1502-12	5	und	R\$40,52	R\$202,60
215	BICO DE CORTE GLP 1503-12	5	und	R\$40,49	R\$202,45
216	BROCA 04,00MM AÇO RAP. 75MM	30	und	R\$5,40	R\$162,00
217	BROCA - 3/16 AÇO RAP. DIN 338 HSS	30	pc	R\$3,35	R\$100,50
218	BROCA - 3/8P AÇO RAP. DIN 338 HSS	30	pc	R\$8,95	R\$268,50
219	BROCA - 5/16 AÇO RAP. DIN 338 HSS	30	pc	R\$5,59	R\$167,70
220	BROCA - 1/2P AÇO RAP. DIN 338 HSS	30	pc	R\$16,25	R\$487,50
221	CABO PARA CAVADEIRA RETA/FOICE 1200MM/>38MM	6	pc	R\$24,49	R\$146,94
222	CORRENTE MOTOSSERRA 36 RM RAPID MICRO	750	pc	R\$2,83	R\$2.122,50
223	CHAVE GRIFO 14P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	6	pc	R\$67,94	R\$407,64
224	CHAVE GRIFO 24P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	5	pc	R\$126,47	R\$632,35
225	CHAVE GRIFO 36P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	5	pc	R\$194,00	R\$970,00
226	CHAVE DE RODA 27X32 EM AÇO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$106,93	R\$534,65
227	ELETRODO E6013 3,25X350MM. Soldagem de chapas navais, construções em geral. Homologações ABS, BV, DNV e LR.	450	kg	R\$21,17	R\$9.526,50
228	ELETRODO E7018 3,25X350MM. Eletrodo básico, indicado para estruturas rígidas, vasos de pressão, construções navais, aços fundidos, não ligados e de composição desconhecida. Homologações ABS, BV, DNV, LR e FBTS.	90	kg	R\$29,06	R\$2.615,40
229	LENTE RETANGULAR 50X108MM INCOLOR	90	pc	R\$0,44	R\$39,60
230	PICARETA ALVIÃO 4LB C/CABO 90 CM O A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Lâmina com tamanho 4. Possui olho oval de 70 x 45 mm. O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.	45	und	R\$72,33	R\$3.254,85
231	PORCA DE SEG. COM COLAR M10 X 1.412	23	pc	R\$8,84	R\$203,32
232	PORCA DE SEG. COM COLAR M12 X 1.541	23	pc	R\$11,23	R\$258,29
233	PORCA SX INC POL. 1/2 X 3/4	75	und	R\$0,27	R\$20,25
234	PRATO GIRATORIO FS160/220/280 4119	75	pc	R\$18,04	R\$1.353,00
235	REBITADOR MANUAL TIPO ALAVANCA PARA REBITES 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,0 - 6,4 MM LINHA PROFISSIONAL	8	und	R\$136,88	R\$1.095,04
236	TRENA FITA MÉTRICA DE AÇO EMBORRACHADA 5MX25MM COM TRAVA E ÍMÃ. A FITA METRICA POSSUI ESCALA MILIMETRICA EM DUAS CLASSES DE PRECISÃO.	60	pc	R\$20,31	R\$1.218,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



237	TRENA FITA MÉTRICA DE AÇO EMBORRACHADA 7.5MX25MM COM TRAVA E ÎMÃ. A FITA METRICA POSSUI ESCALA MILIMETRICA EM DUAS CLASSES DE PRECISÃO.	12	pc	R\$38,49	R\$461,88
238	VALVULA CORTA FOGO MG VCF	9	und	R\$38,26	R\$344,34
239	VALVULA CORTA FOGO MO VCF	9	und	R\$38,56	R\$347,04
240	VALVULA CORTA FOGO RG VCF	9	und	R\$38,26	R\$344,34
241	VALVULA CORTA FOGO RO VCF	9	und	R\$38,26	R\$344,34
242	Disco de Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. 24 Dente	38	und	R\$54,05	R\$2.053,90
243	Disco de Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. 40 Dente	30	und	R\$56,25	R\$1.687,50
244	SERRA PARA CORTE DE PISO - 350MM P/ ASFALTO Máquinas de até 15 kW agregados macios até superduros. Detalhes: Até 600 mm de diâmetro com solda a laser. Com segmentos de proteção para evitar desgaste precoce da lâmina (efeito de undercutting) e área de medição para fácil controle do desgaste na altura do segmento. Anel redutor de 35-25,4 mm acompanha lâminas de serra com furo central de 35 mm.	225	pc	R\$435,25	R\$97.931,25
245	CARRINHO DE MÃO EXTRAFORTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA. 65 L. BRAÇO METÁLICO. ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS, BORDA REFORÇADA. EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9 MM (CHAPA 20). COM CAPACIDADE PARA 65 L. BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5 MM. PNEU COM CÂMARA 3.5/8".	113	pc	R\$234,46	R\$26.493,98
246	CARRINHO DE MÃO EXTRA FORTE CHAPA 16, ARO 3.25 X 8 COM PNEU E CAMARA DE AR.	0	pc	R\$254,14	R\$0,00
247	SERRA MARMORE Motor potente para os trabalhos mais pesados. Trabalha com discos diamantados e côncavos. Botão de segurança. Cortes em ângulo. Dupla isolamento. Potência: 1.450W Capacidades- a 0 graus: 40mm- a 45 graus: 21,5mm. Diâmetro do disco 125mm. Rotações por minuto: 12.200 ITENS QUE ACOMPANHAM Mangueira, registro, plug, cano de água, chave e chave allen.	3	pc	R\$495,58	R\$1.486,74
248	GARRAFA TERMICA CAPACIDADE 5LT AZUL/VERMELHA	18	pc	R\$33,47	R\$602,46
249	GARRAFAO TÉRMICO 12LT C/TRIPE DOBRAVEL E TORNEIRA COR VERMELHO OU AZUL	9	pc	R\$128,85	R\$1.159,65
250	Grampeador manual com capacidade de uso de grampos 106/4, 106/6 e 106/8 com capacidade para mais de 100.000 acionamentos.	5	pc	R\$91,71	R\$458,55
251	JOGO DE CHAVE COMBINADA 6-32 EM ACO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$450,54	R\$1.351,62
252	CAIXA SANFONADA FER. 5 GAVETAS 50CM	8	pc	R\$288,17	R\$2.305,36
253	MARTELO CARPINTEIRO 31MM COM CABO EM MADEIRA	9	pc	R\$36,15	R\$325,35
254	CHAVE AJUSTAVEL 12P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	8	pc	R\$59,54	R\$476,32
255	CHAVE AJUSTAVEL 15P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	5	pc	R\$127,90	R\$639,50
256	CHAVE AJUSTAVEL 18P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	5	pc	R\$213,43	R\$1.067,15
257	CHAVE AJUSTAVEL 24P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	5	pc	R\$374,26	R\$1.871,30
258	Colher de pedreiro NR08. Material: Lamina Forjada inteiraço aço carbono especial 5160. Acabamento: polido, verniz eletrostático. Tratamento: Temperado e Revenido. Cabo: madeira envernizada fixado com epóxi	18	und	R\$20,85	R\$375,30
259	Colher de pedreiro NR10. Material: Lamina Forjada inteiraço aço carbono especial 5160. Acabamento: polido, verniz eletrostático. Tratamento: Temperado e Revenido. Cabo: madeira envernizada fixado com epóxi	18	und	R\$23,41	R\$421,38
260	JOGO SOQUETE ENC. 3/4 ESTRIADO 14PC 3/4X2P Soquete forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. Perfil Hyper Drive (de cantos arredondados). DIN 3124. Suporte plástico. Um grande avanço na produção dos soquetes é a introdução do conceito "Hyper Drive". Este novo perfil melhora o acoplamento do soquete na porca ou parafuso, reduzindo as tensões geradas no aperto, prolongando a vida do soquete e do elemento de fixação. Produto que atenda as normas DIN 1711-1.	3	jg	R\$927,17	R\$2.781,51
261	JOGO DE BROCA 1X13MM DIN 338.HSS AÇO RAPIDO COMPOSTO POR ESTOJO COM 30 BROCAS	5	jg	R\$223,65	R\$1.118,25
262	JOGO DE SOQUETE ENC. 3/4 SEXTAVADO 14PC 22x50 Soquete forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. Perfil Hyper Drive (de cantos arredondados). DIN 3124. Suporte plástico. Um grande avanço na produção dos soquetes é a introdução do conceito "Hyper Drive". Este novo perfil melhora o acoplamento do soquete na porca ou parafuso, reduzindo as tensões geradas no aperto, prolongando a vida do soquete e do elemento de fixação. Produto que atenda as normas DIN 1711-1.	3	jg	R\$926,83	R\$2.780,49
263	JOGO SOQUETE ENCAIXE 1/2 08X32 24PC CHAVE CATRACA COM 72 DENTES EM AÇO CROMO VANADIUM COM CAIXA DE	6	jg	R\$208,00	R\$1.248,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	TRANSPORTE				
264	ENXADÃO LARGO 2.5 C/ CABO DE MADEIRA 130CM O enxadão é temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. A lâmina possui tamanho 2.5 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio. Possui olho de 38 mm de diâmetro. O cabo de 130 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação do enxadão, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.	30	und	R\$44,17	R\$1.325,10
265	ENXADA ESTREITA 2.0. TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA, FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM LÂMINA TAMANHO 2.0 E AFIÇÃO REALIZADA EM MÁQUINA AUTOMATIZADA. POSSUI OLHO DE 38 MM DE DIÂMETRO, COMPRIMENTO 227 MM, LARGURA 225 MM E ALTURA 51 MM. PRODUTO ACOMPANHA CABO DE MADEIRA DE 145 CM. PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMA ABNT NBR 6413 E COM GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	30	und	R\$37,90	R\$1.137,00
266	ENXADA LARGA 2,5LBS C/ CABO DE MADEIRA 130CM. A enxada é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Com pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Possui olho de 38 mm de diâmetro. A lâmina possui tamanho 2.5 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio. O cabo de 130 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. Com sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da enxada, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso. A enxada é leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.	75	und	R\$40,30	R\$3.022,50
267	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 3,2T X 2MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	5	pc	R\$90,30	R\$451,50
268	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 3,2T X 3MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	5	pc	R\$119,31	R\$596,55
269	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 4T X 5MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	5	pc	R\$205,30	R\$1.026,50
270	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 6T X 4MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	5	pc	R\$458,56	R\$2.292,80
271	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 8T X 8MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	3	pc	R\$1.140,55	R\$3.421,65
272	CABO DE AÇO AF POL. 9.5-3/8 6X25F	90	mt	R\$2,76	R\$248,40
273	KIT COLETA DE SEMENTES TESOURA BAHCO P34-27A + CABO 7MTS + ÓCULOS SAFE EYES 100C. COMPOSTO POR TESOURA DE PODA AÉREA P34-27 919020 - CABO DURALUMÍNIO 7 METROS. TESOURA DE PODA AÉREA SISTEMA DE CONTRA LÂMINA ESTAMPADA, TEMPERADA E COM FORMATO ESPECIAL PARA MELHOR ESCOAMENTO DA SEIVA E OUTROS RESÍDUOS. SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO, ADEQUADO AO CABO DURALUMÍNIO DE 2,5 À 5 METROS E DE 2,5 À 7 METROS. FORNECIDO COM CORDA DE 3 METROS. CORTE : 30 MM. CABO EXTENSOR EM ALUMÍNIO ENDURECIDO PARA FIXAÇÃO DE SERROTES E TAMBÉM PARA TESOURAS DE PODA/COLETA DE SEMENTES. PINTURA ELETROSTÁTICA PARA MAIOR PROTEÇÃO DO CABO. CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ENDURECIDO. PONTEIRA EM NYLON E/OU ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE SERROTES OU TESOURAS DE PODA: CHAVE REGULADORA DO TELESCÓPIO COM SISTEMA DE PRESSÃO MECÂNICA.	5	pc	R\$1.041,40	R\$5.207,00
274	Tesoura para poda Profissional com Lâmina Metálica e Cabo Revestido Plástico é projetada para levar profissionalismo nas atividades de poda. Com design diferenciado que garante segurança e conforto, ela é produzida com lâmina metálica e cabo revestido em plástico, dando mais comodidade no manuseio.	15	und	R\$77,45	R\$1.161,75
275	PÁ DE BICO COM CABO 120CM NR2. A pá é fabricada em aço carbono	38	und	R\$35,22	R\$1.338,36



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.				
276	JOGO DE CHAVE FIXA 6A 32MM EM ACO CROMO VANADIUM	2	jg	R\$271,81	R\$543,62
277	JOGO DE CHAVE ESTRELA 6-32 EM ACO CROMO VANADIUM	2	jg	R\$400,92	R\$801,84
278	JOGO DE CHAVE ALLEN 1.5A 10MM LONGA EM ACO CROMO VANADIUM	5	jg	R\$57,83	R\$289,15
279	JOGO DE CHAVE TORX T10 A T50 LONGA EM ACO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$99,49	R\$298,47
280	CHAVE BIELA 08MM EM ACO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$16,17	R\$48,51
281	CHAVE BIELA 19MM EM ACO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$23,53	R\$70,59
282	JOGO ALICATE PARA ANEIS, UNIVERSAL, 150 MM. A ferramenta universal que substitua varios tipos de alicates para aneis externos e internos. O jogo contem bocais removiveis com bicos rectos e de angulo de 45 e 90 graus. Mola de retorno traz a ferramenta para a posicao inicial sem esforco.	4	jg	R\$162,93	R\$651,72
283	MARTELO BOLA 700GR COM CABO	5	pc	R\$67,81	R\$339,05
284	MANDRIL S13 E CHAVE DE REGULAGEM	5	cj	R\$51,33	R\$256,65
285	Brocas para Fibrocimento e Mourão 5/8 480mm. Fabricadas em aço cromo SAE 52100, possuem haste cilíndrica sendo possível a sua utilização em motosserras ou furadeiras elétricas manuais, furadeiras estacionárias e motosserras. A rosca possui geometria especial para favorecer a remoção dos cavacos de madeira durante a perfuração.	5	und	R\$79,42	R\$397,10
286	Brocas para Fibrocimento e Mourão 1/2 400mm Fabricadas em aço cromo SAE 52100, possuem haste cilíndrica sendo possível a sua utilização em motosserras ou furadeiras elétricas manuais, furadeiras estacionárias e motosserras. A rosca possui geometria especial para favorecer a remoção dos cavacos de madeira durante a perfuração.	5	und	R\$98,26	R\$491,30
287	BARRA ROSCADA 1/2 UNC POLIDA 1 METRO	38	pc	R\$9,91	R\$376,58
288	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 42P EM ACO CROMO VANADIUM	5	pc	R\$984,99	R\$4.924,95
289	Broca 3/4 X 12P Para Madeira possui haste em formato sextavado e pode ser utilizada em diversos tipos de madeira. A navalha de corte é dotada de duas arestas laterais na parte interna que se responsabilizam pelo acabamento interno do furo.	8	pc	R\$58,98	R\$471,84
290	Betoneira 400 litros com motor elétrico trifásico 2cv 220V, MONO e frequência 60Hz. equipada com caixa metálica para acondicionamento de motor, polia e correia, cremalheira robusta acionada por um pínhão metálico fundido. Capacidade do tambor: 400 Litros, Capacidade de mistura 310 litros, Rendimento final da Mistura 210LT. Quantidade de ciclos/hora 20, Produção horária 4,05m³ rotação do tambor: 28rpm.	4	pc	R\$4.072,17	R\$16.288,68
291	Chave de impacto a bateria 18V CARACTERÍSTICAS, 1.050 N.m de torque, Motor BL Maior autonomia das baterias, Com Resistencia à água e poeira com a tecnologia XPT, Controle eletrônico de velocidade, Velocidade variável, Rotação reversível, Com Freio instantâneo, Com Iluminação de trabalho, Encaixe: 19mm - quadrado Capacidades- Parafuso padrão: M14 - M30- Parafuso alta tensão: M12 - M24, Impactos por minuto- Alta: 0 - 2.200- Média: 0 - 2.000- Baixa: 0 - 1.800 Rotações por minuto- Alta: 0 - 1.800- Média: 0 - 1.000- Baixa: 0 - 900 Torque: 1.050 N.m, Bateria: 18V ITENS QUE ACOMPANHAM 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador e maleta.	4	pc	R\$4.396,59	R\$17.586,36
292	Esmerilhadeira lixadeira desbaste 5 pol com potencia de 840 watts, velocidade 11.000 RPM, estrutura em labirinto para maior proteção dos componentes internos, punho lateral, gatilho deslizante, pino trava, gatilho Paddle para maior segurança, duplo isolamento e apoio para trabalhos em corte e desbaste. Acompanhada de protetor e punho lateral. Voltagem 220v.	5	pc	R\$1.113,98	R\$5.569,90
293	INVERSORA DE SOLDA 200A 220V. CLASSE DE PROTEÇÃO: IP 21S - FAIXA DE CORRENTE MMA/DC: 10-200A, FAIXA DE CORRENTE TIG/DC: 10-200; FUSIVEL: DISJUNTOR CORRENTE: 40A; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: FASES: 1, FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220 VAC, TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA SMAW, CICLO DE TRABALHO: 40 %, CORRENTE DE SAÍDA DC: 200 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 28 VDC; CICLO DE TRABALHO 60 %: CORRENTE DE SAÍDA DC: 163 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 26.5 VDC; CICLO DE TRABALHO 100 %: CORRENTE DE SAÍDA DC: 126 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 25 VDC, GTAW CICLO DE TRABALHO 100% CORRENTE DE SAÍDA DC: 126A E TENSÃO DE SAÍDA (DC): 15 DVC. APRESENTAR ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA GARANTIA	2	und	R\$2.621,23	R\$5.242,46



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	DE 2 ANOS				
294	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO. Pressão máxima bar 100 / 120, VAZÃO MÁXIMA de água DE 440 / 510 L/H. ALIMENTAÇÃO 127V. EQUIPAMENTO COM PISTOLA ACOPLADA POR ENCAIXE E LANÇA DE JATEAR. Acoplamento da mangueira anti torção. Sistema de engate rápido para troca dos bicos. Bico de pulverização de detergente, Bico turbo. Armazenagem de acessórios, Lança, cabo, mangueira COM COMPRIMENTO MÍNIMO 7 METROS. Sistema de antitorção Possibilita trabalhar sem limitar os movimentos, adequando-se perfeitamente a quaisquer condições de trabalho. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER ENTREGUE E INSTALADO POR EQUIPE TÉCNICA ESPECIALIZADA.	3	pc	R\$1.292,11	R\$3.876,33
295	LIXADEIRA com 1400 Watts de potência e capacidade para discos de lixas de 7". Capacidade Máxima: Disco de Lixa: 7" (178 mm) Rebolo Copo: 5" (125 mm). Escova de Aço: 5" (125 mm). Potência: 1400 watts. Rotações por minuto: 5500 min-1 Eixo: M 14. Voltagem 220 Volts. INCLUINDO Disco de borracha, Empunhadura Lateral E LIXA.	4	pc	R\$1.087,73	R\$4.350,92
296	Macaco Hidráulico Para Caixa De Câmbio, Desenhados especificamente para os serviços de manutenção em caixas. Velocidade rápida de elevação. Operação simples e segura. Giro na bandeja que proporciona segurança e praticidade ao usuário. Roda de Nylon rolamentada proporcionando leveza e suavidade no transporte de cargas. Sistema ágil para a fixação da corrente. Caminhões linha pesada e extra pesada. de transmissão de veículos e caminhões. Bandeja Regulável Com Correntes. Possuindo as seguintes características técnicas: rodízios em poliuretano, capacidade máxima para 1200Kg, Regulagem de 15° em quatro pontos. Garras Ajustáveis.	3	pc	R\$1.183,48	R\$3.550,44
297	Macaco jacaré com capacidade mínima de 2 toneladas longo, com altura total com cabo de 1300mm, elevação mín 132mm, elevação máx 600mm. Equipado com rodas de ferro, sendo 2 fixas de 3 1/4" x 25mm e 2 giratórias de 2 1/4" x 31mm.	3	pc	R\$1.009,49	R\$3.028,47
298	INVERSORA DE SOLDA MIG/MAG FLEX PORTÁTIL BIVOLT, solda em metais de espessuras a partir de 0.8 mm; na utilização com gás proporciona um excelente acabamento. Arames sólidos de 0.6 - 0.9 / 1 kg; solda sem utilização do gás com arame 0.6 - 0.9 mm auto-protetido. Leve para onde quiser e realize serviços em ambientes fora da oficina sem utilizar cilindro de gás. Arames auto-protetido de 0.6 - 0.9 / 1kg. solda com eletrodo revestido até 3,25 mm com qualidade, soldagem estável e excelente estabilidade de arco. tecnologia IGBT, Capacidade de Entrada (kW) 6.2. Grau de Proteção IP21S, itens inclusos TOCHA MIG/MAG (EMBUTIDA) PORTA ELETRODO, GARRA NEGATIVA.	3	pc	R\$5.649,29	R\$16.947,87
299	Medidor Distância a Laser. Diodo laser 650 nm, 1 Mw, Faixa de medição* 0,08 – 120,00, Tempo de medição, típico 0.5 s, Faixa de medição, de 0,08 m, Faixa de medição, até 120 m, Classe de laser 2, Precisão de medição, típica ± 1.5 mm, Faixa de medição da medição de inclinações 0 – 360° (4 x 90°), Precisão de medição (típica) +/- 0.2°, Tempo de medição máx. 4 s, Alimentação elétrica 1 bateria de de lítio de 3.6 V (3120 mAh), Dispositivo de desconexão automática 5 min, Unidades de medição m/cm/mm/pés/polegada/pés-polegada. Capacidade da memória (valores) 50, Proteção contra pó e projeções de água IP 54, Rosca do tripé 1/4", Visor digital integrado, Transferência de dados Bluetooth™ Smart, Dispositivos de Android com suporte Smartphone com Android 4.3 ou superior, Tablet com Android 4.3 ou superior, Dispositivos de iOS com suporte iPhone 4S ou superior, iPad (3ª geração ou superior), iPad Air (1ª ger. ou superior), iPad mini (1ª ger. ou superior)	2	pc	R\$669,01	R\$1.338,02
300	Motor esmeril, 1/2cv 3400rpm 110/220 mono linha industrial, são extremamente robustos e resistentes, fabricados com base, guarnições com tampas, e apoios em material fundido de alta qualidade. Suas guarnições tem fechamento lateral garantindo segurança total ao operador. Equipado com chave comutadora para cadeado, podendo ser usado somente por operador habilitado, Proteção contra acionamentos acidentais, Visor em policarbonato, Peças em cor amarelo segurança, Laudo técnico, ART, Esmeril normalizado NR-12.	3	und	R\$1.403,17	R\$4.209,51
301	MOTOSSERRA COM POTENCIA (KW/CV) 1.3/1.8, COM ROTAÇÃO LENTA (rPM) 2800 E MAXIMA 14000 COM SABRE DE 30 CM E CILINDRADA (CM3) 30.1 CONTENDO SABRE, CAPA PROTETORA PARA O SABRE, CORRENTE AUTO IMPACTO, CHAVE PARA MANUTENÇÃO, OLIO 2 TEMPOS (100 ML) E MANUAL DE INSTRUÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES.	3	pc	R\$859,10	R\$2.577,30
302	Nível Laser com Base ajustavel, com as seguintes especificações técnicas: Comprimento da onda do laser: 650nm; Aviso sonoro de desnivelamento, Precisão aprox.: 0,5mm/m; Quatro saidas de linhas verticais; Alcance: 10m; Possui três bolhas de nivelamento. Equipamento acompanhado de 1 Nível laser, 1 Tripé, 3 Pilhas 1,5V (AA) recaregaveis 1 fonte bivolt, Um oculos	2	pc	R\$597,40	R\$1.194,80



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	para melhor visualização do laser e 1 Maleta plástica para transporte do equipamento.				
303	BETONEIRA 600LT COM CARREGADOR. Capacidade de mistura 360LT, Nº aprox. de ciclos/hora 14. Produção horária 7,0m³. Rotação do tambor 28rpm. Potência do motor 4 cv IV pólos. Potência do motor (acion. caçamba) 1,25 cv IV pólos. Tensão trifásica (V) 220/380. Frequência (Hz) 60. Transmissão por correia tipo "V" A 112.	3	pc	R\$29.773,50	R\$89.320,50
304	Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. Tensão 110V, CARACTERÍSTICAS Tecnologia Magnesium. Dupla isolamento. Iluminação de trabalho .ESPECIFICAÇÕESPotência: 1.800W, Capacidades de corte- 90°: 63.5mm- 45°: 45mm, Diâmetro da lâmina: 185mm, Diâmetro do furo: 20mm. Rotações por minuto: 5.800 ITENS QUE ACOMPANHAM, Guia reta e lâmina de serra de widia.	3	pc	R\$1.086,99	R\$3.260,97
305	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL 8P. FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	8	pc	R\$169,63	R\$1.357,04
306	JOGO CHAVE FENDA PONTA CHATA E PONTA CRUZADA ISOLADA 18PC LINHA VDE ULTRAGRIP-1000V - IEC 60900	8	jg	R\$101,44	R\$811,52
307	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO COM DEGRAUS EM ALUMINIO PERFIL VAZADO 13/22 DEGRAUS COMPRIMENTO 3,90X6,60 PESO 20KG CARGA DE TRABALHO 120KG	2	pc	R\$1.098,01	R\$2.196,02
308	ESCADA MODELO AMERICANA EM FIBRA DE VIDRO DUPLO ACESSO COM DEGRAUS EM ALUMINIO 7 DEGRAUS COMPRIMENTO 2,10MT PESO 13,50GR CARGA DE TRABALHO 120KG	2	pc	R\$714,55	R\$1.429,10
309	CORDA POLIESTER TRANCADA 16MM CARGA DE RUPTURA 2170KGF/M	825	mt	R\$5,81	R\$4.793,25
310	ALICATE BICO MEIA CANA RETO 8P FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	8	pc	R\$179,26	R\$1.434,08
311	ALICATE CORTE DIAGONAL 6P FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	8	pc	R\$182,17	R\$1.457,36
312	PARAFUSADEIRA FURADEIRA DE IMPACTO 18V 2 BATERIAS CARREGADOR INTELIGENTE BIVOLT 5.0AH COM MALETA Maior autonomia da bateria com motor BL. Resistente à água e poeira com a tecnologia XPT. Seletor de função. 2 velocidades mecânicas. 21 níveis de torque. Mandril de aperto rápido. Iluminação de trabalho. Freio instantâneo. Velocidade variável, Rotação reversível.	2	pc	R\$3.277,21	R\$6.554,42
313	ESFORA DT PADRAO CEMIG	8	pr	R\$210,27	R\$1.682,16
314	BOLSA NYLON PORTA FERRAMENTAS MEDIDAS 50 X 30 X 25 Confeccionada em nylon na cor verde com reforço no fundo e nas laterais. Reforço metálico na parte superior. Fechamento com zíper reforçado. Divisões para facilitar o transporte e armazenamento de ferramentas e acessórios, sendo dez externas e oito internas. Alças reforçadas reguláveis.	8	pc	R\$57,19	R\$457,52
315	BALDE EM LONA Confeccionado em lona impermeável na cor verde, com fundo e borda reforçados. Borda com anel maleável. Alça em corda. Medidas: 35cm(altura)x 30cm(diâmetro).	8	pc	R\$59,12	R\$472,96
316	MARTELETE COMBINADO 24MM POTENCIA 800W Martete rotativo e rompedor.Velocidade variável, Rotação reversível. Limitador de torque. Encaixe SDS PLUS. Dupla isolamento Adaptável a coletor / aspirador de pó. Rotação por minuto: 0-1.100. Impacto por minuto: 0-4.500. Capacidades. Metal : 13mm, Madeira : 32mm, Concreto : 24mm, Energia de Impacto 2.7 Joules. Emissão de vibrações: 15.5 m/s². Incerteza K: 1.5m/s². ITENS QUE ACOMPANHAMPunho completo, limitador de profundidade e maleta.	2	pc	R\$888,88	R\$1.777,76
317	JOGO BROCAS HP IMM A 13MM COM ETOJO PARA TRANSPORTE	2	jg	R\$237,55	R\$475,10
318	JOGO DE SOQUETE 94PC COM ENCAIXE DE 1/4 E 1/2 ACO CROMO VANADIO CATRACA CABO EMBORRACHADO 72 DENTES	3	jg	R\$669,50	R\$2.008,50
319	ALICATE AMPERIMETRICA DIGITAL PROFISSIONAL CAT IV 600V, desenvolvido especialmente para trabalhos em motores e na área de climatização(HVAC), possui medidas de tensão AC/DC, medidas de corrente uA AC/DC pelos bornes, Fasímetro integrado e temperatura.	5	und	R\$981,29	R\$4.906,45
320	TALAMBARTE PARA CORDA REG.INOX 18MM	5	pc	R\$181,71	R\$908,55
321	CABECOTE P/VARA DE MANOBRA	2	pc	R\$57,26	R\$114,52
322	VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA 6E 7,79 METROS FIBRA DE VIDRO PERFIL TRIANGULAR QUE ATENDA AS NORMAS ASTM F1826-00	2	pc	R\$1.599,17	R\$3.198,34
323	BOLSA PARA VARA DE MANOBRA 6 ELEMENTOS	2	pc	R\$87,50	R\$175,00
324	DETECTOR DE TENSÃO APROX. 110V A 25KV	2	pc	R\$836,96	R\$1.673,92
325	AGULHA PARA INSTALAR LINHA VIDA ISOLADA	2	und	R\$161,30	R\$322,60
326	ESTROPO DE NYLON 1200MM P/670 DAN 4	5	und	R\$205,15	R\$1.025,75
327	CINTA ELEVÇÃO 3T 2 METROS F.S.7.1 AMARELA	8	pc	R\$28,67	R\$229,36
328	CAVADEIRA ARTICULADA METALICA COM CABO DE MADEIRA DE 180CM BATENTE METALICO, A cavadeira é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o	4	und	R\$92,47	R\$369,88



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 180 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Possui batente metálico que limita o ângulo de fechamento dos cabos, evitando o choque entre as mãos e proporciona um trabalho mais ergonômico e seguro.				
329	ALAVANCA 1 X 2.00 MT AÇO GERDAU 104	75	pc	R\$110,11	R\$8.258,25
330	MOITÃO CARDENAL 60MM X 3 ROLDANAS ST	5	pr	R\$49,50	R\$247,50
331	CINTURÃO ABDOMINAL ELETRICISTA Confeccionado em fita poliéster; Revestimento em borracha de 90mm; 02 meia-argola; Porta-ferramentas; 01 fivela dupla para ajuste; Medida: 90 mm de largura. Utilizado em atividades a mais de 2 metros de altura do piso no trabalho estacionário(posicionamento), em serviços de manutenção de telefonia, TV a cabo, entre outros. (NBR 15835:2010). CA VALIDO	5	pc	R\$106,30	R\$531,50
332	CINTA AMARRAÇÃO CARGA 1.5T FATOR SEGURANCA 7:1	3	jg	R\$58,43	R\$175,29
333	CINTA AMARRAÇÃO CARGA 4T FATOR SEGURANCA 7:1	3	jg	R\$134,88	R\$404,64
334	CANIVETE Lâmina em aço inox, medindo no mínimo 80 mm de lâmina em aço inox com clip e trava de segurança.	5	und	R\$38,69	R\$193,45
335	JOGO DE CHAVE CANHÃO ISODALA VDE2133 DE 03MM A 17MM 13PC ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10. dielétrico de reentrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	5	pc	R\$1.587,17	R\$7.935,85
336	CHAVE AJUSTAVEL IEC 10P ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10. dielétrico de reentrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	5	und	R\$230,88	R\$1.154,40
337	CHAVE AJUSTAVEL IEC 12P ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10. dielétrico de reentrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	5	und	R\$266,13	R\$1.330,65
338	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 1770-30	2	pc	R\$266,56	R\$533,12
339	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 1770-18	2	pc	R\$152,88	R\$305,76
340	CORDA TRANÇADA ESPECIAL 12MM Para uso específico em cadeira suspensa e cabos guias de segurança para a fixação de trava quedas: Os dados relacionados a este produto terão que estar de acordo com a NR 18.16 do Ministério do Trabalho;	188	mt	R\$29,87	R\$5.615,56
341	JOGO FERRAMENTA 110 PEÇAS ESPELHADO	2	jg	R\$551,52	R\$1.103,04
342	DISCO DE CORTE 4.1/2 F7/8 ESP 1/4	38	und	R\$9,97	R\$378,86
343	DISCO DE DESBASTE 4.1/2 F7/8 ESP 1/4	38	und	R\$6,87	R\$261,06
344	JOGO DE SERRA COPO DIAMANTADA DE 019MM A 100MM 11PC	5	jg	R\$1.271,81	R\$6.359,05
345	JOGO DE SERRA COPO BI-METAL 019MM X 3/4MM A 152MM X 6P 12PC	5	jg	R\$270,86	R\$1.354,30
346	CREME DE PROTEÇÃO PARA PELE CONTRA AGENTES AGRESSIVOS QUE CONTENHAM ÁGUA NA SUA COMPOSIÇÃO INDICAÇÃO=TINTAS,ÓLEOS,SOLVENTES,COLAS,GRAXAS,VERNIZ ES,CERAS,PÓS QUÍMICOS,PIGMENTOS E OUTROS 200GR BSNAGA GRUPO 3 CA VALIDO	9	und	R\$12,96	R\$116,64
347	O Cortador a disco conta com o moderno motor 2-MIX.Capacidade cu-in 4.07, Capacidade cm³ 66.7, Desempenho kW 3.2, Desempenho PS 4.4 Indicado para cortes de ferro, pedra e concreto com muita facilidade e rapidez. Com opções de disco de corte de 350 mm, para uma profundidade de corte de até 125 mm. É ergonômico, leve, robusto e fácil de operar, além	2	pc	R\$3.954,27	R\$7.908,54



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	de possuir sistema antivibratório para facilitar o manejo e aumentar a produtividade, aliado ao sistema de filtro de ar de longa duração. Indicado para corte de canos de ferro e pvc, vigas de concreto, paredes, lajes, entre outros.				
348	GERADOR 15KVA PORTATIL. MOTOR A DIESEL, REFRIGERADO A AGUA COM RADIADOR INCORPORADO NO MOTOR, VENTILADOR E BOMBA CENTRIFUGA, ALIMENTADO POR BICO INJETOR MOTOR 4C. POTENCIA DO MOTOR 34CV A 1800RPM TIPO DE ESTROTIURA GABINADO TENSÃO MONOFASICO 115/230V. POTENCIA NOMINAL EM KW/KVA 20/20 CONTROLE DE TENÇÃO POR AVR RUÍDO 7MT 77DB QUADRO COMANDO DIGITAL PARA PROGRAMAÇÃO E PROTEÇÃO DOS CERQUITOS, POSSUA SENSOR SOLENOIDE PARA IDENTIFICAR E PARAR O MOTOR POR PRESSÃO BAIXA DE ÓLEO. SUPORTE E BASE REFORÇADA E ACOPLADA AO EQUIPAMENTO, COM ENTYRADA ATS PARA TRANSFERENCIA AUTOMATICA.	2	und	R\$23.691,17	R\$47.382,34
349	ALICATE HIDRAULICO 16-300MM	2	und	R\$991,33	R\$1.982,66
350	PROTETOR P/TALABARTE DE CORDA/FITA 700MM	5	und	R\$98,83	R\$494,15
351	GUINCHO PORTATIL Comprimento: 1980 mm, Largura: 1100 mm, Altura: 1795 mm, Capacidade: 2 ton	2	pc	R\$3.044,17	R\$6.088,34
352	JOGO DE CHAVE FIXA ISOLADA 9MM A 17MM VDE2133 9PC ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10, dielétrico de recêntrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	5	jg	R\$1.047,17	R\$5.235,85
353	ALICATE PRENSA TERMINAIS Indicado para prensar terminais não isolados tipo fêmea, macho, forquilha (garfo), anel e pino, para fios e cabos com bitolas de 0,5 mm² a 10 mm². Possui regulador de pressão que libera o terminal após atingir a pressão pré-estabelecida	5	pc	R\$206,51	R\$1.032,55
354	ALICATE ELETR. C/DESC.FIOS 5 Para Fios e Cabos 125	5	und	R\$197,14	R\$985,70
355	LUVA ELETRECISTA CL/00-2500 V.TP.II 9,0POL PRETA	5	pr	R\$355,00	R\$1.775,00
356	MOTOBOMBA D'AGUA COM CAPACIDADE 6P.MOTOR DIESEL 13,0CV PARTIDA ELETRICA, SUÇÃO E RECALQUE 6"x6", TIPO DE ROTOR: SEMIABERTO 190MM, CARÇAÇA E ROTOR EM FERRO FUNDIDO VAZÃO DE 180 M³/H, EQUIPADA COM MANGUEIRA DE SUÇÃO E VALVULA, DESCARGA DE 30 METROS DE COMPRIMENTO COMPATIVEL. APRESENTAR ESPECIFICAÇÕES TECNICAS DO FABRICANTE	3	und	R\$4.680,42	R\$14.041,26

R\$808.459,69

LOTE X - FERRAMENTAS (COTA RESERVADA)

1	ADAPTADOR 1X3/4 Forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado.DIN 3123.	1	pc	R\$381,11	R\$381,11
2	CAVALETE P/VEICULOS CAPACIDADE 6T	4	pc	R\$349,38	R\$1.397,52
3	ARCO DE SERRA PARA METAIS. Tenha cabo anatomico de metal DUPLA INJECAO. Mecanismo de alavanca e parafuso para estender a lamina permite substituir a lamina rapidamente. Corpo de arco de serra tem compartimento para armazenamento de 5 laminas. Construção do corpo permite mudar a posição da lamina em relação ao corpo entre 55 e 90 graus. Comprimento de laminas usadas e 300 mm. Projetado para trabalhar com metal, aglomerado, PVC, soalho laminado e outro.	1	pc	R\$101,70	R\$101,70
4	ALICATE ANEIS EXT.RETO 6P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$123,30	R\$123,30
5	BOMBA P/GRAXA (BOMBA GRAXEIRA) PROFISSIONAL, CAPACIDADE 4KG C/COMPACTADOR LUBRIFICANTE, RESERVATORIO CHAPA 20 VAZAO 10G	4	und	R\$307,49	R\$1.229,96
6	Alicate de pressão 10 polegadas, com formato curvo inferior e reto superior em material Aço cromo vanádio.	1	pc	R\$48,64	R\$48,64
7	CONJUNTO PNEU E CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO EQUIPADO COM ARO CAMARA E PNEU 3,25-8 COM 4 LONAS E CALIBRAGEM 25 LIBRAS COM CAPACIDADE DE PESO ATÉ 100 KG E BICO TR 13.	5	und	R\$24,11	R\$120,55
8	ALICATE UNIVERSAL, profissional de 8 polegadas, Fabricado em aço vanádio, com mandíbulas planas e ovaladas podemos segurar com firmeza superfícies de forma chata, cilíndrica, oval, quadrada, sextavada, oitavada ou poligonal; podendo ser Utilizada as partes internas do cabo (região retificada próxima a articulação do alicate) para prensar terminais. alicate de cabo isolado para 1000V.	4	und	R\$89,73	R\$358,92



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



9	CHAVE DE BIELA 09MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$34,93	R\$0,00
10	CHAVE DE BIELA 10 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$38,40	R\$0,00
11	CHAVE DE BIELA 11 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$40,29	R\$0,00
12	CHAVE ALEM 12MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$22,18	R\$22,18
13	CHAVE DE BIELA 13 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$35,92	R\$0,00
14	CHAVE ALEM 1/2P HEX LONGA 212MM EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$23,53	R\$23,53
15	CHAVE ALEM 14MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$24,13	R\$24,13
16	CHAVE ALEM 17MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$49,70	R\$49,70
17	CHAVE ALEM 19MM HEX.CURTA 125M EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$52,38	R\$0,00
18	CHAVE DE BIELA 15 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$51,23	R\$0,00
19	CHAVE DE BIELA 16 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$55,63	R\$0,00
20	CHAVE DE BIELA 17 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$56,01	R\$0,00
21	CHAVE DE BIELA 18 MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	pc	R\$56,76	R\$0,00
22	ALICATE JC CORTE 6.1/2 EM AÇO CROMO VANADIUM	3	pc	R\$40,14	R\$120,42
23	PARAFUSO PARA ELETROCALHA	250	und	R\$0,39	R\$97,50
24	PORCA PARA PARAFUSO ELETROCALHA GAVANIZADO	250	und	R\$0,33	R\$82,50
25	ARRUELA ARA PARAFUSO DA ELETROCALHA GALVANIZADA	250	und	R\$0,21	R\$52,50
26	ABRAÇADEIRA DE NYLON 20CM COR PRETA PCT C/100	1	cj	R\$17,36	R\$17,36
27	PARAFUSO AUTOBROCANTE PHILIPS 1/8 X 10MM	50	und	R\$0,25	R\$12,50
28	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 4.0 X10MM	25	und	R\$0,04	R\$1,00
29	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 4.5 X40MM	25	und	R\$0,04	R\$1,00
30	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PHILIPS 5.0 X50 MM	25	und	R\$0,17	R\$4,25
31	BUCHA DE NYLON S-06	50	und	R\$0,09	R\$4,50
32	BUCHA DE NYLON S-08	50	und	R\$0,18	R\$9,00
33	BUCHA DE NYLON S-10	50	und	R\$0,33	R\$16,50
34	ABRAÇADEIRA TIPO D 1/2 (METAL GALV.)	10	und	R\$21,63	R\$216,30
35	ABRAÇADEIRA TIPO D 3/4 (METAL GALV.)	25	und	R\$24,11	R\$602,75
36	PARAFUSO SEXTAVO 1/4 X 40	125	umd	R\$0,34	R\$42,50
37	Lamina Duas Facas Stahl Aço 305-2 Especial Com Espessura de 4mm compatíveis com as Rocadeiras Fs160/220/290	70	und	R\$96,17	R\$6.731,90
38	Lâminas para Arco de Serra 12 Pol com Dentes reforçados. Lâmina flexível. Têmpera especial nos dentes de corte, 18 dentes por polegada.	15	und	R\$7,98	R\$119,70
39	LAMINAS DE SERRA 4.3/8 24dentes	5	und	R\$35,59	R\$177,95
40	BROCAS DE AÇO RAPIDO 5/16	5	und	R\$5,95	R\$29,75
41	BROCAS DE AÇO RAPIDO 6.0	5	und	R\$12,92	R\$64,60
42	BROCAS DE AÇO RAPIDO 13/69	5	und	R\$16,14	R\$80,70
43	BROCAS DE AÇO RAPIDO 3/16	5	und	R\$3,38	R\$16,90
44	BROCAS DE AÇO RAPIDO 5.0	5	und	R\$3,08	R\$15,40
45	PARAFUSO PHILIPS 60 X 80	50	und	R\$0,25	R\$12,50
46	PARAFUSO PHILIPS 50 X 40	50	und	R\$0,19	R\$9,50
47	PARAFUSO PHILIPS 50 X 50	50	und	R\$0,32	R\$16,00
48	PARAFUSO PHILIPS 40 X 35	50	und	R\$0,08	R\$4,00
49	PARAFUSO PHILIPS 40 X 25	50	und	R\$0,08	R\$4,00
50	PARAFUSO PHILIPS 35 X 40	50	und	R\$0,08	R\$4,00
51	CHAVE DE FENDA 3/16 X 6	5	und	R\$9,67	R\$48,35
52	CHAVE DE FENDA 5/16 X 6	6	und	R\$13,67	R\$82,02
53	CHAVE DE FENDA 1/4 X 5	5	und	R\$9,50	R\$47,50
54	CHAVE DE FENDA 3/16 X 4	5	und	R\$7,96	R\$39,80
55	JOGO CHAVE COMBINADA 06MM A 24MM 18PC ARTICULADA	1	jg	R\$375,09	R\$375,09
56	JOGO DE CHAVE ALLEN 9 PC EM AÇO CROMO VANADIUM	3	jg	R\$99,51	R\$298,53
57	MARTELO UNHA 25 MM COM CABO	2	und	R\$27,90	R\$55,80
58	PONTA PARA PARAFUSADEIRA P2 50CM MAGNETICA	3	und	R\$22,81	R\$68,43
59	TALHA CORRENTE 1T Espessura do gancho inferior da talha manual:15.5 mm Medida da abertura do gancho superior da talha manual:24.0 mm. Largura do corpo da talha manual:140.0 mm. Profundidade da talha manual:300.0 mm, Esforço de acionamento:300 N. Grupo de classificação:IV	2	und	R\$611,80	R\$1.223,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



60	Tenda articulada 3x3 Dobrável Articulada 3x3 m Base e Topo, possuindo 5 saídas de ar, com FPS 100. Possuindo discos para fixação em areia, aberturas laterais na cobertura. Possuindo pés de alumínio e bolsa para transporte. Tenda para montagem rápida e sem uso de ferramentas.	2	und	R\$1.411,56	R\$2.823,12
61	TALHADEIRA CHATA 10 COM PROTEÇÃO EM AÇO CROMO VANADIUM	5	und	R\$46,87	R\$234,35
62	MARTELO CARPINTEIRO 34MM COM CABO	2	und	R\$38,04	R\$76,08
63	Martelo Unha De 23mm Com Cabo 40370/020	2	und	R\$30,95	R\$61,90
64	MARRETA COM CABO 10KG	3	und	R\$198,83	R\$596,49
65	MARRETA COM CABO 2KG	3	und	R\$38,42	R\$115,26
66	MARRETA COM CABO 5KG	3	und	R\$101,88	R\$305,64
67	MARRETA COM CABO 1/2KG	3	und	R\$15,33	R\$45,99
68	TURQUES DE ARMADOR 12 MM	2	pc	R\$47,33	R\$94,66
69	ALICATE DE CORTE 6P EM AÇO CROMO VANADIUM	3	und	R\$39,11	R\$117,33
70	ESCADA DE ALUMINIO 7DEGRAUS 120KG Com apenas 10 cm quando dobrada é bem fácil de guardar. Seu patamar de polipropileno de alta resistência e segurança para o trabalho diário. Três anos DE GARANTIA	1	und	R\$238,49	R\$238,49
71	ESCADA MULTIFUNCIONAL 4X3 COM 12 DEGRAUS, COM POSSIBILIDADES DE 9 POSIÇÕES EM UMA SÓ ESCADA. CAPACIDADE DE ALTURA MÍNIMA DE 3 M QUANDO TOTALMENTE ESTENDIDA. CAPACIDADE DE SUPORTE DE ATÉ 150KG, POSSUINDO CATRACAS, TRAVAMENTO AUTOMÁTICO NA EXTENSÃO, SAPATAS DE BORRACHA E ANTIDERRAPANTES. CORPO DOBRÁVEL E ESTRUTURA E DEGRAUS EM ALUMÍNIO COM DOBRADIÇAS EM AÇO E PONTEIRAS EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO.	1	und	R\$552,86	R\$552,86
72	ESPATULA CHATA 16P EM AÇO CROMO VANADIUM Garantia total contra vícios ou defeitos de fabricação.	1	und	R\$40,03	R\$40,03
73	ESPATULA CHATA 24P EM AÇO CROMO VANADIUM Garantia total contra vícios ou defeitos de fabricação.	1	und	R\$42,68	R\$42,68
74	ESCADA DE ALUMINIO 5 DEGRAUS 120KG Com apenas 10 cm quando dobrada é bem fácil de guardar. Seu patamar de polipropileno de alta resistência e segurança para o trabalho diário. Três anos DE GARANTIA	2	und	R\$177,94	R\$355,88
75	PARAFUSO PARA VASO 10 MM	7	und	R\$0,55	R\$3,85
76	PONTEIRO 12P COM PROTECAO PARA FURAR CONCRETO	3	pc	R\$22,44	R\$67,32
77	Fio De Nylon Quadrado 3mm AMARELO ROLO 312MT	7	pc	R\$256,44	R\$1.795,08
78	FURADEIRA COLUMA INDUSTRIAL IHP MANDRIL 1PB24 CAPACIDADE FURAÇÃO 25MM MONOFASICA FABRICAÇÃO NACIONAL	1	und	R\$5.916,70	R\$5.916,70
79	Origo Arc 420 fonte de corrente continua para soldagem manual de ampla gama de eletrodos revestidos. Permitem a soldagem de aços carbono e aços ligados, aços inoxidáveis, ferros fundidos, alumínio e sua ligas, cobre e bronze. De fácil operação ideais para uso em indústrias de produção leve e média, manutenção, serralherias, etc. Alimentação elétrica trifásica em 220, 380 ou 440 volts em 60 Hz ou 380 volts em 50 Hz; 60 Hz Faixa de Corrente(A) 70-420 A Faixa de tensão (V) 22-36 V Tensão a Vazio 80 V	0	und	R\$5.146,83	R\$0,00
80	MOTO COMPRESSOR DE AR DIRETO 12V, DESLOCAMENTO TEÓRICO (L/MIN) MÍNIMO 27 L/MIN, PRESSÃO MÁXIMA 150 PSI, MULTIFUNCIONAL CONTENDO LANTERNA EM LED COM 4 ESTÁGIOS: 3 ESTÁGIOS PARA ILUMINAÇÃO E 1 PARA ATENÇÃO, INDICADOR DE PRESSÃO PARA CALIBRAGEM, CORPO EM PLÁSTICO E ALUMÍNIO, MANGUEIRA DE AR 1M, BOLSA PARA TRANSPORTE, PILHAS AAA INCLUSAS, PÉS EMBORRACHADOS E CABO ELÉTRICO 3M	2	und	R\$177,86	R\$355,72
81	MOTOSERRA MS651 SABRE50CM/20 36RM Dados técnicos Sabre Duromatic Rollomatic E e Rollomatic ES Capacidade do tanque de combustível (l) 0850, Peso (kg) 7,3, Capacidade do tanque de óleo (L) 0400, Cilindrada (cc) 91,1, Potência (kW/cv) 5,0, Itens de série Válvula de descompressão Sistema antivibratório Manéjo por uma só alavanca Filtro HD 2 Proteção dianteira e freio da corrente Garras duplas e pino pega corrente, O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.	1	pc	R\$3.761,81	R\$3.761,81
82	FURADEIRA PARA MOTOSERRA 36/38/360/651/661	1	pc	R\$449,20	R\$449,20
83	ROÇADEIRA FS290 DM 300/3 robusta indicada para tarefas pesadas, intensas e de longa duração. Excelente desempenho no corte de grama, capim, pasto, arbusto, macegas e até mesmo pequenas árvores. Corta caules de até 10cm de diâmetro quando utilizada com serra circular. Perfeita para o setor público, mercado agropecuário, florestal e de serviços. Dados técnicos Capacidade do tanque de combustível (l) 0,58 Cilindrada (cm³) 38,9 Peso	2	PC	R\$3.087,88	R\$6.175,76



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	(kg) 1) 7.9 Potência (kW/cv) 2.0/2.7 Rot. lenta (rpm) 2800 Rot. máx. (RPM) 12500 Cabo para duas mãos Cinto duplo de suporte Sistema anti-vibratório. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.				
84	PULVERIZADOR AGRICOLA MANUAL COSTAL CAPACIDADE DE 20 LITROS, EQUIPADO COM REVERSÃO DA ALAVANCA, FACILITANDO O TRABALHO PARA DESTROS E CANHOTOS, POSSUINDO TRAVA NO GATILHO, ALÇA PARA TRANSPORTE COM AJUSTE, FABRICADO EM PLÁSTICO E ACOMPANHADO DE 4 TIPOS DIFERENTES DE BICOS: LEQUE, CONE, CONE DUPLO, DUCHA, ALÉM DE JOGO DE ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM E MANUTENÇÃO.	2	pc	R\$382,85	R\$765,70
85	PULVERIZADOR SR420 produto para pulverizar granulados e líquidos para agricultura, fruticultura, pecuária e combate de pragas e vetores Opção no combate à dengue de forma precisa e econômica, de fácil manuseio e grande mobilidade, eliminando os focos de mosquito em locais de difícil acesso. Potente, de fácil manejo, seguro e com amplitude do jato de até 12m (horizontal) e 11,5m (vertical). Pode ser usado como pulverizador, polvilhador e soprador. Capacidade do tanque de combustível (l) 1.5 Cilindrada (cm³) 56.5 Distância de pulverização horizontal (m) 12 Potência (kW/cv) 2.6/3.5, Rot. lenta (rpm) 3100, Rot. máx. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA. (rpm) 7250, Volume de Ar (m³/h) 2) 750, Volume do recipiente 13LT	1	pc	R\$1.525,59	R\$1.525,59
86	CHAVE DE IMPACTO 1/2 69KGFM 7500RPM PROFISSIONAL	1	und	R\$692,32	R\$692,32
87	SOQUETE IMP. 1/2-13MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$30,83	R\$30,83
88	SOQUETE IMP. 1/2-14MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$23,89	R\$23,89
89	SOQUETE IMP. 1/2-16MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$28,39	R\$28,39
90	SOQUETE IMP. 1/2-17MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$36,04	R\$36,04
91	SOQUETE IMP. 1/2-18MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$36,28	R\$36,28
92	SOQUETE IMP. 1/2-20MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$36,14	R\$36,14
93	SOQUETE IMP. 1/2-22MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$36,48	R\$36,48
94	SOQUETE IMP. 1/2-24MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$48,94	R\$48,94
95	SOQUETE IMP. 1/2-27MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$45,57	R\$45,57
96	SOQUETE IMP. 1/2-28MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$45,40	R\$45,40
97	SOQUETE IMP. 1/2-30MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$48,60	R\$48,60
98	SOQUETE IMP. 1/2-32MM LONGO EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$48,93	R\$48,93
99	SOQUETE IMP. 1P X 55MM EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$200,59	R\$200,59
100	SOQUETE IMP. 3/4 X 41MM EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$68,93	R\$68,93
101	SOQUETE IMP. 3/4 X 50MM EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$84,04	R\$84,04
102	JOGO DE SOQUETE ENC 3/4 19X50 20PC EM ACO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$1.042,27	R\$1.042,27
103	ALICATE PARA ANEIS DE PISTÃO 105-170MM Indicado para a montagem de anéis em pistões de motores automotivos, o alicate é fabricado em chapas de aço carbono e acabamento cromado. Sua empunhadura possui revestimento especial para dar conforto ao usuário durante o uso. Acelere o seu trabalho com as ferramentas automotivas	1	pc	R\$352,20	R\$352,20
104	ALICATE ANEIS EXT. CURVO 7P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$87,46	R\$87,46
105	ALICATE ANEIS EXT. RETO 7P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$85,17	R\$85,17
106	ALICATE ANEIS EXT. RETO 9P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$128,32	R\$128,32
107	ALICATE ANEIS INT. RETO 9P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$114,87	R\$114,87
108	ALICATE ANEIS EXT. CURVO 9P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$128,52	R\$128,52
109	ALICATE ANEIS INT. CURVA 7P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$87,42	R\$87,42
110	ALICATE ANEIS INT. CURVO 9P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$114,87	R\$114,87
111	ALICATE ANEIS INT. RETO 7P EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$84,90	R\$84,90
112	JOGO DE CHAVE ALLEN 1/16 A 1/2P EM ACO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$68,80	R\$68,80
113	JOGO DE CHAVE HEXAGONAL 4A 19MM 13 PÇS EM ACO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$111,16	R\$111,16
114	JOGO DE CHAVE BIELA 06MM A 19MM EM ACO CROMO VANADIUM	2	jg	R\$168,92	R\$337,84
115	SOQUETE EST. D32 3/4 34MM EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$42,86	R\$42,86
116	SOQUETE EST. D32 3/4 55MM EM ACO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$93,96	R\$93,96



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



117	CHAVE DE FENDA 10X350MM 3/8X14P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$22,26	R\$44,52
118	CHAVE DE FENDA 12X350MM 1/2X14 EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$30,64	R\$61,28
119	CHAVE DE FENDA 6X300MM 1/4 X 12P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$15,33	R\$30,66
120	CHAVE DE FENDA 8X300MM 5/16 X 14P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$24,46	R\$48,92
121	CHAVE DE FENDA 6X100MM 1/4X4P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$9,87	R\$9,87
122	CHAVE DE FENDA 10X150MM 3/8X6P	1	pc	R\$14,89	R\$14,89
123	CHAVE FILLIPS 1/4X10P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$13,87	R\$27,74
124	CHAVE FILLIPS 3/8X06P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$22,02	R\$44,04
125	CHAVE FILLIPS 5/16X8P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$15,44	R\$30,88
126	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1.1/2 TOCO EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$8,83	R\$17,66
127	JOGO CHAVE COMBINADA 10 A 38MM EM AÇO CROMO VANADIUM PRIMEIRA LINHA	1	jg	R\$557,17	R\$557,17
128	CHAVE PHILIPS 1/4 X 05P EM AÇO CROMO VANADIUM	2	pc	R\$10,83	R\$21,66
129	JOGO DE CHAVE COMBINADA 06MM A 24MM 18PC ARTICULADA AÇO CROMO VANADIUM	2	jg	R\$375,56	R\$751,12
130	CHAVE COMBINADA 16MM ARTICULADA EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$90,89	R\$90,89
131	CHAVE COMBINADA 5/8P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$18,90	R\$18,90
132	JOGO DE CHAVE COMBINADA DE 10MM A 50MM PERFIL UNIT DRIVE 24PC AÇO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$1.489,62	R\$1.489,62
133	CHAVE COMBINADA 11/16P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	PC	R\$20,64	R\$20,64
134	CHAVE COMBINADA 3/4P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$22,77	R\$22,77
135	CHAVE COMBINADA 7/8P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$28,97	R\$28,97
136	CHAVE COMBINADA 15/16P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$39,82	R\$39,82
137	CHAVE MANUAL DE IMPACTO 1/2 6PC AÇO CROMO VANADIUM CAIXA PLÁSTICA	1	jg	R\$465,43	R\$465,43
138	SACA FILTRO 1.76/1 FAIXA DE TRABALHO 84 A 165MM GALVANIZADO ENCAIXE 1/2	1	pc	R\$416,10	R\$416,10
139	SACA POLIA 2 GARRAS 8564_4 EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$393,53	R\$393,53
140	SACA POLIA DE 3 GARRAS 856_4 7.8T EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$504,90	R\$504,90
141	CARRINHO DE OFICINA ABERTO COM UMA GAVETA Comprimento: 600 mm. Largura: 400 mm. Altura: 910 mm	1	pc	R\$521,62	R\$521,62
142	Balde Manual Para Troca De Óleo e Câmbio. Diferencial Com Capacidade Para 18 Litros de Armazenagem (Formato Oval)	0	und	R\$370,92	R\$0,00
143	JOGO SERRAS COPO E FURADOR AJUSTÁVEL FABRICADOS EM AÇO CARBONO E DENTES REFORÇADOS; UTILIZADAS PARA Furos em materiais moles como plásticos, madeiras, compensados, PVC. Possui 01 suporte e 7 serras com as seguintes medidas: 26MM, 32 MM, 38 MM, 44 MM, 50MM, 56 MM e 63 MM.	1	jg	R\$304,18	R\$304,18
144	MACACO TPO GARRAFA HIDRO PNEUMÁTICO 32T INDUSTRIAL. Em Aço. Para movimentação de cargas, Com Pistão Hidráulico, Pressão de Trabalho de 120 a 180 PSI. ALTURA MÁXIMA 470MM, ALTURA MINIMA 280MM, CURSO DO PISTÃO 190mm	0	und	R\$1.775,56	R\$0,00
145	MANGUEIRA DE ÓLEO/GRAXA PT 350 3/8 PRETA	15	mt	R\$6,88	R\$103,20
146	ALAVANCA 1 X 1.80 MT AÇO MET. GALVANIZADO	5	pc	R\$98,31	R\$491,55
147	PICARETA PONTA E PA ESTREITA C/CABO 90CM. A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Lâmina com tamanho 4, Possui olho oval de 70 x 45 mm. O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encaimento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.	12	und	R\$72,17	R\$866,04
148	LIMA CHATA BASTARDA 8/200MM PARA AFIAÇÃO DE CORTE DE FERRAMENTAS COMO ENXADAS. PERFIL CHATO DE USO GERAL. PARA SUPERFÍCIES PLANAS OU CONVEXAS.	70	und	R\$17,96	R\$1.257,20
149	MACHADO SOLDADO 3,5 C/CABO MADEIRA 95CM sistema de encaimento com bucha plástica que evita que o cabo se solte da lâmina e ajuda a absorver o impacto durante o uso.	2	und	R\$82,00	R\$164,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



150	MARRETA OITAVADA 6KG COM CABO	2	pc	R\$164,57	R\$329,14
151	CAVADEIRA ARTICULADA METALICA COM CABO DE MADEIRA DE 145CM BATENTE METALICO, A cavadeira é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 145 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Possui batente metálico que limita o ângulo de fechamento dos cabos, evitando o choque entre as mãos e proporciona um trabalho mais ergonômico e seguro.	15	und	R\$88,94	R\$1.334,10
152	CHAVE COMBINADA 26MM EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$42,89	R\$42,89
153	BARRA ROSCADA 3/8 UNC POLIDA	37	pc	R\$5,59	R\$206,83
154	BARRA ROSCADA 7/16 UNC POLIDA	25	pc	R\$6,88	R\$172,00
155	PORCA SX UNC ZIN. 3/8 X 9/16	150	und	R\$0,21	R\$31,50
156	PORCA SX UNC POL. 7/16 X 5/8	100	und	R\$0,21	R\$21,00
157	ARRUELA LISA ZI 7/16	100	und	R\$0,11	R\$11,00
158	ARRUELA LISA ZI 3/8	100	und	R\$0,12	R\$12,00
159	SERROTE PROF. P/ MADEIRA 22P Lâminas em aço C75, com 1 mm de espessura. Cabo com formato anatômico que proporciona maior conforto durante a utilização e permite a utilização do serrote como esquadro para linhas de 45° e 90°.	3	und	R\$165,94	R\$497,82
160	SERROTE PROF. P/ MADEIRA 18P Lâminas em aço C75, com 1 mm de espessura. Cabo com formato anatômico que proporciona maior conforto durante a utilização e permite a utilização do serrote como esquadro para linhas de 45° e 90°.	5	und	R\$148,89	R\$744,45
161	TRADO MATHIESON 457MM 18 X 1/2	3	und	R\$65,48	R\$196,44
162	TRADO MATHIESON 457MM 18 X 5/8	3	und	R\$68,44	R\$205,32
163	TORQUIMETRO ESTALO 3/4 60 - 330 N.M	0	pc	R\$894,83	R\$0,00
164	TORQUES CID T-13	7	pc	R\$253,93	R\$1.777,51
165	TRENA LONGA EM FIBRA DE VIDRO 100 MT	3	pc	R\$339,00	R\$1.017,00
166	TRENA LONGA EM FIBRA DE VIDRO 50 MT	3	pc	R\$203,87	R\$611,61
167	CADEADO 45 MM	6	pc	R\$26,58	R\$159,48
168	CORRENTE SV GALV. ELO CURTO 1/2 13MM	6	kg	R\$23,10	R\$138,60
169	FACÃO PARA MATO 20 POLEGADA	7	pc	R\$70,25	R\$491,75
170	BAINHA PARA FACÃO MATO 20 POLEGADA	7	und	R\$42,45	R\$297,15
171	FORMÃO PARA MADEIRA 16MM 5/8P	3	und	R\$23,04	R\$69,12
172	Paquímetro Universal -Quadrimensionais, de aço inoxidável, Capacidade 150mm (6') - Resolução 0,05mm-1/128. Características, Gravação das escalas feitas a laser em baixo relevo, proporcionando maior vida útil, Número de série gravado para efeito de calibração e rastreabilidade, Exatidão conforme Norma NBR NM216:2000, Com parafuso de trava para fixar as medidas.	1	pc	R\$241,55	R\$241,55
173	PA DE BICO C/CABO 120CM NR3, pá é fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.	37	und	R\$34,89	R\$1.290,93
174	PAZINHA LARGA CABO MADEIRA EM AÇO CARBONO ACOMPANHADA DE CABO EM MADEIRA. POSSUI LARGURA DE 8CM, COMPRIMENTO 36 CM. EQUIPAMENTO COM GARANTIA DE 6 MESES. FERRAMENTA PARA USO EM HORTICULTURA.	7	und	R\$28,07	R\$196,49
175	CABEÇOTE CORTE TRINCUT141-2 ROCADREIRA STIHL 160/220	5	pc	R\$25,54	R\$127,70
176	Soprador costal Dados técnicos, Capacidade do tanque de combustível (l) 1,5, Cilindrada (cm³) 56,5, Potência (kW/cv) 2,6/3,54, Velocidade máx. do ar (m/s) 78 Volume de ar máximo com tubeira (m³/h) 1260, Rot. máx (rpm) 7250, Rot. lenta (rpm) 3100, O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A REALIZAÇÃO DA ENTREGA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA COMPROVADA.	1	und	R\$1.664,00	R\$1.664,00
177	ESCADA ALUMINIO EXT.3 EM 1 13X2D	1	und	R\$709,26	R\$709,26



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



178	LIMA MOTOSSERRA REDONDA 5.2 X 200 5	15	pc	R\$6,87	R\$103,05
179	MACHO MAN 1/2 X 13 UNC 3 PCS	0	jg	R\$22,91	R\$0,00
180	MACHO MAN 1P X 08 UNC 3 PCS	0	jg	R\$111,12	R\$0,00
181	MACHO MAN 3/4 X 10 UNC 3 PCS	0	jg	R\$77,53	R\$0,00
182	MACHO MAN 5/8 X 11 UNC 3 PCS	0	jg	R\$47,59	R\$0,00
183	MACHO MAN 7/16 X 14 UNC 3 PCS	0	jg	R\$34,57	R\$0,00
184	MACHO MAN M06X0.75 3P RF	1	jg	R\$19,04	R\$19,04
185	MACHO MAN M10X1.00 3P	1	jg	R\$22,60	R\$22,60
186	MACHO MAN 1/2X20 UNF 3PCS	1	jg	R\$24,94	R\$24,94
187	MACHO MAN M08X1.00 3P	1	jg	R\$18,03	R\$18,03
188	MACHO MAN M12X1.00 3P	0	jg	R\$33,13	R\$0,00
189	MACHO MAN 3/4X16 UNF 3PCS	1	jg	R\$74,03	R\$74,03
190	MACHO MAN 7/08 X 09 UNC 3 PCS	0	jg	R\$29,17	R\$0,00
191	MACHO MAN M12 X 1.75 3P RG	0	jg	R\$29,49	R\$0,00
192	MACHO MAN M14 X 2,00 3P RG	0	jg	R\$47,69	R\$0,00
193	MACHO MAN M16 X 2,00 3P RG	0	jg	R\$44,13	R\$0,00
194	MACHO MAN M20 X 2,50 3P RG	0	jg	R\$87,26	R\$0,00
195	MACHO MAN M22 X 2,50 3P RG	0	jg	R\$95,59	R\$0,00
196	BROCA AÇO RAPIDO 10,00 ROCAS 338	1	pc	R\$9,05	R\$9,05
197	BROCA AÇO RAPIDO 12,00 ROCAS 338	1	pc	R\$15,66	R\$15,66
198	BROCA AÇO RAPIDO 13,50 ROCAS 338	1	pc	R\$48,79	R\$48,79
199	BROCA AÇO RAPIDO 15,00 ROCAS 338	1	pc	R\$50,84	R\$50,84
200	BROCA AÇO RAPIDO 18,00 ROCAS 338	1	pc	R\$102,59	R\$102,59
201	BROCA AÇO RAPIDO 21,00 ROCAS 338	0	pc	R\$124,58	R\$0,00
202	BROCA AÇO RAPIDO 23,00 ROCAS 338	0	pc	R\$177,05	R\$0,00
203	SABRE D 63CM/25 1,6 MM/0,063	1	pc	R\$314,24	R\$314,24
204	BROCA MULTIUSO 305MM 12 X 5/8	2	und	R\$62,92	R\$125,84
205	CABO DE FORÇA (MANIPOLA) SEXTAVADO 7/8 POL. X 1,10M	0	pc	R\$186,86	R\$0,00
206	ALAVANCA 1 X 1,50MT AÇO 1045	5	pc	R\$82,98	R\$414,90
207	ARRUELA LISA ZI 1/2	50	pc	R\$0,27	R\$13,50
208	BICO DE CORTE GLP - 1503 - 06	1	und	R\$40,55	R\$40,55
209	BICO DE CORTE GLP - 1503 - 10	1	und	R\$40,45	R\$40,45
210	BICO DE CORTE ACE 1502-04	1	und	R\$41,72	R\$41,72
211	BICO DE CORTE ACE 1502-08	1	und	R\$40,45	R\$40,45
212	BICO DE CORTE ACE 1502-06	1	und	R\$41,39	R\$41,39
213	BICO DE CORTE ACE 1502-10	1	und	R\$41,12	R\$41,12
214	BICO DE CORTE ACE 1502-12	1	und	R\$40,52	R\$40,52
215	BICO DE CORTE GLP 1503-12	1	und	R\$40,49	R\$40,49
216	BROCA 04,00MM AÇO RAP. 75MM	10	und	R\$5,40	R\$54,00
217	BROCA - 3/16 AÇO RAP. DIN 338 HSS	10	pc	R\$3,35	R\$33,50
218	BROCA - 3/8P AÇO RAP. DIN 338 HSS	10	pc	R\$8,95	R\$89,50
219	BROCA - 5/16 AÇO RAP. DIN 338 HSS	10	pc	R\$5,59	R\$55,90
220	BROCA - 1/2P AÇO RAP. DIN 338 HSS	10	pc	R\$16,25	R\$162,50
221	CABO PARA CAVADEIRA RETA/FOICE 1200MM/>38MM	2	pc	R\$24,49	R\$48,98
222	CORRENTE MOTOSSERRA 36 RM RAPID MICRO	250	pc	R\$2,83	R\$707,50
223	CHAVE GRIFO 14P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	2	pc	R\$67,94	R\$135,88
224	CHAVE GRIFO 24P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	1	pc	R\$126,47	R\$126,47
225	CHAVE GRIFO 36P USO INDUSTRIAL TIPO AMERICANA MORDENTES EM AÇO	1	pc	R\$194,00	R\$194,00
226	CHAVE DE RODA 27X32 EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$106,93	R\$106,93
227	ELETRODO E6013 3,25X350MM. Soldagem de chapas navais, construções em geral. Homologações ABS, BV, DNV e LR.	150	kg	R\$21,17	R\$3.175,50
228	ELETRODO E7018 3,25X350MM. Eletrodo básico, indicado para estruturas rígidas, vasos de pressão, construções navais, aços fundidos, não ligados e de composição desconhecida. Homologações ABS, BV, DNV, LR e FBTS.	30	kg	R\$29,06	R\$871,80
229	LENTE RETANGULAR 50X108MM INCOLOR	30	pc	R\$0,44	R\$13,20
230	PICARETA ALVIÃO 41.B C/CABO 90 CM O A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso.Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade. Recebe	15	und	R\$72,33	R\$1.084,95



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Lâmina com tamanho 4. Possui olho oval de 70 x 45 mm. O cabo de 90 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da picareta, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.				
231	PORCA DE SEG. COM COLAR M10 X 1.412	7	pc	R\$8,84	R\$61,88
232	PORCA DE SEG. COM COLAR M12 X 1.541	7	pc	R\$11,23	R\$78,61
233	PORCA SX INC POL. 1/2 X 3/4	25	und	R\$0,27	R\$6,75
234	PRATO GIRATORIO FS160/220/280 4119	25	pc	R\$18,04	R\$451,00
235	REBITADOR MANUAL. TIPO ALAVANCA PARA REBITES 3.2 - 4.0 - 4.8 - 6.0 - 6.4 MM LINHA PROFISSIONAL	2	und	R\$136,88	R\$273,76
236	TRENA FITA MÉTRICA DE AÇO EMBORRACHADA 5MX25MM COM TRAVA E ÎMÃ, A FITA MÉTRICA POSSUI ESCALA MILIMÉTRICA EM DUAS CLASSES DE PRECISÃO.	20	pc	R\$20,31	R\$406,20
237	TRENA FITA MÉTRICA DE AÇO EMBORRACHADA 7.5MX25MM COM TRAVA E ÎMÃ, A FITA MÉTRICA POSSUI ESCALA MILIMÉTRICA EM DUAS CLASSES DE PRECISÃO.	3	pc	R\$38,49	R\$115,47
238	VALVULA CORTA FOGO MG VCF	3	und	R\$38,26	R\$114,78
239	VALVULA CORTA FOGO MO VCF	3	und	R\$38,56	R\$115,68
240	VALVULA CORTA FOGO RG VCF	3	und	R\$38,26	R\$114,78
241	VALVULA CORTA FOGO RO VCF	3	und	R\$38,26	R\$114,78
242	Disco de Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. 24 Dente	12	und	R\$54,05	R\$648,60
243	Disco de Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. 40 Dente	10	und	R\$56,25	R\$562,50
244	SERRA PARA CORTE DE PISO - 350MM P/ ASFALTO Máquinas de até 15 kW agregados macios até superduros. Detalhes: Até 600 mm de diâmetro com solda a laser. Com segmentos de proteção para evitar desgaste precoce da lâmina (efeito de undercutting) e área de medição para fácil controle do desgaste na altura do segmento. Anel redutor de 35-25.4 mm acompanha lâminas de serra com furo central de 35 mm.	75	pc	R\$435,25	R\$32.643,75
245	CARRINHO DE MÃO EXTRA FORTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA, 65 L. BRAÇO METÁLICO. ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS, BORDA REFORÇADA, EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9 MM (CHAPA 20), COM CAPACIDADE PARA 65 L. BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5 MM. PNEU COM CÂMARA 3.5/8".	37	pc	R\$234,46	R\$8.675,02
246	CARRINHO DE MÃO EXTRA FORTE CHAPA 16, ARO 3.25 X 8 COM PNEU E CÂMARA DE AR.	0	pc	R\$254,14	R\$0,00
247	SERRA MARMORE Motor potente para os trabalhos mais pesados. Trabalha com discos diamantados e côncavos. Botão de segurança. Cortes em ângulo. Dupla isolamento. Potência : 1.450W Capacidades- a 0 graus : 40mm- a 45 graus : 21,5mm. Diâmetro do disco 125mm. Rotações por minuto : 12.200 ITENS QUE ACOMPANHAM Mangueira, registro, plug, cano de água, chave e chave allen.	1	pc	R\$495,58	R\$495,58
248	GARRAFA TÉRMICA CAPACIDADE 5LT AZUL/VERMELHA	6	pc	R\$33,47	R\$200,82
249	GARRAFAO TÉRMICO 12LT C/TRIPE DOBRAVEL E TORNEIRA COR VERMELHO OU AZUL.	3	pc	R\$128,85	R\$386,55
250	Grampeador manual com capacidade de uso de grampos 106/4, 106/6 e 106/8 com capacidade para mais de 100.000 acionamentos.	1	pc	R\$91,71	R\$91,71
251	JOGO DE CHAVE COMBINADA 6-32 EM AÇO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$450,54	R\$450,54
252	CAIXA SANFONADA FER. 5 GAVETAS 50CM	2	pc	R\$288,17	R\$576,34
253	MARTELO CARPINTEIRO 31MM COM CABO EM MADEIRA	3	pc	R\$36,15	R\$108,45
254	CHAVE AJUSTAVEL 12P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	2	pc	R\$59,54	R\$119,08
255	CHAVE AJUSTAVEL 15P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	1	pc	R\$127,90	R\$127,90
256	CHAVE AJUSTAVEL 18P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	1	pc	R\$213,43	R\$213,43
257	CHAVE AJUSTAVEL 24P Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787.	1	pc	R\$374,26	R\$374,26
258	Colher de pedreiro NR08. Material: Lamina Forjada inteira aço carbono especial 5160. Acabamento: polido, verniz eletrostático. Tratamento: Temperado e Revenido. Cabo: madeira envernizada fixado com epóxi	6	und	R\$20,85	R\$125,10
259	Colher de pedreiro NR10. Material: Lamina Forjada inteira aço carbono	6	und	R\$23,41	R\$140,46



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	especial 5160, Acabamento: polido, verniz eletrostático. Tratamento: Temperado e Revenido. Cabo: madeira envernizada fixado com epóxi				
260	JOGO SOQUETE ENC. 3/4 ESTRIADO 14PC 3/4X2P Soquete forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. Perfil Hyper Drive (de cantos arredondados). DIN 3124. Suporte plástico. Um grande avanço na produção dos soquetes é a introdução do conceito "Hyper Drive". Este novo perfil melhora o acoplamento do soquete na porca ou parafuso, reduzindo as tensões geradas no aperto, prolongando a vida do soquete e do elemento de fixação. Produto que atenda as normas DIN 1711-1.	0	jg	R\$927,17	R\$0,00
261	JOGO DE BROCA 1X13MM DIN 338.HSS AÇO RAPIDO COMPOSTO POR ESTOJO COM 30 BROCAS	1	jg	R\$223,65	R\$223,65
262	JOGO DE SOQUETE ENC.3/4 SEXTAVADO 14PC 22x50 Soquete forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. Perfil Hyper Drive (de cantos arredondados). DIN 3124. Suporte plástico. Um grande avanço na produção dos soquetes é a introdução do conceito "Hyper Drive". Este novo perfil melhora o acoplamento do soquete na porca ou parafuso, reduzindo as tensões geradas no aperto, prolongando a vida do soquete e do elemento de fixação. Produto que atenda as normas DIN 1711-1.	1	jg	R\$926,83	R\$926,83
263	JOGO SOQUETE ENCAIXE 1/2 08X32 24PC CHAVE CATRACA COM 72 DENTES EM AÇO CROMO VANADIUM COM CAIXA DE TRANSPORTE	2	jg	R\$208,00	R\$416,00
264	ENXADÃO LARGO 2.5 C/ CABO DE MADEIRA 130CM O enxadão é temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. A lâmina possui tamanho 2.5 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio. Possui olho de 38 mm de diâmetro. O cabo de 130 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. O sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação do enxadão, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso.	10	und	R\$44,17	R\$441,70
265	ENXADA ESTREITA 2.0. TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA, FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM LAMINA TAMANHO 2.0 E AFIÇÃO REALIZADA EM MAQUINA AUTOMATIZADA. POSSUI OLHO DE 38 MM DE DIÂMETRO, COMPRIMENTO 227 MM, LARGURA 225 MM E ALTURA 51 MM. PRODUTO ACOMPANHA CABO DE MADEIRA DE 145 CM. PRODUTO FABRICADO SEGUNDO NORMA ABNT NBR 6413 E COM GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	10	und	R\$37,90	R\$379,00
266	ENXADA LARGA 2.5LBS C/ CABO DE MADEIRA 130CM. A enxada é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Com pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Possui olho de 38 mm de diâmetro. A lâmina possui tamanho 2.5 e sua afiação é feita em máquinas automatizadas, proporcionando excelente durabilidade do fio. O cabo de 130 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. Com sistema de encabamento com bucha plástica proporciona excelente fixação da enxada, evitando que os cabos se soltem durante o uso. A bucha absorve a contração da madeira, mantendo o cabo sempre firme, e auxilia na absorção do impacto durante o uso. A enxada é leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.	25	und	R\$40,30	R\$1.007,50
267	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 3,2T X 2MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	1	pc	R\$90,30	R\$90,30
268	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 3,2T X 3MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	1	pc	R\$119,31	R\$119,31
269	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 4T X 5MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	1	pc	R\$205,30	R\$205,30
270	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 6T X 4MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	1	pc	R\$458,56	R\$458,56
271	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS 8T X 8MT TIPO SLING COLORIDA DUPLA - FATOR SEGURANÇA 7:1	0	pc	R\$1.140,55	R\$0,00
272	CABO DE AÇO AF POL. 9.5-3/8 6X25F	30	mt	R\$2,76	R\$82,80
273	KIT COLETA DE SEMENTES TESOURA BAHCO P34-27A + CABO 7MTS + ÓCULOS SAFE EYES 100C. COMPOSTO POR TESOURA DE	1	pc	R\$1.041,40	R\$1.041,40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	PODA AÉREA P34-27º 919020 - CABO DURALUMÍNIO 7 METROS. TESOURA DE PODA AÉREA SISTEMA DE CONTRA LÂMINA ESTAMPADA, TEMPERADA E COM FORMATO ESPECIAL PARA MELHOR ESCOAMENTO DA SEIVA E OUTROS RESÍDUOS. SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO, ADEQUADO AO CABO DURALUMÍNIO DE 2,5 À 5 METROS E DE 2,5 À 7 METROS. FORNECIDO COM CORDA DE 3 METROS. CORTE : 30 MM. CABO EXTENSOR EM ALUMÍNIO ENDURECIDO PARA FIXAÇÃO DE SERROTES E TAMBÉM PARA TESOURAS DE PODA/COLETA DE SEMENTES. PINTURA ELETROSTÁTICA PARA MAIOR PROTEÇÃO DO CABO. CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ENDURECIDO. PONTEIRA EM NYLON E/OU ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE SERROTES OU TESOURAS DE PODA: CHAVE REGULADORA DO TELESCÓPIO COM SISTEMA DE PRESSÃO MECÂNICA.				
274	Tesoura para poda Profissional com Lâmina Metálica e Cabo Revestido Plástico é projetada para levar profissionalismo nas atividades de poda. Com design diferenciado que garante segurança e conforto, ela é produzida com lâmina metálica e cabo revestido em plástico, dando mais comodidade no manuseio.	5	und	R\$77,45	R\$387,25
275	PÁ DE BICO COM CABO 120CM NR2. A pá é fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Pá leve, que gera menos esforço físico do usuário e proporciona maior produtividade.	12	und	R\$35,22	R\$422,64
276	JOGO DE CHAVE FIXA 6A 32MM EM AÇO CROMO VANADIUM	0	jg	R\$271,81	R\$0,00
277	JOGO DE CHAVE ESTRELA 6-32 EM AÇO CROMO VANADIUM	0	jg	R\$400,92	R\$0,00
278	JOGO DE CHAVE ALLEN 1.5A 10MM LONGA EM AÇO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$57,83	R\$57,83
279	JOGO DE CHAVE TORX T10 A T50 LONGA EM AÇO CROMO VANADIUM	1	jg	R\$99,49	R\$99,49
280	CHAVE BIELA 08MM.EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$16,17	R\$16,17
281	CHAVE BIELA 19MM.EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$23,53	R\$23,53
282	JOGO ALICATE PARA ANEIS, UNIVERSAL, 150 MM. A ferramenta universal que substitua varios tipos de alicates para aneis externos e internos. O jogo contem bocais removiveis com bicos rectos e de angulo de 45 e 90 graus. Mola de retorno traz a ferramenta para a posicao inicial sem esforco.	1	jg	R\$162,93	R\$162,93
283	MARTELO BOLA 700GR COM CABO	1	pc	R\$67,81	R\$67,81
284	MANDRIL S13 E CHAVE DE REGULAGEM	1	cj	R\$51,33	R\$51,33
285	Brocas para Fibrocimento e Mourão 5/8 480mm. Fabricadas em aço cromo SAE 52100, possuem haste cilíndrica sendo possível a sua utilização em motosserras ou furadeiras elétricas manuais, furadeiras estacionárias e motosserras. A rosca possui geometria especial para favorecer a remoção dos cavacos de madeira durante a perfuração.	1	und	R\$79,42	R\$79,42
286	Brocas para Fibrocimento e Mourão 1/2 400mm Fabricadas em aço cromo SAE 52100, possuem haste cilíndrica sendo possível a sua utilização em motosserras ou furadeiras elétricas manuais, furadeiras estacionárias e motosserras. A rosca possui geometria especial para favorecer a remoção dos cavacos de madeira durante a perfuração.	1	und	R\$98,26	R\$98,26
287	BARRA ROSCADA 1/2 UNC POLIDA 1 METRO	12	pc	R\$9,91	R\$118,92
288	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 42P EM AÇO CROMO VANADIUM	1	pc	R\$984,99	R\$984,99
289	Broca 3/4 X 12P Para Madeira possui haste em formato sextavado e pode ser utilizada em diversos tipos de madeira. A navalha de corte é dotada de duas arestas laterais na parte interna que se responsabilizam pelo acabamento interno do furo.	2	pc	R\$58,98	R\$117,96
290	Betoneira 400 litros com motor elétrico trifásico 2cv 220V.MONO e frequência 60Hz. equipada com caixa metálica para acondicionamento de motor, polia e correia. cremalheira robusta acionada por um pinhão metálico fundido. Capacidade do tambor: 400 Litros. Capacidade de mistura 310 litros, Rendimento final da Mistura 210LT. Quantidade de ciclos/hora 20. Produção horária 4,05m³ rotação do tambor: 28rpm.	1	pc	R\$4.072,17	R\$4.072,17
291	Chave de impacto a bateria 18V CARACTERÍSTICAS, 1.050 N.m de torque, Motor BL. Maior autonomia das baterias, Com Resistência à água e poeira com a tecnologia XPT. Controle eletrônico de velocidade. Velocidade variável.Rotação reversível, Com Freio instantâneo, Com Iluminação de trabalho. Encaixe: 19mm - quadrado Capacidades- Parafuso padrão: M14 - M30- Parafuso alta tensão: M12 - M24, Impactos por minuto- Alta: 0 - 2.200- Média: 0 - 2.000- Baixa: 0 - 1.800Rotações por minuto- Alta: 0 -	1	pc	R\$4.396,59	R\$4.396,59



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	1.800- Média: 0 - 1.000- Baixa: 0 - 900Torque: 1.050 N.m, Bateria: 18V ITENS QUE ACOMPANHAM 2 baterias 18V 5.0 Ah, carregador e maleta.				
292	Esmerilhadeira lixadeira desbaste 5 pol com potencia de 840 watts, velocidade 11.000 RPM, estrutura em labirinto para maior proteção dos componentes internos, punho lateral, gatilho deslizante, pino trava, gatilho Paddle para maior segurança, duplo isolamento e apoio para trabalhos em corte e desbaste. Acompanhada de protetor e punho lateral. Voltagem 220v.	1	pc	RS1.113,98	RS1.113,98
293	INVERSORA DE SOLDA 200A 220V. CLASSE DE PROTEÇÃO: IP 21S - FAIXA DE CORRENTE MMA/DC: 10-200A, FAIXA DE CORRENTE TIG/DC: 10-200; FUSÍVEL: DISJUNTOR CORRENTE: 40A; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: FASES: 1, FREQUÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO: 50/60 HZ, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220 VAC, TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA SMAW. CICLO DE TRABALHO: 40 %, CORRENTE DE SAÍDA DC: 200 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 28 VDC; CICLO DE TRABALHO 60 %: CORRENTE DE SAÍDA DC: 163 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 26.5 VDC; CICLO DE TRABALHO 100 %: CORRENTE DE SAÍDA DC: 126 A, TENSÃO DE SAÍDA (DC): 25 VDC, GTAW CICLO DE TRABALHO 100% CORRENTE DE SAÍDA DC: 126A E TENSÃO DE SAÍDA (DC): 15 VDC. APRESENTAR ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA GARANTIA DE 2 ANOS	0	und	RS2.621,23	RS0,00
294	LAVADOR DE ALTA PRESSÃO. Pressão máxima bar 100 / 120, VAZÃO MÁXIMA de água DE 440 / 510 L/H. ALIMENTAÇÃO 127V. EQUIPAMENTO COM PISTOLA ACOPLADA POR ENCAIXE E LANÇA DE JATEAR, Acoplamento da mangueira anti torção, Sistema de engate rápido para troca dos bicos. Bico de pulverização de detergente, Bico turbo, Armazenagem de acessórios, Lança, cabo, mangueira COM COMPRIMENTO MÍNIMO 7 METROS, Sistema de antitorção Possibilita trabalhar sem limitar os movimentos, adequando-se perfeitamente a quaisquer condições de trabalho. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER ENTREGUE E INSTALADO POR EQUIPE TÉCNICA ESPECIALIZADA.	1	pc	RS1.292,11	RS1.292,11
295	LIXADEIRA com 1400 Watts de potência e capacidade para discos de lixas de 7". Capacidade Máxima: Disco de Lixa: 7" (178 mm) Rebolo Copo: 5" (125 mm). Escova de Aço: 5" (125 mm). Potência: 1400 watts. Rotações por minuto: 5500 min-1 Eixo: M 14. Voltagem 220 Volts. INCLUINDO Disco de borracha, Empunhadura Lateral E LIXA.	1	pc	RS1.087,73	RS1.087,73
296	Macaco Hidráulico Para Caixa De Câmbio, Desenhados especificamente para os serviços de manutenção em caixas. Velocidade rápida de elevação. Operação simples e segura. Giro na bandeja que proporciona segurança e praticidade ao usuário. Roda de Nylon rolamentada proporcionando leveza e suavidade no transporte de cargas. Sistema ágil para a fixação da corrente. Caminhões linha pesada e extra pesada, de transmissão de veículos e caminhões. Bandeja Regulável Com Correntes. Possuindo as seguintes características técnicas: rodízios em poliuretano, capacidade máxima para 1200Kg, Regulagem de 15° em quatro pontos. Garras Ajustáveis.	0	pc	RS1.183,48	RS0,00
297	Macaco jacaré com capacidade mínima de 2 toneladas longo, com altura total com cabo de 1300mm, elevação min 132mm, elevação máx 600mm. Equipado com rodas de ferro, sendo 2 fixas de 3 1/4" x 25mm e 2 giratórias de 2 1/4" x 31mm.	1	pc	RS1.009,49	RS1.009,49
298	INVERSORA DE SOLDA MIG/MAG FLEX PORTÁTIL BIVOLT, solda em metais de espessuras a partir de 0.8 mm; na utilização com gás proporciona um excelente acabamento. Arames sólidos de 0.6 - 0.9 / 1 kg; solda sem utilização do gás com arame 0.6 - 0.9 mm auto-protetido. Leve para onde quiser e realize serviços em ambientes fora da oficina sem utilizar cilindro de gás. Arames auto-protetido de 0.6 - 0.9 / 1kg. solda com eletrodo revestido até 3,25 mm com qualidade, soldagem estável e excelente estabilidade de arco, tecnologia IGBT, Capacidade de Entrada (kW) 6.2, Grau de Proteção IP21S, itens inclusos TOCHA MIG/MAG (EMBUTIDA) PORTA ELETRODO, GARRA NEGATIVA.	1	pc	RS5.649,29	RS5.649,29
299	Medidor Distância a Laser. Diodo laser 650 nm, 1 Mw. Faixa de medição* 0.08 – 120.00, Tempo de medição, típico 0.5 s, Faixa de medição, de 0.08 m. Faixa de medição, até 120 m. Classe de laser 2, Precisão de medição, típica ± 1,5 mm, Faixa de medição da medição de inclinações 0 – 360° (4 x 90°), Precisão de medição (típica) +/- 0.2°, Tempo de medição máx. 4 s, Alimentação elétrica 1 bateria de de lítio de 3.6 V (3120 mAh), Dispositivo de desconexão automática 5 min, Unidades de medição m/cm/mm/pés/polegada/pés-polegada, Capacidade da memória (valores) 50, Proteção contra pó e projeções de água IP 54, Rosca do tripé 1/4", Visor digital integrado, Transferência de dados Bluetooth™ Smart, Dispositivos de Android com suporte Smartphone com Android 4.3 ou superior, Tablet com Android 4.3 ou superior, Dispositivos de iOS com suporte iPhone 4S ou superior, iPad (3ª geração ou superior), iPad Air (1ª ger. ou superior), iPad mini (1ª ger. ou superior)	0	pc	RS669,01	RS0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



300	Motor esmeril, 1/2cv 3400rpm 110/220 mono linha industrial, são extremamente robustos e resistentes, fabricados com base, guarnições com tampas, e apoios em material fundido de alta qualidade. Suas guarnições tem fechamento lateral garantindo segurança total ao operador. Equipado com chave comutadora para cadeado, podendo ser usado somente por operador habilitado. Proteção contra acionamentos acidentais. Visor em policarbonato. Peças em cor amarelo segurança. Laudo técnico, ART, Esmeril normalizado NR-12.	0	und	R\$1.403,17	R\$0,00
301	MOTOSSERRA COM POTENCIA (KW/CV) 1.3/1.8, COM ROTAÇÃO LENTA (RPM) 2800 E MAXIMA 14000 COM SABRE DE 30 CM E CILINDRADA (CM3) 30.1 CONTENDO SABRE, CAPA PROTETORA PARA O SABRE, CORRENTE AUTO IMPACTO, CHAVE PARA MANUTENÇÃO, OLEO 2 TEMPOS (100 ML) E MANUAL DE INSTRUÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVE TER GARANTIA DE 12 MESES.	0	pc	R\$859,10	R\$0,00
302	Nível Laser com Base ajustavel, com as seguintes especificações técnicas: Comprimento da onda do laser: 650nm; Aviso sonoro de desnivelamento. Precisão aprox.: 0,5mm/m; Quatro saídas de linhas verticais; Alcance: 10m; Possui três bolhas de nivelamento. Equipamento acompanhado de 1 Nível laser, 1 Tripé, 3 Pilhas 1,5V (AA) recaregaveis 1 fonte bivolt. Um ocular para melhor visualização do laser e 1 Maleta plástica para transporte do equipamento.	0	pc	R\$597,40	R\$0,00
303	BETONEIRA 600LT COM CARREGADOR, Capacidade de mistura 360LT, N° aprox. de ciclos/hora 14, Produção horária 7,0m³, Rotação do tambor 28rpm, Potência do motor 4 cv IV pólos, Potência do motor (acion. caçamba) 1,25 cv IV pólos, Tensão trifásica (V) 220/380, Frequência (Hz) 60, Transmissão por correia tipo "V" A 112.	0	pc	R\$29.773,50	R\$0,00
304	Serra Circular para Madeira 7.1/4 Pol. Tensão 110V, CARACTERÍSTICAS Tecnologia Magnesium. Dupla isolamento. Iluminação de trabalho .ESPECIFICAÇÕESPotência: 1.800W, Capacidades de corte- 90°: 63.5mm- 45°: 45mm, Diâmetro da lâmina: 185mm, Diâmetro do furo: 20mm, Rotações por minuto: 5.800 ITENS QUE ACOMPANHAM, Guia reta e lâmina de serra de wida.	0	pc	R\$1.086,99	R\$0,00
305	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL 8P, FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	2	pc	R\$169,63	R\$339,26
306	JOGO CHAVE FENDA PONTA CHATA E PONTA CRUZADA ISOLADA 18PC LINHA VDE ULTRAGRIP-1000V - IEC 60900	2	jg	R\$101,44	R\$202,88
307	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO COM DEGRAUS EM ALUMINIO PERFIL VAZADO 13/22 DEGRAUS COMPRIMENTO 3,90X6,60 PESO 20KG CARGA DE TRABALHO 120KG	0	pc	R\$1.098,01	R\$0,00
308	ESCADA MODELO AMERICANA EM FIBRA DE VIDRO DUPLO ACESSO COM DEGRAUS EM ALUMINIO 7 DEGRAUS COMPRIMENTO 2,10MT PESO 13,50GR CARGA DE TRABALHO 120KG	0	pc	R\$714,55	R\$0,00
309	CORDA POLIESTER TRANCADA 16MM CARGA DE RUPTURA 2170KGF/M	275	mt	R\$5,81	R\$1.597,75
310	ALICATE BICO MEIA CANA RETO 8P FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	2	pc	R\$179,26	R\$358,52
311	ALICATE CORTE DIAGONAL 6P FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO LINHA VDE IEC 60900	2	pc	R\$182,17	R\$364,34
312	PARAFUSADEIRA FURADEIRA DE IMPACTO 18V 2 BATERIAS CARREGADOR INTELIGENTE BIVOLT 5.0AH COM MALETA Maior autonomia da bateria com motor BL., Resistente à água e poeira com a tecnologia XPT, Seletor de função, 2 velocidades mecânicas, 21 níveis de torque, Mandril de aperto rápido, Iluminação de trabalho, Freio instantâneo, Velocidade variável, Rotação reversível.	0	pc	R\$3.277,21	R\$0,00
313	ESFORA DT PADRAO CEMIG	2	pr	R\$210,27	R\$420,54
314	BOLSA NYLON PORTA FERRAMENTAS MEDIDAS 50 X 30 X 25 Confeccionada em nylon na cor verde com reforço no fundo e nas laterais, Reforço metálico na parte superior, Fechamento com zíper reforçado, Divisões para facilitar o transporte e armazenamento de ferramentas e acessórios, sendo dez externas e oito internas, Alças reforçadas reguláveis.	2	pc	R\$57,19	R\$114,38
315	BALDE EM LONA Confeccionado em lona impermeável na cor verde, com fundo e borda reforçados, Borda com anel maleável, Alça em corda, Medidas: 35cm(altura)x 30cm(diâmetro).	2	pc	R\$59,12	R\$118,24
316	MARTELETE COMBINADO 24MM POTENCIA 800W Martete rotativo e rompedor, Velocidade variável, Rotação reversível, Limitador de torque, Encaixe SDS PLUS, Dupla isolamento Adaptável a coletor / aspirador de pó, Rotação por minuto: 0-1.100, Impacto por minuto: 0-4.500, Capacidades, Metal : 13mm, Madeira : 32mm, Concreto : 24mm, Energia de Impacto 2.7 Joules, Emissão de vibrações: 15.5 m/s², Incerteza K: 1.5m/s², ITENS QUE ACOMPANHAMPunho completo, limitador de profundidade e maleta.	0	pc	R\$888,88	R\$0,00
317	JOGO BROCAS HP IMM A 13MM COM ETOJO PARA TRANSPORTE	0	jg	R\$237,55	R\$0,00
318	JOGO DE SOQUETE 94PC COM ENCAIXE DE 1/4 E 1/2 ACO CROMO	0	jg	R\$669,50	R\$0,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	VANADIO CATRACA CABO EMBORRACHADO 72 DENTES				
319	ALICATE AMPERIMETRICA DIGITAL PROFICIONAL CAT IV 600V, desenvolvido especialmente para trabalhos em motores e na área de climatização(HVAC), possui medidas de tensão AC/DC, medidas de corrente uA AC/DC pelos bornes, Fasímetro integrado e temperatura.	1	und	R\$981,29	R\$981,29
320	TALAMBARTE PARA CORDA REG.INOX 18MM	1	pc	R\$181,71	R\$181,71
321	CABECOTE P/VARA DE MANOBRA	0	pc	R\$57,26	R\$0,00
322	VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA 6E 7,79 METROS FIBRA DE VIDRO PERFIL TRIANGULAR QUE ATENDA AS NORMAS ASTM F1826-00	0	pc	R\$1.599,17	R\$0,00
323	BOLSA PARA VARA DE MANOBRA 6 ELEMENTOS	0	pc	R\$87,50	R\$0,00
324	DETECTOR DE TENSÃO APROX. 110V A 25KV	0	pc	R\$836,96	R\$0,00
325	AGULHA PARA INSTALAR LINHA VIDA ISOLADA	0	und	R\$161,30	R\$0,00
326	ESTROPO DE NYLON 1200MM P/670 DAN 4	1	und	R\$205,15	R\$205,15
327	CINTA ELEVÇÃO 3T 2 METROS F.S.7.1 AMARELA	2	pc	R\$28,67	R\$57,34
328	CAVADEIRA ARTICULADA METALICA COM CABO DE MADEIRA DE 180CM BATENTE METALICO, A cavadeira é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 180 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Possui batente metálico que limita o ângulo de fechamento dos cabos, evitando o choque entre as mãos e proporciona um trabalho mais ergonômico e seguro.	1	und	R\$92,47	R\$92,47
329	ALAVANCA 1 X 2.00 MT AÇO GERDAU 104	25	pc	R\$110,11	R\$2.752,75
330	MOITÃO CARDENAL 60MM X 3 ROLDANAS ST	1	pr	R\$49,50	R\$49,50
331	CINTURÃO ABDOMINAL ELETRICISTA Confeccionado em fita poliéster; Revestimento em borracha de 90mm; 02 meia-argola; Porta-ferramentas; 01 fivela dupla para ajuste; Medida: 90 mm de largura. Utilizado em atividades a mais de 2 metros de altura do piso no trabalho estacionário(posicionamento), em serviços de manutenção de telefonia, TV a cabo, entre outros. (NBR 15835:2010). CA VALIDO	1	pc	R\$106,30	R\$106,30
332	CINTA AMARRAÇÃO CARGA 1,5T FATOR SEGURANCA 7:1	0	jg	R\$58,43	R\$0,00
333	CINTA AMARRAÇÃO CARGA 4T FATOR SEGURANCA 7:1	0	jg	R\$134,88	R\$0,00
334	CANIVETE Lâmina em aço inox, medindo no mínimo 80 mm de lâmina em aço inox com clip e trava de segurança.	1	und	R\$38,69	R\$38,69
335	JOGO DE CHAVE CANHÃO ISODALA VDE2133 DE 03MM A 17MM 13PC ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10, dielétrico de reenrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	1	pc	R\$1.587,17	R\$1.587,17
336	CHAVE AJUSTAVEL IEC 10P ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10, dielétrico de reenrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	1	und	R\$230,88	R\$230,88
337	CHAVE AJUSTAVEL IEC 12P ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10, dielétrico de reenrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	1	und	R\$266,13	R\$266,13
338	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 1770-30	0	pc	R\$266,56	R\$0,00
339	TESOURA PARA CORTAR VERGALHÃO 1770-18	0	pc	R\$152,88	R\$0,00
340	CORDA TRANÇADA ESPECIAL 12MM Para uso específico em cadeira suspensa e cabos guias de segurança para a fixação de trava quedas: Os	62	mt	R\$29,87	R\$1.851,94



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	dados relacionados a este produto terão que estar de acordo com a NR 18.16 do Ministério do Trabalho:				
341	JOGO FERRAMENTA 110 PEÇAS ESPELHADO	0	jg	R\$551,52	R\$0,00
342	DISCO DE CORTE 4.1/2 F7/8 ESP 1/4	12	und	R\$9,97	R\$119,64
343	DISCO DE DESBASTE 4.1/2 F7/8 ESP 1/4	12	und	R\$6,87	R\$82,44
344	JOGO DE SERRA COPO DIAMANTADA DE 019MM A 100MM 11PC	1	jg	R\$1.271,81	R\$1.271,81
345	JOGO DE SERRA COPO BI-METAL 019MM X 3/4MM A 152MM X 6P 12PC	1	jg	R\$270,86	R\$270,86
346	CREME DE PROTEÇÃO PARA PELE CONTRA AGENTES AGRESSIVOS QUE CONTEÑHAM ÁGUA NA SUA COMPOSIÇÃO INDICAÇÃO=TINTAS,ÓLEOS,SOLVENTES,COLAS,GRAXAS,VERNIZ ES,CERAS,PÓS QUÍMICOS,PIGMENTOS E OUTROS 200GR BISNAGA GRUPO 3 CA VALIDO	3	und	R\$12,96	R\$38,88
347	O Cortador a disco conta com o moderno motor 2-MIX.Capacidade cu-in 4.07. Capacidade cm³ 66.7. Desempenho kW 3.2. Desempenho PS 4.4 Indicado para cortes de ferro, pedra e concreto com muita facilidade e rapidez. Com opções de disco de corte de 350 mm, para uma profundidade de corte de até 125 mm. É ergonômico, leve, robusto e fácil de operar, além de possuir sistema antivibratório para facilitar o manejo e aumentar a produtividade, aliado ao sistema de filtro de ar de longa duração. Indicado para corte de canos de ferro e pvc, vigas de concreto,paredes, lajes, entre outros.	0	pc	R\$3.954,27	R\$0,00
348	GERADOR 15KVA PORTATIL, MOTOR A DIESEL, REFRIGERADO A AGUA COM RADIADOR INCORPORADO NO MOTOR, VENTILADOR E BOMBA CENTRIFUGA, ALIMENTADO POR BICO INJETOR MOTOR 4C, POTENCIA DO MOTOR 34CV A 1800RPM TIPO DE ESTROTEURA GABINADO TENSÃO MONOFASICO 115/230V. POTENCIA NOMINAL EM KW/KVA 20/20 CONTROLE DE TENÇÃO POR AVR RUÍDO 7MT 77DB QUADRO COMANDO DIGITAL PARA PROGRAMAÇÃO E PROTEÇÃO DOS CERQUITOS, POSSUA SENSOR SOLENOIDE PARA IDENTIFICAR E PARAR O MOTOR POR PRESSÃO BAIXA DE ÓLEO. SUPORTE E BASE REFORÇADA E ACOPLADA AO EQUIPAMENTO. COM ENTYRADA ATS PARA TRANSFERENCIA AUTOMATICA.	0	und	R\$23.691,17	R\$0,00
349	ALICATE HIDRAULICO 16-300MM	0	und	R\$991,33	R\$0,00
350	PROTETOR P/TALABARTE DE CORDA/FITA 700MM	1	und	R\$98,83	R\$98,83
351	GUINCHO PORTATIL Comprimento: 1980 mm, Largura: 1100 mm, Altura: 1795 mm, Capacidade: 2 ton	0	pc	R\$3.044,17	R\$0,00
352	JOGO DE CHAVE FIXA ISOLADA 9MM A 17MM VDE2133 9PC ferramentas isoladas IEC 60900 PROFICIONAL que ofereça total segurança para quem trabalha com eletricidade. Indicadas para atividades em baixa tensão, até 1.000 volts em corrente alternada e 1.500 volts em corrente contínua, seguem as exigências da norma internacional IEC 60900 (equivalente à europeia EN 60900) e aos requisitos da NR 10.dielétrico de reentrância com 5.000 V e compressão de 2 kg, aderência do isolamento, flamabilidade com exposição à chama por 10s e dielétrico de 10.000 V com imersão da ferramenta em água ou esferas de inox.	1	jg	R\$1.047,17	R\$1.047,17
353	ALICATE PRENSA TERMINAIS Indicado para prensar terminais não isolados tipo fêmea, macho, forquilha (garfo), anel e pino, para fios e cabos com bitolas de 0,5 mm² a 10 mm². Possui regulador de pressão que libera o terminal após atingir a pressão pré-estabelecida	1	pc	R\$206,51	R\$206,51
354	ALICATE ELETR. C/DESC.FIOS 5 Para Fios e Cabos 125	1	und	R\$197,14	R\$197,14
355	LUVA ELETRECISTA CL/00-2500 V.TP.II 9,0POL PRETA	1	pr	R\$355,00	R\$355,00
356	MOTOBOMBA D'AGUA COM CAPACIDADE 6P.MOTOR DIESEL 13.0CV PARTIDA ELETRICA. SUCÇÃO E RECALQUE 6"x6", TIPO DE ROTOR; SEMIABERTO 190MM, CARÇAÇA E ROTOR EM FERRO FUNDIDO VAZÃO DE 180 M³/H. EQUIPADA COM MANGUEIRA DE SUCÇÃO E VALVULA, DESCARGA DE 30 METROS DE COMPRIMENTO COMPATIVEL.	0	und	R\$4.680,42	R\$0,00

VALOR TOTAL R\$165.699,66

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE XI - POSTES PRÉ-MOLDADO (COTA PRINCIPAL)					
1	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 7/150	30	UND	R\$350,00	R\$10.500,00
2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/300	45	UND	R\$609,00	R\$27.405,00
3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/150	45	UND	R\$543,67	R\$24.465,15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



4	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/150	338	UND	R\$574,67	R\$194.238,46
5	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/300	75	UND	R\$758,67	R\$56.900,25
6	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 11/300	38	UND	R\$858,67	R\$32.629,46
7	POSTE DE CONCRETO TIPO B 30X1500	3	UND	R\$4.393,33	R\$13.179,99
8	POSTE DE CONCRETO TIPO B 15X1500	2	UND	R\$17.203,33	R\$34.406,66
				VALOR TOTAL	R\$393.724,97

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUAN T.	UNID.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE XII - POSTES PRÉ-MOLDADO (COTA RESERVADA)					
1	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 7/150	10	UND	R\$350,00	R\$3.500,00
2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/300	15	UND	R\$609,00	R\$9.135,00
3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9/150	15	UND	R\$543,67	R\$8.155,05
4	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/150	112	UND	574,67	R\$64.363,04
5	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/300	25	UND	R\$758,67	R\$18.966,75
6	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 11/300	12	UND	R\$858,67	R\$10.304,04
7	POSTE DE CONCRETO TIPO B 30X1500	1	UND	R\$4.393,33	R\$4.393,33
8	POSTE DE CONCRETO TIPO B 15X1500	0	UND	R\$17.203,33	R\$0,00
				VALOR TOTAL	R\$118.817,21
				VALOR GLOBAL	R\$ 28.459.168,61



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO II - PROJETO BÁSICO-SÍNTESE

A	OBJETIVO Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará.
B	JUSTIFICATIVA Preliminarmente é de suma importância frisar que o presente procedimento de contratação pública será delineado para obtenção de ata de registro de preços, tendo em vista que a aquisição servirá para atendimento de mais de uma entidade do governo e ainda pela natureza do objeto impossibilitar a definição previa do quantitativo exato a ser demandado, tornando benéfica a obtenção de documento vinculativo com características de contratação futura que possibilite cada órgão realizar uma ou mais contratações e de acordo com a demanda necessária para suprir suas necessidades, indo de encontro as possibilidades de adoção do sistema de registro de preços preconizadas no Art. 3º do Decreto Municipal nº. 686 de 05 de agosto de 2013 que regulamenta o registro de preços no âmbito municipal, especialmente no caso concreto de acordo com o Inciso III, Art. 3º do aludido decreto. Com isso foi comunicado as secretarias deste município a intenção de registro de preços (IRP) que encaminharam suas demandas pertinentes ao objeto, neste sentido foi recebido as demandas da Secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Produção e Desenvolvimento Rural. A utilização da Intenção de Registro de Preços permitirá a realização de processo de licitação único, indo de encontro aos princípios da eficiência e economicidade, bem como evitando a necessidade de processos caros entre os órgãos participantes, sempre é importante ressaltar que os quantitativos é estimativa, e por se tratar de sistema de registro de preços a administração está desobrigada a contratar a totalidade a ser registrada em ata. A aquisição em tela se justifica pelo mantimento do Programa PROCAMPO, fomentado pela a Secretaria Municipal de Produção e Desenvolvimento Rural bem como as construções próprias executadas pela Secretaria Municipal de Obras. Do julgamento: Solicitamos que o presente processo licitatório seja julgado por lote, com o intuito de facilitar a execução contratual bem como a logística de recebimento e distribuição, haja vista a quantidade elevada de itens com formulas e destinação final, sendo mais viável tecnicamente que tais itens sejam compostos em lotes, possibilitando que no momento do fornecimento todos sejam efetivamente entregues, onde no caso de julgamento unitário, poderia vários fornecedores vencerem itens de formulas similar, de tal forma que se algum atrase a entrega viria a prejudicar os trabalhos desenvolvidos.
C	META FÍSICA Viabilizar a aquisição de materiais de construção, para manter o Programa PROCAMPO, bem como proporcionar a execução de obras executadas pela Secretaria Municipal de Obras de Canaã dos Carajás.
D	PERÍODO DE VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO: A partir da data da assinatura 12 (doze) meses. PENALIDADES: A contratada ficará obrigada a fornecer os produtos objeto do contrato a partir da data de assinatura. O descumprimento das obrigações estabelecidas no contrato sujeitará a licitante vencedora à multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia e por ocorrência, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, uma vez comunicados oficialmente.
E	QUALIFICAÇÃO TÉCNICA Comprovação de aptidão para desempenho de atividades pertinente e compatível em características com o objeto da licitação através da apresentação de, no mínimo, a 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprobatório da capacidade técnica para atendimento ao objeto da presente licitação, que apresentem no mínimo as seguintes informações: identificação da pessoa jurídica emitente, nome e cargo do signatário, endereço completo do emitente, período de vigência do contrato, objeto contratual, itens, descrições dos itens e quantitativos executados e



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



	outras que entenda necessária;
F	VALOR ESTIMADO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO. O valor máximo proposto pela administração para a aquisição é de R\$ 28.459.168,61 (vinte e oito milhões quatrocentos e cinquenta e nove mil cento e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos). EMPREITADA: () Preço global (x) total por lote () Preço Unitário ADJUDICAÇÃO DO OBJETO: () Global (x) Por lote () Por item
G	CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA Por se tratar de uma licitação para Registro de Preços só há necessidade de indicação da dotação orçamentária quando da contratação.
H	LOCAL DE FORNECIMENTO: na sede da contratante
I	RESPONSÁVEL PELO PROJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Anexo III
MODELO PROPOSTA COMERCIAL

Ref.

Processo locatório nº ____/2019/PMCC-CPL

Pregão Presencial nº ____/2019-SRP

Objeto: Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará.

A empresa: _____ (razão social), devidamente inscrita no Ministério da Fazenda sob o CNPJ nº. _____, com sede na _____ (endereço completo), telefone, (xx) xxxx-xxxx, e-mail: (xxxxxxxx@xxxx.com), por intermédio de seu representante legal, Sr. (xxxxxxxx) CPF nº (xxxx), apresenta a seguinte proposta comercial:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS contendo as especificações (de acordo c/ anexo i)	UNIDADE	QUANT	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL
VALOR GLOBAL							
VALOR GLOBAL POR EXTENSO							

Declarações:

Declarar de que nos preços propostos encontra-se considerados e incluso todos os impostos, taxas, tributos, encargos sociais, frete até o destino, transporte, mão de obra e quaisquer outros descontos que venham a ser concedidos decorrente da prestação dos serviços e fornecimento dos produtos, sem ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação;

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

CONDIÇÕES DE ENTREGA:

LOCAL DE ENTREGA:

PRAZO DE VALIDADE DESTA PROPOSTA: não inferior a 60 dias

Canaã dos Carajás/PA, ____ de ____ de 2019.

Assinatura do Proponente

OBS: Referido termo é apenas um modelo, podendo ser confeccionado de forma diversa pelos licitantes, desde que preenchidos os requisitos solicitados em edital



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO IV

DECLARAÇÃO (Condição 12 a 14)

....., firma, portadora do CNPJ
Nº, localizada na, nº, na
cidade de, estado do, REPRESENTADA NESTE ATO
pelo sócio administrador o Sr., portador do CPF:, Declaramos
que cumprimos plenamente todos os requisitos de habilitação constantes no item 60 e seus subitens,
em cumprimento as exigências dos itens 12 a 14 do edital do Pregão Presencial ____/2017SRP, cujo o
objeto é

Local e data

Assinatura e carimbo
(representante legal da licitante)

Observação: emitir em papel que identifique a licitante.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO V

DECLARAÇÃO DE RETIRADA DE EDITAL
Condição 60, subitem 60.3-a)

PROCESSO LICITATÓRIO: ____/2019-PMCC-CPL
PREGÃO PRESENCIAL: ____/2019-SRP

Razão Social: _____

CNPJ Nº _____

Endereço: _____

E-mail: _____

Cidade: _____ Estado: _____ Telefone: _____ Fax: _____

Representante legal, para contato: _____

Declaramos para devido fins de direito que obtivemos amplo e regular acesso, seja por intermédio do acesso do sítio eletrônico da PREFEITURA MUNICIPAL de Canaã dos Carajás (download) www.canaadoscarajas.pa.gov.br ou diretamente na sede da licitante, de TODOS OS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS À PARTICIPAÇÃO NO PRESENTE CERTAME, juntamente com seus anexos.

Declaramos, ainda, que o ENDEREÇO ELETRÔNICO (e-mail) desta licitante é _____ e que qualquer comunicação futura que se faça necessária entre as partes poderá ser processada através deste e-mail. São, porém, soberanas e privilegiadas TODAS as informações veiculadas através do Diário Oficial dos Municípios do Estado do Pará, meio regular de comunicações do Município.

Local: _____, ____ de _____ de 2019.

Assinatura

Observação: declaração emitida pela licitante em papel timbrado.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO VI

DECLARAÇÃO (Condição 60, subitem 60.1-e)

....., firma, portadora do CNPJ
Nº, localizada na, nº, na
cidade de, estado do, através de seu sócio
administrador, CPF: xxxxxxxx-xx, declara para devido fins de direitos, que em
atendimento ao previsto na Condição 60, Subitem 60.1-e, do edital do Pregão n.º ____/2019-SRP, que
não possuímos em nosso quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito) anos em
trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na
condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art.7º da
Constituição Federal.

Local e data

Assinatura e carimbo
(representante legal)

Observações: emitir em papel que identifique a licitante.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO VII

MODELO

TERMO DE CREDENCIAMENTO

OUTORGANTE: (Nome do Outorgante), (Nacionalidade), (Estado Civil), (Profissão), Carteira de Identidade nº (xxx), C.P.F. nº (xxx), residente e domiciliado na Rua (xxx), nº (xxx), bairro (xxx), Cep (xxx), Cidade (xxx), no Estado (xxx). OUTORGADO: (Nome do Outorgado), (Nacionalidade), (Estado Civil), (profissão), Carteira de Identidade nº (xxx), C.P.F. nº (xxx), residente e domiciliado na Rua (xxx), nº (xxx), bairro (xxx), Cep (xxx), Cidade (xxx), no Estado (xxx). Através do presente Termo de Credenciamento, o OUTORGANTE, representando a empresa XXXXXXXXX, nomeia e constitui como seu credenciado o OUTORGADO, concedendo-lhe os poderes necessários para formular ofertas e lances verbais, negociar preços, declarar a intenção de interpor recurso, renunciar ao direito de interposição de recursos, enfim, para praticar em nome da licitante todos os atos pertinentes ao Pregão Presencial nº. ____/2019-SRP – Processo Licitatório nº. ____/2019-PMCC-CPL realizado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS.

_____, ____ de _____ de 2019.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

OBSERVAÇÕES:

- 1- O termo de credenciamento deve ser com firma reconhecida.
- 2- A apresentação do termo deve vir acompanhada dos documentos probantes solicitados no edital, no original ou em cópias devidamente autenticadas em cartório competente.
- 3- Referido termo é apenas um modelo, podendo ser confeccionado de forma diversa pelos licitantes, sendo preenchidos os requisitos mínimos solicitados em edital.
- 4- Conforme critério da licitante são de sua exclusiva opção e critério os poderes a serem conferidos ao representante os quais, caso sejam exercidos, devem constar no instrumento.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL,
MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

_____ inscrita no CNPJ sob nº _____, por intermédio de seu contador, o(a) Sr.(a) _____, portador(a) do CPF nº _____ e CRC nº: _____, DECLARA, para fins do disposto na alínea "a" do subitem OBSERVAÇÕES quanto à HABILITAÇÃO, do Edital, do Pregão nº /2016, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que esta empresa, na presente data, é considerada:

- () MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, **conforme a LC nº 128/2008**
() MICROEMPRESA, conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.
() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Declara ainda que a empresa esteja excluída das vedações constantes do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Por ser expressão da verdade, segue assinada.

_____, em de de 2019.

Contador/CRC

OBSERVAÇÕES:

- 1- A declaração deve vir fora do envelope habilitação e proposta, podendo ser entregue em mãos ou vir contida dentro de um envelope diverso devidamente identificado, constando ainda o número do CRC deste contador.
- 2- Os que não estiverem presentes devem enviar esta declaração dentro de envelope diverso e devidamente identificado.
- 3- Referido termo é apenas um modelo, podendo ser confeccionado de forma diversa pelos licitantes, desde que preenchidos os requisitos solicitados em edital.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO IX
MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____

PREGÃO PRESENCIAL Nº ____/2019-SRP
PROCESSO LICITATÓRIO Nº ____/2019/PMCC-CPL

No dia ____ de ____ de 2019, A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, com sede ____, Canaã dos Carajás – Pará, representado neste ato pela Sra. ____. RESOLVE registrar os preços ofertados pela Beneficiária da Ata, a empresa ____, CNPJ nº ____, situada à ____, Fone/Fax/E-mail: ____, neste ato representada pelo senhor ____, inscrito no CPF (MF) nº ____, RG nº ____ de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no Edital e anexos, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no vigente Decreto que regulamenta o Sistema de Registro de Preços previsto no Art. 15 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Decreto Municipal nº 686, de 05 de agosto de 2013, e das demais normas legais aplicáveis, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO: A presente Ata tem por objeto **Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará.**

2. DOS PREÇOS E QUANTITATIVOS: Os preços registrados e as quantidades máximas a serem contratados por meio de contratos derivados desta Ata de Registro de Preços, previstos na legislação vigente, são os que seguem:

Item	Produto	MARCA	Quant.	Unid.	Preço unitário	Preço total
Preço Global						

2.2. Essas quantidades são as estimativas máximas das necessidades e/ou possibilidades anuais dos produtos objeto desta Ata de Registro de Preços, não constituindo obrigação do órgão gerenciador, na contratação da totalidade dos itens e nem das quantidades indicadas.

2.3. As contratações decorrentes desta Ata de Registro de Preços dependerão da disponibilidade orçamentária e financeira, da necessidade e da liberação do setor competente por parte da contratante.

2.4. As especificações dos produtos do objeto e as demais condições de execução são aquelas estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I do Edital e na proposta apresentada pela Beneficiária



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



da Ata.

2.5. A localização precisa, os prazos e as condições específicas do fornecimento dos produtos estarão indicados na ordem de compras. A ser emitida pelo contratante, quando da efetiva aquisição dos produtos.

3. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: O Registro de Preços será formalizado por intermédio desta Ata de Registro de Preços e nas condições previstas no Edital.

3.1. A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a partir de sua assinatura.

3.2. Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, o órgão gerenciador não será obrigada a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada preferência em igualdade de condições à Beneficiária da Ata.

3.3. A Beneficiária da Ata terá o prazo de até 05 (cinco) dias úteis para assinar o(s) contrato(s), retirar a ordem de compras ou a nota de empenho, contados da convocação.

3.4. A Beneficiária da Ata convocada que não comparecer para assinar o(s) contrato(s), retirar a ordem de compra ou a nota de empenho, no prazo estipulado ou não cumprir as obrigações estabelecidas na Ata de Registro de Preços, estará sujeito às sanções previstas no Edital.

4. DOS USUÁRIOS DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: Será permitida a adesão de órgãos não participantes desta Ata, até o limite individual de 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos registrados e, na totalidade das adesões, até o dobro dos quantitativos registrados, conforme legislação vigente.

5. DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS: Os preços registrados nesta Ata de Registro de Preços serão fixos e irrevogáveis pelo prazo de 12 (doze) meses da data de recebimento das propostas.

Após esse período os preços serão reajustados com base no reajuste de preços ocorrido no mercado, mediante comprovação através de documentos oficiais.

5.1. O preço registrado poderá ser revisto em face de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo, cujos preços foram registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto à Beneficiária da Ata, observadas as disposições legais.

5.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará a Beneficiária da Ata para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado, observadas as disposições legais.

5.3. Frustrada a negociação, a Beneficiária da Ata será liberada do compromisso assumido.

5.4. Na hipótese anterior, o órgão gerenciador convocará os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e a Beneficiária da Ata, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá liberar a Beneficiária da Ata do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes da ordem de compra, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador procederá à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da aquisição mais vantajosa.

6. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS: A Beneficiária da Ata terá seu registro cancelado quando:

6.1. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços.

6.2. Não retirar a ordem de compra ou nota de empenho ou não assinar o contrato no prazo estabelecido pelo contratante, sem justificativa aceitável;

6.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



6.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do Art. 87 da Lei nº 8.666/1993 ou no Art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

6.5. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade superior da contratante.

6.6. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados por razão de interesse público ou a pedido do fornecedor.

7. DAS CONDIÇÕES GERAIS: As condições gerais do fornecimento dos produtos, tais como especificações, os prazos, as obrigações da PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS e da Beneficiária da Ata, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Edital da licitação e seus anexos, em especial o Termo de Referência, e na proposta apresentada pela Beneficiária da Ata.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se a presente Ata de Registro de Preços em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, às quais, depois de lidas, são assinadas pelas representantes das partes, PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS e Beneficiária da Ata.

Canaã dos Carajás - Pará, em ____ de _____ de 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS

BENEFICIÁRIA DA ATA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



ANEXO X
MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____

CONTRATO ADMINISTRATIVO QUE
ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA
MUNICIPAL DE CANAÃ DOS
CARAJÁS E A
EMPRESA.....

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS, neste ato denominado CONTRATANTE, com sede à _____, Canaã dos Carajás – Pará, representado neste ato pela Sra. _____ Secretária Municipal e, de outro lado, doravante designado simplesmente CONTRATADA, a empresa, _____, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº _____, estabelecida _____ doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr.(a) _____, portador da Cédula de Identidade nº _____ SSP/____ e CPF (MF) nº _____, de acordo com a representação legal que lhe é outorgada por _____, têm entre si justo e avençado, e celebram o presente contrato para **aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará**, conforme estabelecido no Edital ____/2019, na Ata de Registro de Preços nº ____ e mediante as cláusulas e condições que reciprocamente estabelecem e vão a seguir mencionadas e a Proposta apresentada pela CONTRATADA, constantes do Processo licitatório nº ____/2019/PMCC-CPL, sujeitando-se CONTRATANTE e CONTRATADA às normas disciplinares das Leis nº 10.520/2002 e 8.666/93 e do Decreto nº 3.555/2000, mediante as cláusulas e condições que se seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1. A CONTRATANTE contrata empresa habilitada **para aquisição de Material de construção, hidro sanitário, ferramentas, equipamentos, materiais e suprimentos de alta e baixa tensão, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Obras e Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural vinculadas a Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás, estado do Pará**, em conformidade com as condições estabelecidas no edital do Pregão nº ____/2019-SRP e seus anexos, partes integrantes deste Contrato.

PLANILHA DESCRITIVA

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QANT.	UNID.	P. UNIT.	P. TOTAL
VALOR GLOBAL						

CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PREÇOS

1. O valor deste Contrato é de R\$ (.....).

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PERCENTUAL DE CORREÇÃO

1. Os preços praticados pelo presente instrumento são fixos e irreajustáveis, na forma do apresentado na Ata de registro de Preço que o originou, sujeitos unicamente as condições previstas na



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



Lei federal 8.666/93.

CLÁUSULA QUARTA - DO AMPARO LEGAL

1. A lavratura do presente contrato decorre da realização do Pregão nº. ____/2019/CPL, realizado com fundamento na Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e no Decreto Municipal nº 691/2013, e na Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA QUINTA - DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

1. A execução deste contrato, bem como os casos nele omissos, regular-se-ão pelas cláusulas contratuais e pelos preceitos de direito público, aplicando-lhes, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, na forma do artigo 54, da Lei nº 8.666/93 combinado com o inciso XII do artigo 55 do mesmo diploma legal.

CLÁUSULA SEXTA - DA VIGÊNCIA E DA EFICÁCIA

1. A vigência deste Contrato será até ____ de ____ de 2019, contado da data da sua assinatura, podendo ser prorrogado, mediante interesse das partes, com eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial do Município, no site: www.diariomunicipal.com/famep, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

CLÁUSULA SETIMA - DOS ENCARGOS DO CONTRATANTE

1. Caberá ao CONTRATANTE:
 - 1.1 - permitir o acesso de funcionários da CONTRATADA nas dependências do CONTRATANTE, para a entrega das notas fiscais/faturas;
 - 1.2 - prestar as informações e os esclarecimentos atinentes ao fornecimento que venham a ser solicitados pelos empregados da CONTRATADA;
 - 1.3 - impedir que terceiros executem o fornecimento objeto deste contrato;
 - 1.4 - efetuar, periodicamente, pesquisa para obter tabela indicativa da média de percentual de reajuste de preços autorizada pelo Governo Federal;
 - 1.5 - permitir à CONTRATADA o acesso à tabela de que trata o subitem anterior;
 - 1.6 - efetuar o pagamento mensal devido pelo efetivo fornecimento dos produtos, desde que cumpridas todas as exigências do contrato;
 - 1.7 - comunicar, oficialmente, à CONTRATADA quaisquer falhas ocorridas, consideradas de natureza grave;
 - 1.8 - solicitar, sempre que julgar conveniente, a substituição de produtos que porventura tenha sido recusado pela FISCALIZAÇÃO;
 - 1.9 - denunciar a empresa revendedora dos produtos quando da suspeita de comercialização de produtos que esteja de acordo com as normas de comercialização.

CLÁUSULA OITAVA - DOS ENCARGOS DA CONTRATADA

1. Caberá à CONTRATADA o cumprimento das seguintes obrigações:
 - 1.1 - efetuar o fornecimento dentro das especificações e/ou condições constantes do orçamento, devidamente aprovado pela CONTRATANTE;
 - 1.2 - executar diretamente este contrato, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pelo CONTRATANTE;
 - 1.3 - ser responsável pelos danos causados diretamente à Administração do CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando do fornecimento dos produtos em apreço, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



- 1.4 - ser responsável por quaisquer danos causados diretamente aos bens de propriedade do CONTRATANTE, ou bens de terceiros, quando estes tenham sido ocasionados por seus empregados durante o fornecimento dos produtos objeto deste contrato;
- 1.5 - prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações a respeito da qualidade do produto;
- 1.6 - substituir no prazo de 24 horas, qualquer bem que o CONTRATANTE considerar que não atenda às especificações do Anexo I, do edital;
- 1.7 - comunicar por escrito, ao Chefe do Departamento de compras do CONTRATANTE, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- 1.8 - observar as normas legais de segurança a que está sujeita a atividade de distribuição dos produtos; e
- 1.9 - manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas neste contrato.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS, COMERCIAIS E FISCAIS.

- 1. À CONTRATADA caberá, ainda:
 - 1.1 - Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes deste contrato.
- 2. A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos estabelecidos na condição anterior, não transfere a responsabilidade por seu pagamento à Administração do CONTRATANTE, nem poderá onerar o objeto deste contrato, razão pela qual a CONTRATADA renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com o CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES GERAIS

- 1. Deverá a CONTRATADA observar, também, o seguinte:
 - 1.1 - é expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal do CONTRATANTE durante a vigência deste contrato;
 - 1.2 - é expressamente proibida, também, a veiculação de publicidade acerca deste contrato, salvo se houver prévia autorização da Administração do CONTRATANTE;
 - 1.3 - é vedada a subcontratação de outra empresa para a execução da totalidade do objeto deste contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

- 1. Durante a vigência deste contrato, a venda dos produtos, será acompanhado e fiscalizado pelo Chefe de Departamento de Compras do CONTRATANTE, ou por servidor devidamente autorizado para tal, representando o CONTRATANTE.
- 2. O representante anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com o fornecimento dos bens e produtos mencionados, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
- 3. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas ao Chefe do Departamento de Compras do CONTRATANTE, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.
- 4. A CONTRATADA poderá manter preposto, aceito pelo CONTRATANTE, durante o período de vigência do contrato, para representá-la sempre que for necessário.
- 5. Além do acompanhamento e da fiscalização do fornecimento dos bens e produtos, o Chefe do Departamento de Compras do CONTRATANTE, poderá, ainda, sustar qualquer fornecimento que esteja sendo executado em desacordo com o especificado, sempre que essa medida se tornar necessária.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



6. Não obstante a CONTRATADA seja a única e exclusiva responsável pelo fornecimento dos bens e produtos e atividades correlatas, O CONTRATANTE reserva-se o direito de, sem que de qualquer forma restrinja a plenitude dessas responsabilidades, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre o fornecimento, diretamente ou por prepostos designados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA ATESTAÇÃO

1. A atestação das notas fiscais/faturas que comprovam o fornecimento dos bens caberá ao Chefe do Departamento de Compras do CONTRATANTE ou servidor designado para esse fim.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA DESPESA

A despesa com o fornecimento dos produtos de que trata o objeto, mediante a emissão de notas de empenho global, correrá a conta do elemento orçamentário:

Atividade: _____

Classificação: _____

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA- DO PAGAMENTO

1. A CONTRATADA apresentará nota fiscal/fatura para liquidação e pagamento das despesas, efetivamente executadas, pelo CONTRATANTE, em Canaã dos Carajás - Pará, mediante pagamento via depósito bancário, no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contados da entrega dos documentos no Setor Financeiro do CONTRATANTE.

1.1 – O preço a ser considerado para o efeito de pagamento, para cada tipo de bem, será o constante da proposta Apresentada no Pregão nº. ____/2019/CPL.

2. O CONTRATANTE reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, o fornecimento dos bens não estiver de acordo com a especificação apresentada e aceita.

3. O CONTRATANTE poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela CONTRATADA, nos termos deste contrato.

4. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira ou previdenciária, sem que isso gere direito à alteração de preços ou compensação financeira por atraso de pagamento.

5. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que o índice de compensação financeira devido pelo CONTRATANTE, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, terá 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 a ser paga;

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = \frac{(TX)}{365} \quad I = \frac{(6/100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%.

5.1 - A compensação financeira prevista nesta Condição será incluída na fatura/nota fiscal seguinte ao da ocorrência.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

1. Este contrato poderá ser alterado nos casos previstos no art. 65 da Lei 8.666/93, desde que haja interesse da Administração do CONTRATANTE, com a apresentação das devidas justificativas adequadas a este contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO AUMENTO OU SUPRESSÃO

1. No interesse da Administração do CONTRATANTE, o valor inicial atualizado deste contrato poderá ser aumentado ou suprimido até o limite de 25% (vinte e cinco por cento), conforme disposto no artigo 65, parágrafos 1º e 2º, da Lei nº 8.666/93.

1.1 - A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições.

CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA - DAS PENALIDADES

1. A CONTRATADA está sujeita à multa de 0,3% (zero vírgula três por cento) sobre o valor total deste contrato por dia e por descumprimento de obrigações fixadas no Edital. A multa tem de ser recolhida pela CONTRATADA no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação.

2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração do CONTRATANTE ou Administração Pública poderá garantir a prévia defesa, aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

2.1 - advertência;

2.2 - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;

2.3 - suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração do CONTRATANTE, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

3. 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 da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a

CONTRATADA que:

3.1 - ensejar o retardamento da execução do objeto deste contrato;

3.2 - não manter a proposta, injustificadamente;

3.3 - comportar-se de modo inidôneo;

3.4 - fizer declaração falsa;

3.5 - cometer fraude fiscal;

3.6 - falhar ou fraudar na execução deste contrato;

3.7 - deixar de assinar o contrato.

4. Além das penalidades citadas, a CONTRATADA ficará sujeita, ainda, ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores do CONTRATANTE e, no que couber, às demais penalidades referidas no Capítulo IV da Lei nº 8.666/93.

5. Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pela Administração do CONTRATANTE, a CONTRATADA ficará isenta das penalidades mencionadas nos itens 1 a 3 desta Cláusula.

6. As sanções de advertência e de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, poderá ser aplicado à CONTRATADA juntamente com a de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
EQUIPE DE PREGÃO



CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO

1. A inexecução total ou parcial deste contrato enseja a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei nº 8.666/93.
2. A rescisão deste contrato poderá ser:
 - 2.1 - determinada por ato unilateral e escrita da Administração do CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei mencionada, notificando-se a CONTRATADA com a antecedência mínima de 30 (trinta) dias;
 - 2.2 - amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração do CONTRATANTE;
 - 2.3 - judicial, nos termos da legislação vigente sobre a matéria.
3. A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.
 - 3.1 - Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

CLÁUSULA DECIMA NONA - DA VINCULAÇÃO AO EDITAL E À PROPOSTA DA CONTRATADA

1. Este contrato fica vinculado aos termos do Pregão nº. ____/2019-SRP, cuja realização decorre da autorização do Senhor Autoridade superior do CONTRATANTE constante do processo nº. ____/2019/PMCC-CPL, e a Proposta da CONTRATADA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO

1. As questões decorrentes da execução deste Instrumento, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no Foro da Cidade de Canaã dos Carajás - Pará, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja, salvo nos casos previstos no art. 102, inciso I, alínea "d", da Constituição Federal.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se o presente contrato em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, às quais, depois de lidas, são assinadas pelas representantes das partes, CONTRATANTE e CONTRATADA, e pelas testemunhas abaixo.

Canaã dos Carajás - Pará, em ____ de ____ de 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1ª - NOME: _____ 2ª - NOME: _____