

CONTRARRAZÃO PREGÃO ELETRONICO 14-2022 LOTES 01 E 02

[LA DART <ladarte1@gmail.com>](mailto:ladarte1@gmail.com)

qui 27/10/2022 17:39

Para: DILIC - Divisão de Licitações e Contratos <dilic@novacap.df.gov.br>;

 4 anexos (13 MB)

CONTRARRAZÃO LOTE 01.pdf; CONTRARRAZÃO LOTE 02 (2).pdf; LOTE 01- PREGÃO 014 - EXCEL.xlsx; LOTE 02 PREGÃO 014 - EXCEL.xlsx;

Pregão Eletrônico n. 014/2022 LOTE 02 – DECOMP/DA – PARA REGISTRO DE PREÇOS

CONSÓRCIO COPA 2022, já devidamente qualificado na presente licitação, vem respeitosamente à presença de V. Sa., com a finalidade de apresentar CONTRARRAZÕES aos Recurso Administrativo interposto DELCO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP em relação à declaração de vitória do recorrido no Lote 2 da disputa, o que faz na forma do item 8.1 do Edital de Licitação, com base nas razões de fato e de direito a seguir expostas.

1 TEMPESTIVIDADE

Inicialmente, estas contrarrazões são tempestivas. De acordo com o Edital de Licitação, as contrarrazões ao recurso devem ser protocoladas em até 3 dias úteis, contados do término do prazo para apresentação das razões recursais, o que se deu em 24/10/2022, segunda-feira. Dessa forma, o prazo de resposta ao recurso se iniciou em 25/10/2022, terça-feira, findando apenas em 27/10/2022, quinta-feira, data até a qual estas contrarrazões serão tempestivas.

2 SÍNTESE

Em brevíssima síntese, trata-se de resposta ao recurso administrativo interposto pela DELCO contra a declaração de vitória do consórcio recorrido no Lote 2 da licitação.

Do recurso administrativo, extraem-se os seguintes fundamentos para tentar obter a exclusão do consórcio da disputa:

- a) Relativamente à empresa WRM Engenharia e Construções Ltda., uma das integrantes do consórcio, teria sido entregue a declaração de que cumpre os critérios de sustentabilidade ambiental sem assinatura de seu representante legal;
- b) Quanto à mesma empresa, teria sido apresentada a certidão de regularidade fiscal de forma inválida, porque o documento indicado não possuiria validade para fins de licitação, conforme indicado nele próprio;
- c) Em relação à outra partícipe do consórcio, a empresa La Dart, não se teria efetuado a entrega da declaração simplificada de ME/EPP oriunda da Junta Comercial, mas à remessa de simples comprovante de pagamento de solicitação;
- d) O consórcio teria apresentado o demonstrativo de encargos sociais referido pelos subitens 11.1.8.2.1 e 11.1.8.2.2 do Projeto Básico de maneira divergente em relação ao que foi utilizado pelo edital e utilizado nas referidas composições de preços e planilhas apresentadas;
- e) Para comprovação da experiência prévia, teria apresentado o consórcio apresentado a CAT exigida pelo subitem 7.3.1, item XVIII, alínea “b”, do edital, de forma incompatível com o que se exigia, eis que não se demonstraria capacidade para a “Execução e Compactação de Base e ou Sub Base para Pavimentação de Brita Graduada Simples”, conforme determinado em normas técnicas e especificações vigentes na NOVACAP;
- f) O consórcio ainda não teria cumprido com o exigido em relação ao subitem 11.1.9.1 do projeto básico, dado que não teria apresentado as composições de preços de energia elétrica, disposição de resíduos de demolição e disposição de resíduos de limpeza.

Todavia, o recurso manejado não merece ser acolhido, conforme fundamentos pormenorizadamente explorados a seguir.

3 MÉRITO

3.1 Da declaração sem assinatura entregue pela WRM

O primeiro motivo pelo qual se pugna pela inabilitação do consórcio recorrido decorre da entrega de documento sem assinatura, atinente à declaração de cumprimento dos critérios de sustentabilidade ambiental por parte de uma das integrantes do consórcio, a empresa WRM.

Primeiramente, é importante destacar que não se nega que o documento tenha sido remetido por engano para a Administração sem assinatura, o que se corrige neste ato com a remessa da declaração devidamente firmada por quem de direito (doc. 01 anexo), corrigindo a falha apontada.

A questão que se segue é se seria possível corrigir a falha meramente formal nesta seara sem que se exclua da disputa o consórcio.

A resposta é SIM pelas seguintes razões:

- a) A apresentação de documento sem assinatura em licitações é falha sanável, passível de correção por parte da licitante;
- b) Não seria possível a eliminação da recorrida da disputa sem que se realizasse diligência para sanar as falhas;
- c) A finalidade pretendida pela declaração e pela Lei n. 4.770/2012 foi devidamente atendida;
- d) Conforme a moderna orientação do TCU, falhas meramente formais não devem ser razões para a exclusão da melhor proposta na disputa.

Quanto ao primeiro ponto, a jurisprudência em todo o Brasil já cansou de indicar que a apresentação de documento sem assinatura, quando é possível extrair, pelo seu contexto, a sua autoria, o seu conteúdo e a sua finalidade, é falha simples, sanável pela assinatura do documento remetido à Administração ou pela entrega de outro, de igual teor, devidamente firmado por quem de direito.

A respeito, confira-se:

EMENTA: ADMINISTRATIVO. AGRAVO DE INSTRUMENTO. PREGÃO ELETRÔNICO. ANTECIPAÇÃO DE TUTELA. CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS. ALEGAÇÃO DE IRREGULARIDADE FORMAL NA PROPOSTA. AUSÊNCIA DE ASSINATURA DE TODOS OS SÓCIOS. MERO VÍCIO FORMAL. SANÁVEL. 1. Para a concessão da antecipação da tutela, medida de cunho satisfativa, que constitui verdadeiro adiantamento da decisão final, devem restar demonstrados a verossimilhança do direito alegado e o perigo na demora, isto é, o fundado receio da ocorrência de dano irreparável ou de difícil reparação (art. 273, caput e inc. I, do CPC). **2. A Comissão de Licitação,**

buscando, com base no princípio da economicidade do julgamento das propostas, manter aquela mais vantajosa para a ré ECT, concluiu que a ausência da assinatura de um dos sócios da empresa vencedora não justificaria a desclassificação, pois não altera a ordem substancial na proposta, consistindo em mero vício formal, a ser sanado de forma complementar. 3. A relativização do formalismo no procedimento, inclusive com a concessão de prazo para sanar o defeito na documentação, teve em mira o interesse público, mormente porque o art. 43, § 3º, da Lei nº 8.666/93, faculta à Administração efetuar diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo em qualquer fase da licitação. (TRF4, AG 5022224-04.2014.4.04.0000, QUARTA TURMA, Relator LUÍS ALBERTO D'AZEVEDO AURVALLE, juntado aos autos em 14/10/2014)

.....

EMBARGOS DE **DECLARAÇÃO**. APELAÇÃO CÍVEL. MANDADO DE SEGURANÇA. **LICITAÇÃO**. PROPOSTA DECLARADA VENCEDORA. **FALTA DE ASSINATURA** NA OFERTA FINANCEIRA. IRREGULARIDADE QUE NÃO COMPROMETE OS PRINCÍPIOS NORTEADORES DO COMPETITÓRIO. AUSÊNCIA DE DIREITO DO CONCORRENTE PUGNAR PELA INABILITAÇÃO. A **licitação** destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e da proposta mais vantajosa para a Administração (art. 3º da Lei n. 8.666 /93). A Administração acha-se vinculada às condições do edital (art. 41 da Lei n. 8.666 /93). Todavia, conforme entendimento sedimentado no âmbito do STJ, rigorismos formais extremos e exigências inúteis não podem conduzir a interpretação contrária à finalidade da lei. Tal ocorre no caso dos autos, em que se mostra correta a decisão administrativa que declarou habilitada, concorrente que deixou de assinar a oferta financeira, porém é identificada através de rubrica e dos demais documentos que compõem a proposta, que se mostrou mais vantajosa para a Administração. Ausência de qualquer vulneração dos princípios da **licitação**. Inexistência de direito da concorrente pugnar pela sua inabilitação. A questão quanto à perda do objeto em razão da **assinatura** do contrato somente foi suscitada após o julgamento da apelação. Embargos rejeitados. (Embargos de **Declaração** Nº 70052251790, Vigésima Primeira Câmara Cível, Tribunal de Justiça do RS, Relator: Marco Aurélio Heinz, Julgado em 27/02/2013)

No caso em apreço, a declaração foi apresentada pelo consórcio, que tem na WRM uma de suas integrantes. É evidente que, ao ter participado da formação do consórcio e anuído com as condições por ele estabelecidas, a disposição de atender aos critérios de sustentabilidade ambiental estava englobada aí, sendo clara a autoria e a finalidade do documento remetido, mesmo sem assinatura.

Ademais, quando o consórcio – que é integrado pela WRM –, por meio de seu representante legal, acessa o sistema com login e senha e remete a documentação, ainda que algo, por falha, vá sem assinatura, significa que está assumindo plena responsabilidade pelo que está enviando, declarando, portanto, o atendimento aos requisitos de sustentabilidade.

E aqui entra o segundo ponto. Partindo da constatação da clareza do que se pretendia com a declaração e com a participação na licitação, ainda que se repute ser falha a falta de assinatura, não se pode imaginar que essa falha devesse levar à exclusão da proposta do consórcio ou à sua inabilitação sem que se realizasse prévia diligência, o que encontra respaldo no subitem 6.16 e 6.17 do edital (que fala que a desclassificação de proposta poderá ser realizada somente após as diligências para

corrigir falhas apontadas pelo pregoeiro) e no art. 116 do Regulamento de Licitações e Contratos da NOVACAP.

E nem se argua que isso seria quebra da isonomia ou a permissão de juntada de documento novo de forma extemporânea. Com efeito, a partir de 2021, o C. TCU passou a permitir a inclusão de documento comprobatório de condição atendida pelo licitante quando da apresentação de sua proposta e que não tenha sido juntado por equívoco ou falhas, *verbis*:

A vedação à inclusão de novo documento, prevista no art. 43, § 3º, da Lei 8.666/1993 e no art. 64 da Lei 14.133/2021 (nova Lei de Licitações), **não alcança documento ausente, comprobatório de condição atendida pelo licitante quando apresentou sua proposta, que não foi juntado com os demais comprovantes de habilitação e da proposta, por equívoco ou falha, o qual deverá ser solicitado e avaliado pelo pregoeiro.**

Acórdão 1211/2021-Plenário | Relator: WALTON ALENCAR RODRIGUES

Sobre a necessidade de diligência, veja-se a mais recente manifestação do TCU a respeito:

ENUNCIADO

Na falta de documento relativo à fase de habilitação em pregão que consista em mera declaração do licitante sobre fato preexistente ou em simples compromisso por ele firmado, deve o pregoeiro conceder-lhe prazo razoável para o saneamento da falha, em respeito aos princípios do formalismo moderado e da razoabilidade, bem como ao art. 2º, caput, da Lei 9.784/1999.

Acórdão 988/2022-Plenário, Rel. Min. Antonio Anastasia, julgado em 04/05/2022.

Indo além, a Corte de Contas já sedimentou o entendimento, por intermédio do julgamento do Acórdão 3278/2011-Plenário, de relatoria do Min. Walton Alencar, de que **é indevida a desclassificação de licitantes por questão formal irrelevante.**

Os precedentes acima se encaixam perfeitamente no caso em deslinde, visto que, *d.m.v.*, eventual exclusão do consórcio pela “falha” apontada pela recorrente seria amparada em motivo irrelevante e plenamente sanável, como se realiza neste momento.

Em terceiro lugar, como pontuado, a finalidade da Lei n. 4.770/2012 e do edital não é colacionar um documento a mais, mas efetivamente garantir que os critérios de sustentabilidade sejam respeitados.

Isso, como disse, é de fato assegurado quando a empresa licitante (por meio do consórcio) encaminha a declaração ainda que, por simples equívoco, tenha-o feito sem remetê-la assinada. É indene de dúvidas, nesta circunstância, que o fim perseguido pela lei foi alcançado, sendo irrelevante a discussão trazida pelo recurso.

A respeito, confira-se a jurisprudência:

DIREITO ADMINISTRATIVO. MANDADO DE SEGURANÇA. LICITAÇÃO PARA OPERAÇÃO NO SERVIÇO BÁSICO DO SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO COLETIVO DO DISTRITO FEDERAL - STPC/DF. DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO STPC/DF. INEXIGIBILIDADE. ASSINATURA. DISPENSABILIDADE. PRINCÍPIO DA VINCULAÇÃO AO EDITAL. MITIGAÇÃO.

I - Possui caráter meramente formal a declaração de conhecimento da forma pela qual é organizado e opera o Sistema de Transporte Público Coletivo do Distrito Federal, tendo em vista que, por disposição expressa da Lei de Introdução ao Código Civil, artigo 3º, a ninguém é dado alegar o desconhecimento de Lei para escusar-se de seu cumprimento.

Portanto, a finalidade a que se destina essa exigência já se mostra contemplada pelo dispositivo legal referenciado, podendo a Administração prescindir de tal medida para o fim licitatório;

II - As decisões da Administração devem se pautar pela observância dos princípios norteadores da licitação, tais como "do julgamento objetivo" e o "da competitividade". A dispensa de documento meramente formal, que nenhum prejuízo trás à Administração, apresenta-se conveniente para ensejar a presença um número maior de licitantes, fato que amplia a possibilidade de uma seleção mais vantajosa de proposta.

III - Concedeu-se a ordem.

(Acórdão 315499, 20080020011042MSG, Relator: JOSÉ DIVINO DE OLIVEIRA, CONSELHO ESPECIAL, data de julgamento: 29/7/2008, publicado no DJE: 13/8/2008. Pág.: 10)

ADMINISTRATIVO. MANDADO DE SEGURANÇA. LICITAÇÃO. NORMAS EDITALÍCIAS. FALTA DE APRESENTAÇÃO DE DECLARAÇÃO CONCORDANDO COM OS TERMOS DO EDITAL. MERA IRREGULARIDADE. PRINCÍPIO DA RAZOABILIDADE. AUSÊNCIA DE PREJUÍZO À ADMINISTRAÇÃO E AOS DEMAIS CONCORRENTES. I - Em que pese a vinculação da Administração Pública e dos administrados aos termos da legislação, dos princípios e do edital de regência do certame público, afronta o princípio da razoabilidade a desclassificação de empresa, que pode apresentar proposta mais vantajosa à Administração, quando restar amparada em mero formalismo, como no caso dos autos, em que, **apesar da exigência de declaração afirmando a aceitação e submissão a todos os termos e condições do edital, sua omissão não acarreta nenhum prejuízo à Administração, mormente quando tal omissão pode ser suprida pela aceitação tácita ao item 10.4 do Edital que dispõe: "A participação no procedimento implica na integral e condicional aceitação de todos os termos, cláusulas e condições deste Edital e de seus anexos".** II - Remessa oficial desprovida. (TRF-1 - REO: 1566 RR 2004.42.00.001566-4, Relator: DESEMBARGADOR FEDERAL SOUZA PRUDENTE, Data de Julgamento: 24/10/2008, SEXTA TURMA, Data de Publicação: 12/01/2009 eDJF1 p.43).

Para finalizar este primeiro tópico das contrarrazões, a proposta da recorrente representa a MELHOR OFERTA DE PREÇO PARA A ADMINISTRAÇÃO, o que deve ser valorizado na apreciação do tema. Nesse sentido, no Acórdão 3381/2013-Plenário, inserido no Informativo de Licitações e Contratos n. 180, do Tribunal de Contas da União, aquela Corte de Contas destaca a relevância da proposta mais vantajosa, o que não pode ser desconsiderado:

1. O disposto no caput do art. 41 da Lei 8.666/93, que proíbe a Administração de descumprir as normas e o edital, deve ser aplicado mediante a consideração dos princípios basilares que norteiam o procedimento licitatório, dentre eles o da seleção da proposta mais vantajosa. (...) Acórdão 3381/2013-Plenário, TC 016.462/2013-0, relator Ministro Valmir Campelo, 4.12.2013.

No voto do Ministro Relator Valmir Campelo, há trecho digno de menção:

5. Quanto à desclassificação compulsória de diversas ofertas, com valores expressivamente mais vantajosos, em razão de que as licitantes não fizeram constar, em suas propostas, a marca/modelo, a garantia ou o prazo de entrega dos equipamentos

oferecidos, manifesto minha concordância com a unidade técnica no sentido de que se trata de medida de excessivo formalismo e rigor, que foi determinante para que certos itens fossem adjudicados por valores acima do preço de referência, conforme se verá adiante.

6. Isso porque, apesar de o edital conter disposição no sentido de que cumpria ao licitante preencher adequadamente o campo "descrição detalhada do objeto ofertado", sob pena de desclassificação, e que o art. 41 da Lei nº 8.666/1993 fixa que a Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, não poderia o gestor interpretar os mencionados dispositivos de maneira tão estreita.

7. Na verdade, as citadas disposições devem ser entendidas como prerrogativas do poder público, que deverão ser exercidas mediante a consideração dos princípios basilares que norteiam o procedimento licitatório, dentre eles, o da seleção da proposta mais vantajosa para a administração.

8. No caso, portanto, caberia ao pregoeiro utilizar-se, zelosamente, da possibilidade de encaminhar diligência às licitantes (art. 43, § 3º, da Lei nº 8.666/1993), a fim de suprir as lacunas quanto às informações dos equipamentos ofertados, medida simples que poderia ter oportunizado a obtenção de proposta mais vantajosa. – grifamos.

A proposta do consórcio recorrido foi a que trouxe o melhor preço na disputa, que é quase 20% (vinte por cento) inferior à proposta da recorrente, o que deixa evidente que o acolhimento do estapafúrdio recurso prejudicará apenas a própria NOVACAP.

Por tais fundamentos, impõe-se o provimento do recurso administrativo.

3.2 Da certidão de regularidade fiscal da WRM

Quanto à regularidade fiscal, a alegação do recurso ampara-se na mera existência de informação de que a certidão entregue relativamente a uma das componentes do consórcio não seria válida para fins de licitação pública, o que demonstraria o não atendimento às condições de habilitação tratadas no edital de licitação.

Mas o recurso erra de forma evidente por dois fundamentos, quais sejam:

- a) É admissível a entrega posterior – neste ato, por exemplo – da certidão plena de regularidade fiscal, eis que se trata de documento que reflete situação que existia à época (a inexistência de débitos tributários pela recorrida), o que tem sido admitido pela jurisprudência do TCU;
- b) Por fim, mesmo que houvesse alguma irregularidade ou pendência (o que não existe e nem se aponta no recurso, que se limita a declinar suposta limitação da certidão em si sem questionar a regularidade fiscal da recorrida), por ser a WRM uma ME/EPP, haveria prazo para que houvesse essa regularização, nos termos do 44, § 1º, da LC 123/2006, prazo esse que, com a prorrogação admitida em lei (10 dias úteis), vence apenas em 1º/11/2022.

Como já dito acima, documento que ateste condição pré-existente à abertura do certame deve ser aceito mesmo se encaminhado posteriormente, na linha da jurisprudência mais recente do TCU. A respeito, além dos precedentes já apresentados no tópico anterior desta peca, veja-se julgado proferido há apenas alguns meses:

ENUNCIADO

É lícita a admissão da juntada de documentos, durante as fases de classificação ou de habilitação, que venham a atestar condição pré-existente à abertura da sessão pública do certame, sem que isso represente afronta aos princípios da isonomia e da igualdade entre as licitantes.

Acórdão 966/2022-Plenário, Rel. Min. Benjamin Zymler, julgado em 04/05/2022.

Assim, a fim de ratificar a condição de regularidade que a WRM **sempre teve**, encaminha-se a nova certidão emitida pela Secretaria de Economia do Distrito Federal (doc. 02 anexo), pela qual fica afastada qualquer dúvida sobre a inexistência de pendências no cadastro da recorrida.

Por fim, ainda que houvesse restrição cadastral – o que não é o caso –, não se esqueça que, por ser ME/EPP, a WRM teria até dez dias úteis (cinco originários prorrogáveis por outros cinco) para realizar a regularização, nos termos do que prevê o art. 43, § 1º, da LC 123/2006, c/c o subitem 2.7.4 do edital de licitação, algo que é suprido pela certidão atualizada aqui remetida.

Por todas essas razões, impõe-se o desprovisionamento do recurso.

3.3 Da certidão da JCDF acerca da condição de ME/EPP da La Dart

Prosseguindo, argui a recorrente que o consórcio teria cometido falha ao cumprir a exigência de remessa da declaração de ME/EPP emitida pela JCDF, eis que, ao invés de providenciar o documento, teria apenas encaminhado um comprovante de pagamento da solicitação.

Como já dito acima, ainda que a falha exista, a eliminação da melhor proposta do certame não se poderia fazer sem diligência. E, como a condição de ME/EPP da La Dart é pré-existente à licitação (algo que é comprovado pelo comprovante do CNPJ que atesta o porte da empresa, pelos atos constitutivos encaminhados, pelo cadastro no SICAF, entre outros), em conformidade com a mais recente jurisprudência do TCU (os já transcritos julgados do Acórdão 1211/2021-Plenário e do Acórdão 966/2022-Plenário, entre outros), encaminha-se a declaração atualizada da JCDF

anexada a este recurso (doc. 03 anexo), comprovando que efetivamente a empresa tem o porte de ME/EPP e, portanto, é enquadrada nas disposições da LC 123/2006.

Por tais razões, pugna-se pelo desprovimento do recurso.

3.4 Da composição de custos de encargos sociais da La Dart

Neste particular, a recorrente alega que a composição de custos dos encargos sociais do consórcio estaria em dissonância com o previsto no edital, pugnando pela desclassificação da oferta.

Antes de passar a enfrentar os argumentos específicos sobre supostos erros na composição de custos do recorrido, é bom que se pontue que o Tribunal de Contas da União tem sólida jurisprudência que indica que, em casos de equívocos no preenchimento das tabelas e composições de custos, a consequência não é e nem pode ser a desclassificação da proposta, devendo ser oportunizada a realização de diligência para que o licitante corrija o erro.

A exigência única que se faz é que o preço final da proposta não seja alterado; se isso for respeitado, o ajuste na proposta é salutar e até recomendável à luz da jurisprudência da Corte de Contas. A respeito, veja-se:

A mera existência de erro material ou de omissão na planilha de custos e de formação de preços da licitante não enseja, necessariamente, a desclassificação antecipada da sua proposta, devendo a Administração promover diligência junto ao interessado para a correção das falhas, sem permitir, contudo, a alteração do valor global originalmente proposto.

Acórdão 370/2020-Plenário | Relator: MARCOS BEMQUERER

ÁREA: Licitação | TEMA: Julgamento | SUBTEMA: Erro material

Outros indexadores: Desclassificação, Correção, Preço global, Proposta de preço, Diligência

.....
A existência de erros materiais ou de omissões nas planilhas de custos e preços das licitantes não enseja a desclassificação antecipada das respectivas propostas, devendo a Administração contratante realizar diligências junto às licitantes para a devida correção das falhas, desde que não seja alterado o valor global proposto. Cabe à licitante suportar o ônus decorrente do seu erro, no caso de a Administração considerar exequível a proposta apresentada.

Acórdão 2546/2015-Plenário | Relator: ANDRÉ DE CARVALHO

ÁREA: Licitação | TEMA: Julgamento | SUBTEMA: Erro material

Outros indexadores: Desclassificação, Manutenção, Correção, Preço global, Planilha orçamentária, Diligência, Omissão

A autorização para a diligência encontra respaldo, ainda, no Regulamento de Licitações e Contratos da NOVACAP (art. 116, inc. IX e XIII) e no edital de licitação (itens 6.16 e 6.17).

Vejamos, então, o que foi apontado como descumprimento do edital. Segundo o recurso, as composições de encargos sociais estariam desenquadradas daquilo que é previsto no edital e seus anexos.

Com efeito, é inegável que houve pequeno erro no preenchimento das planilhas, o que acabou por levar à indicação de percentuais de encargos muito pouco superiores aos admitidos no edital. No entanto, tal falha está sendo corrigida neste ato, conforme nova planilha de proposta anexa (doc. 04) e, o que é mais importante, **está sendo sanada sem que haja aumento do preço final proposto**, cuja manutenção é assegurada pelo consórcio recorrido.

Por tais razões, impõe-se o desprovemento do recurso.

3.5 Da CAT e da experiência prévia da WRM

Migrando os argumentos, o recurso ataca a qualificação técnica do consórcio, indicando suposto descumprimento do subitem 7.3.1, XVIII, “b”, do edital. Pela leitura do recurso, parece se referir a recorrente ao item 3 da tabela, que aborda a demonstração de capacidade para “EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES”.

Segundo aponta o recurso, a CAT 1501/2008 não atenderia ao solicitado por se mostrar divergente das especificações técnicas que indica.

Mas a desconformidade alegada não se sustenta, visto que a experiência demonstrada trata justamente da execução completa da infraestrutura para campos de piso sintético, em quantitativo muito superior àquele que é orçado na licitação (para não se dizer ser quase vinte vezes superior à capacidade técnica exigida).

E isso por duas razões complementares:

- a) Quanto à experiência da WRM, todas as compactações realizadas utilizaram a espessura de 10cm, o que indica que, só na sua experiência prévia, há demonstração de compactação de 600 m³;
- b) A La Dart também apresentou atestados de compactação com bgs em quantitativo equivalente a 303,90 m³.

No somatório das experiências, percebe-se que o consórcio demonstrou a capacidade técnica superior ao quantitativo exigido nos Lotes 1 e 2 (total de 810 m³).

Lembre-se que, a despeito de um dos atestados tratar da área, e não do volume de compactação, inexistiu a necessidade de que as expressões do atestado sejam grafadas de forma idêntica ao edital, até pelo fato de o art. 85, inc. II, do Regulamento de Licitações e Contratos da NOVACAP; o inc. XVIII do item 7.3.1 do edital; e a Súmula 263 do TCU serem uníssomos no sentido de que a experiência que se exige é a “pertinente e compatível” – é dizer, SIMILAR, e não idêntica – com o objeto licitado.

A demonstração de pertinência e compatibilidade, ou similaridade, foi realizada, dada a espessura apontada da compactação e a volumetria de serviços superior ao mínimo exigido.

Não há, assim, qualquer violação.

Inclusive, a fim de deixar ainda mais clara a adequação da experiência prévia do consórcio ao edital, encaminham-se como anexos a este recurso (doc. 05) novos atestados que comprovam a execução de compactação de asfalto em grandes quantidades, o que envolve demonstração de já terem os integrantes do consórcio inclusive realizado para tráfego de caminhões, o que é muito mais complexo do que a base para a passagem humana, que é a que se refere o edital.

Frise-se que esses atestados apenas são encaminhados para complementar a conclusão já alcançada pela equipe técnica, e a sua juntada neste momento não representa qualquer afronta à isonomia e à imparcialidade, não só porque são documentos que não eram obrigatórios (a licitação destina-se a campos de futebol), como também porque, de acordo com a mais recente jurisprudência do TCU acima comentada (Acórdão 1211/2021-Plenário; Acórdão 966/2022-Plenário), a apresentação de documentos novos que atestem condição pré-existente do licitante há de ser admitida.

Por tais motivos, impõe-se o desprovisionamento do recurso.

3.6 Das composições de custo do consórcio relativas ao subitem 11.1.9.1 do projeto básico

Por fim, aparece o argumento de descumprimento do subitem 11.1.9.1 do projeto básico, que determinava que “[a]s composições de custo e preço unitário deverão expressar detalhadamente os insumos para sua formação – materiais,

equipamentos, mão de obra, com a discriminação dos seus coeficientes de consumo, unidades, custos unitários e totais”.

Segundo o recurso, isso teria sido violado em relação aos itens de energia elétrica, disposição de resíduos de demolição e disposição de resíduos de limpeza.

No caso em apreço, a falha apontada não existe. Os itens de energia elétrica e as taxas para disposição de resíduos estão incluídos no orçamento sintético encaminhado, linhas 44 (item 1A), 50 (item 1B) e 53 (item m0237) do arquivo de Excel com a planilha.

O que fez o recorrido era o máximo que poderia ser feito para apontar estes custos na oferta, já que não há forma de indicar a composição detalhada desses elementos; o seu detalhamento máximo é precisamente o que já está no orçamento sintético. Como são custos únicos de energia e taxas públicas pré-fixadas, não é exigível que se apontem composições, coeficientes de uso, etc., e é da forma em que foram usados pelo recorrido que são apresentados nas tabelas referenciais da Administração.

Além disso, como já explorado no tópico 3.4 destas contrarrazões, mesmo que houvesse algum tipo de falha no preenchimento da planilha, isso pode ser sanado por simples diligência que preservasse (a) a melhor proposta da disputa e (b) salvaguardasse o preço final proposto, sem margem de majoração.

Então, se a NOVACAP entender que há a necessidade de algum esclarecimento adicional acerca da composição de preços, o consórcio recorrido se põe à disposição para as correções que se entenderem necessárias.

4 CONCLUSÃO

Diante do exposto, pugna-se para que o recurso seja inteiramente desprovido, com a manutenção da declaração de vitória do consórcio recorrido.

Nesses Termos,
Pede Deferimento.
Brasília, 27 de outubro de 2022.
CONSÓRCIO COPA 2022



La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente



W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Eng.º. Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º. Civil CREA 14.342/D-MG



DECLARAÇÃO DE QUE A EMPRESA ATENDE AOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

PREGÃO ELETRÔNICO 014/2022- DECOMP/DA

A empresa WRM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 01.581.677/0001-23 sediada no Condomínio Solar de Athenas AC-18 Sobreloja 101 – Av. São Francisco – Sobradinho, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) WILTON CELSO ROCHA MACHADO, portador(a) da Carteira de Identidade Profissional nº 14342 expedida pelo Crea MG e do CPF nº 101.683.546-91 para os fins de habilitação na **PREGÃO ELETRÔNICO 014/2022- DECOMP/DA**, DECLARA expressamente que:

A) ATENDE AOS CRITÉRIOS DE QUALIDADE AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL, RESPEITANDO AS NORMAS DE PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE, EM CONFORMIDADE COM A LEI Nº 4.770, DE 22 DE FEVEREIRO DE 2012 E SUAS ALTERAÇÕES, QUE DISPÕE SOBRE OS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA AQUISIÇÃO DE BENS E NA CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PELO DISTRITO FEDERAL.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília-DF, 15 de Agosto de 2022

W.R.M. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.


WILTON CELSO ROCHA MACHADO
ENGº CIVIL, CREA Nº 14.342/D-MG.

WRM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 01.581.677/0001-23 INS. CF/DF 07.330.687/001-65

Condomínio Solar de Athenas AC - 18 Sobreloja 101 - Av. São Francisco | Sobradinho - DF | 73105-903

wrmeng@uol.com.br | Tel. (61) 3363.8720 | Fax: (61) 3363.8395



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

CERTIDÃO Nº: 331126741292022
NOME: W.R.M. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
ENDEREÇO: CONDOMÍNIO SOLAR ATHENAS AC 18 SOBRELOJA 101
CIDADE: SOBRADINHO
CNPJ: 01.581.677/0001-23
CF/DF: 0733068700165 - ATIVA
FINALIDADE: JUNTO AO GDF

_____ CERTIFICAMOS QUE _____

Até esta data não constam débitos de tributos de competência do Distrito Federal, inclusive os relativos à Dívida Ativa, para o contribuinte acima. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Distrito Federal cobrar, a qualquer tempo, débitos que venham a ser apurados.

**Certidão expedida conforme Decreto Distrital nº 23.873 de 04/07/2003, gratuitamente.
Válida até 22 de janeiro de 2023. ***

* Obs: As certidões expedidas durante o período declarado de situação de emergência no âmbito da saúde pública, em razão do risco de pandemia do novo coronavírus, de que trata o Decreto nº 40.475, de 28/02/2020, terão sua validade limitada ao prazo em que perdurar tal situação.



Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial:		LA DART INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI EPP		
Natureza Jurídica:		EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade	
5360001821-4	01.251.610/0001-20	08/05/1985	15/04/1985	
Endereço Completo:				
QUADRA 11 LTS 66/68/70/72 SLS TERREO SN - BAIRRO SETOR DE INDUSTRIA I CEP 72265-110 - BRASILIA/DF				
Objeto Social:				
CONSTRUCAO CIVIL COM SERVICOS DE REFORMAS INCORPORACAO, PAVIMENTACAO ASDFALTICA, TERRAPLANAGEM, PRODUTOS METALURGICOS, PRODUTOS METALICOS, MARCENARIA, ARFEFATOS DE CIMENTO, COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO E MATERIAL PARA CONSTRUCAO, ESTRUTURA E ESQUADRIAS DE FERRO, VENDA, REFORMAS E LOCACAO DE COLETORES DE LIXO PARA RECICLAGEM E CONTEINERES, COLETORES DE LIXO EM POLIETILENO, COMERCIO DE ARTEFATOS DE FIBRAS DE VIDROS, PROTETOS TELEFONICOS E OUTROS SIMILARES DO GENERO, PNEUS, CAMARAS DE AR E RODAS PARA VEICULOS, EQUIPAMENTOS PARA VEICULOS DE COLETAS DE LIXO E PRESTACAO DE SERVICLOS E REPRESENTACOES POR CONTA PROPRIA OU E DE TERCEIROS E CONFECÇOES DO VESTUARIO, COMPRA, VENDA E ADMINISTRACAO DE BENS PROPRIOS.				
Capital Social: R\$ 504.000,00 QUINHENTOS E QUATRO MIL REAIS		Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte EMPRESA PEQUENO PORTE (Lei Complementar nº123/06)	Prazo de Duração INDETERMINADO	
Capital Integralizado: R\$ 504.000,00 QUINHENTOS E QUATRO MIL REAIS				
Titular/Administrador				
CPF/NIRE	Nome	Tér. Mandato	Função	
084.424.871-15	MARCIO HELIO TEIXEIRA GUIMARAES	xxxxxxx	TITULAR / ADMINISTRADOR	
Status: TRANSFORMADA		Situação: ATIVA		
Último Arquivamento: 09/05/2022		Número: 1834406		
Ato 223 - BALANCO				
Empresa(s) Antecessora(s)				
Nome Anterior	Nire	Número Aprovação	UF	Tipo Movimentação
LA DART - INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP	5320027409-4	53600018214	xx	TRANSFORMACAO
LA DART CONSTRUÇOES E INDUSTRIA DE PLASTICOS REFORCADOS LTDA	5320027409-4	20020004532	xx	ALTERAÇÃO DE NOME EMPRESARIAL

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCISDF (<http://jucis.df.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- 1) Validação por envio de arquivo (upload)
- 2) Validação visual (digite o nº C220001577870 e visualize a certidão)



22/119.393-6



Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial:	LA DART INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI EPP		
Natureza Jurídica:	EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)		
Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela			
Nire	CNPJ	Endereço	
NADA MAIS#			

Brasília, 03 de Outubro de 2022 17:04

MAXIMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

A empresa foi transformada automaticamente para sociedade limitada, nos termos do artigo 41 da Lei n.º 14.195, de 26 de agosto de 2021.

VENTVRIS VENTIS

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCISDF (<http://jucis.df.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- 1) Validação por envio de arquivo (upload)
- 2) Validação visual (digite o nº C220001577870 e visualize a certidão)



22/119.393-6

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

RESUMO DO ORÇAMENTO LOTE 01
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022

ENCARGOS SOCIAIS HORISTA: 110,14%

ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA: 70,03%

BDI S/ DESONERAÇÃO: 17,34%

BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONE 10,89%

RESUMO GERAL DE PREÇOS SIV E DRENAGEM

ITEM	DESCRIÇÃO	%	CUSTO TOTAL
1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	6,16%	R\$ 691.491,47
2	EXECUÇÃO	89,30%	R\$ 10.017.781,43
3	PROJETO E AS BUILT	0,20%	R\$ 21.932,46
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,17%	R\$ 467.705,19
5	TAXAS DE RESÍDUOS CONSTRUÇÃO CIVIL-URE (SEM BDI)	0,17%	R\$ 19.089,45
ORÇAMENTO PREÇO TOTAL COM BDI		100,00%	R\$ 11.218.000,00

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng°. Wilton Celso Rocha Machado
Eng°. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

ORÇAMENTO SINTÉTICO - ATA								
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA								
TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022							110,14%	
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:							70,03%	
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:							17,34%	
BDI S/ DESONERAÇÃO:							10,89%	
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO:								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unl.	Quantidade	Preço Unitário	7	Preço Total C/ BDI
1	CPU	CPU - GRAMA	INSTALAÇÃO DE PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA	M2	47.772,00	R\$ 81,79	3.907.315,98	4.584.844,57
2	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF. 03/2021	M2	10.864,00	R\$ 138,08	1.500.101,12	1.760.218,65
3	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	4.730,20	R\$ 195,43	924.422,99	1.084.717,93
4	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	TXKM	500.274,99	R\$ 1,15	575.316,24	675.076,08
10	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M3	558,30	R\$ 482,21	269.217,85	315.900,23
5	CPU	PJ 05.20.0500 (J) - SCO	Remocao de grama sintetica	M2	47.772,00	R\$ 5,21	248.796,58	291.937,90
22	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 13.066,27	156.795,24	183.983,53
6	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020_P	M2	10.864,00	R\$ 16,30	177.083,20	207.789,43
16	SINAPI	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.730,20	R\$ 37,88	179.188,72	210.260,05
7	CPU	SC 05.05.0200 (J) - SCO	Arrancamento de grades, gradis, alambrados, cercas e portoes	M2	10.864,00	R\$ 14,88	161.656,32	189.687,53
26	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5.840,00	R\$ 18,24	106.521,60	124.992,45
20	CPU	1600989 - M	Demolição de concreto simples com martelete	M3	558,30	R\$ 188,99	105.514,25	123.810,43
13	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021	M2	52.494,00	R\$ 2,34	122.835,96	144.135,72
9	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E-25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	1.838,40	R\$ 62,55	114.991,92	134.931,52
8	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	940,00	R\$ 120,69	113.448,60	133.120,59
23	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *5 CM*. AF. 07/2019	M3	558,30	R\$ 161,28	90.042,62	105.656,01
11	SINAPI	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF. 07/2021	M	1.917,60	R\$ 50,40	96.647,04	113.405,64
15	CPU	5403	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C - COM BDI - FEV - 2022	T	23,65	R\$ 3.741,34	88.486,50	88.486,50
12	SINAPI	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 01/2021	M	700,00	R\$ 110,75	77.525,00	90.967,84
32	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 4.219,88	50.638,56	59.419,29
19	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF. 07/2020	T	16.675,83	R\$ 3,93	65.536,01	76.899,95
17	CPU	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	168,00	R\$ 270,38	45.424,36	53.300,95
14	CPU	PJ 25.15.0050M (J) SCO-RIO	BALIZA DE FUTEBOL SOCIETY, DIMENSÃO: 5,00X2,20M, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4", PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, INCLUSIVE REDE COM TRATAMENTO UV, FIO 4MM, BRANCA, 5,20 X 2,30 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE TRANSPORTE)	UNI	28,00	R\$ 1.539,22	43.098,24	50.571,48
18	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF. 05/2018	M2	4.298,00	R\$ 10,35	44.484,30	52.197,88
24	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF. 11/2019	M2	52.494,00	R\$ 0,81	42.520,14	49.893,13
21	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 01/2021	M	1.161,60	R\$ 35,65	41.411,04	48.591,71
25	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	4.730,20	R\$ 8,20	38.787,64	45.513,42
27	CPU	4011351M/SI CRO	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (EXCLUÍDO PRODUTO BETUMINOSO)	M2	47.302,00	R\$ 0,61	28.635,16	33.600,50
42	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	45,96	R\$ 546,31	25.108,41	29.462,21
28	SINAPI	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	28,00	R\$ 740,04	20.721,02	24.314,04

ORÇAMENTO SINTÉTICO - ATA								
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA								
TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022							110,14%	
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:							70,03%	
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:							17,34%	
BDI S/ DESONERAÇÃO:							10,89%	
BDI PROD. BETUMINOSOS S/ DESONERAÇÃO:							10,89%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unl.	Quantidade	Preço Unitário	7	Preço Total C/ BDI
29	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	45,96	R\$ 383,97	17.647,26	20.707,30
30	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	4.298,00	R\$ 3,79	16.289,42	19.114,01
31	CPU	01.10.00M/P MSP	As Built e Relatório técnico	m2	52.494,00	R\$ 0,30	15.903,54	18.661,21
37	CPU	1A	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL SEGREGADOS - CLASSE A - DEMOLIÇÕES	T	1.238,52	R\$ 12,23	15.147,11	15.147,11
33	CPU	4292	Mobilização e desmobilização de equipamentos pesados, em caminhão prancha	H	56,00	R\$ 172,57	9.663,81	11.339,51
34	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	229,80	R\$ 39,09	8.982,88	10.540,51
36	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	28,00	R\$ 251,77	7.049,56	8.271,95
35	SINAPI	44480	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'ÁGUA	M3	560,00	R\$ 12,41	6.948,82	8.153,75
38	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	499,51	R\$ 8,41	4.200,86	4.929,29
39	CPU	1B	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL SEGREGADOS - CLASSE A - LIMPEZA DE TERRENO	T	322,35	R\$ 12,23	3.942,34	3.942,34
40	CPU	6496 ART_ Faixa 3	Pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART - Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977 - Tabela A (Valores de contrato) - Obra ou Serviço - Contrato acima de R\$ 15.000,00. Conforme CREA-DF (Taxas para registro de ART's e anuidades - exercício de 2020 Lei 12514/2011 e PLS-1542 e 1544/2019)	un	14,00	R\$ 233,66	3.271,25	3.271,25
44	CPU	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	957,08	R\$ 2,26	2.163,01	2.538,08
41	SICRO	m0237	Energia elétrica	kWh	2.800,00	R\$ 0,67	1.876,32	2.201,67
43	SICRO	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	4.298,00	R\$ 0,24	1.031,52	1.210,39
45	SINAPI	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	638,06	R\$ 0,38	242,47	284,51
ORÇAMENTO - VALOR TOTAL SEM BDI							R\$ 9.576.632,78	
ORÇAMENTO - VALOR TOTAL COM BDI								11.218.000,00

ORÇAMENTO ANALÍTICO

URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO SEBASTIÃO

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022								
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:								110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:								70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:								17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO								10,89%
Item	Fonte	Código	Descrição	Uni.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total S/ BDI	Preço Total C/ BDI
1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES							
1.1	REMOÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA - COM REMOÇÃO DE ENTULHO							
1.1.1	CPU	PJ 05.20.0500 (/) - SCO	Remocao de grama sintetica	M2	47.772,00	R\$ 5,21	R\$ 248.796,58	R\$ 291.937,90
1.1.2	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	56,37	R\$ 3,93	R\$ 221,53	R\$ 259,95
1.1.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.691,13	R\$ 1,15	R\$ 1.944,80	R\$ 2.282,03
						SUBTOTAL	R\$ 250.962,91	R\$ 294.479,88
1.2	LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL - COM REMOÇÃO DE ENTULHO (AREA DO REPLANTIO DE GRAMA)							
1.2.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	4.298,00	R\$ 0,24	R\$ 1.031,52	R\$ 1.210,39
1.2.2	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	322,35	R\$ 3,93	R\$ 1.266,84	R\$ 1.486,50
1.2.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.670,50	R\$ 1,15	R\$ 11.121,08	R\$ 13.049,47
						SUBTOTAL	R\$ 13.419,43	R\$ 15.746,36
1.3	RETIRADA DE ALAMBRADOS E OUTROS ITENS METÁLICOS - COM REMOÇÃO PARA O PÁTIO DA NOVACAP							
1.3.1	CPU	SC 05.05.0200 (/) - SCO	Arrancamento de grades, gradis, alambrados, cercas e portoes	M2	10.864,00	R\$ 14,88	R\$ 161.656,32	R\$ 189.687,53
1.3.2	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	86,91	R\$ 3,93	R\$ 341,55	R\$ 400,77
1.3.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.607,36	R\$ 1,15	R\$ 2.998,46	R\$ 3.518,39
						SUBTOTAL	R\$ 164.996,33	R\$ 193.606,69
1.4	DEMOLIÇÃO DE MURETAS DE ALVENARIA - COM REMOÇÃO DE ENTULHO							
1.3.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	229,80	R\$ 39,09	R\$ 8.982,88	R\$ 10.540,51
1.3.2	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	344,70	R\$ 3,93	R\$ 1.354,67	R\$ 1.589,57
1.3.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.341,00	R\$ 1,15	R\$ 11.892,15	R\$ 13.954,25
						SUBTOTAL	R\$ 22.229,70	R\$ 26.084,33

ORÇAMENTO ANALÍTICO

URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO SEBASTIÃO

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022								
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:								110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:								70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:								17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO								10,89%
Item	Fonte	Código	Descrição	Uni.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total S/ BDI	Preço Total C/ BDI
1.5	DEMOLIÇÃO DE CALÇADAS E ITENS DE CONCRETO - COM REMOÇÃO DE ENTULHO							
1.4.1	CPU	1600989 - M	Demolição de concreto simples com martelo	M3	558,30	R\$ 188,99	R\$ 105.514,25	R\$ 123.810,43
1.4.2	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	837,45	R\$ 3,93	R\$ 3.291,18	R\$ 3.861,87
1.4.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25.123,50	R\$ 1,15	R\$ 28.892,03	R\$ 33.901,90
						SUBTOTAL	R\$ 137.697,46	R\$ 161.574,20
						TOTAL ITEM	R\$ 589.305,83	R\$ 691.491,47
2	EXECUÇÃO							
2.1	EXECUÇÃO DE BASE PARA O CAMPO E CALÇADAS							
2.1.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	52.494,00	R\$ 0,81	R\$ 42.520,14	R\$ 49.893,13
2.1.2	SINAPI	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.730,20	R\$ 37,88	R\$ 179.188,72	R\$ 210.260,05
2.1.3	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.730,20	R\$ 8,20	R\$ 38.787,64	R\$ 45.513,42
2.1.4	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	52.494,00	R\$ 2,34	R\$ 122.835,96	R\$ 144.135,72
2.1.5	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.730,20	R\$ 195,43	R\$ 924.422,99	R\$ 1.084.717,93
2.1.6	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	14.190,60	R\$ 3,93	R\$ 55.769,06	R\$ 65.439,41
2.1.7	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	425.718,00	R\$ 1,15	R\$ 489.575,70	R\$ 574.468,13
2.1.8	CPU	4011351M/SICRO	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (EXCLUÍDO PRODUTO BETUMINOSO)	M2	47.302,00	R\$ 0,61	R\$ 28.635,16	R\$ 33.600,50
2.1.9	CPU	5403	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C - COM BDI - FEV - 2022	T	R\$ 23,65	R\$ 3.741,34	R\$ 88.486,50	R\$ 88.486,50
						SUBTOTAL	R\$ 1.970.221,86	R\$ 2.296.514,77
2.2	DRENO DE ESCOAMENTO E LIGAÇÃO NA REDE PLUVIAL							
2.2.1	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	453,55	R\$ 8,41	R\$ 3.814,34	R\$ 4.475,75
2.2.2	SINAPI	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	1.917,60	R\$ 50,40	R\$ 96.647,04	R\$ 113.405,64
2.2.3	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	1.161,60	R\$ 35,65	R\$ 41.411,04	R\$ 48.591,71
2.2.4	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	28,00	R\$ 251,77	R\$ 7.049,56	R\$ 8.271,95

ORÇAMENTO ANALÍTICO

URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO SEBASTIÃO

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022								
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:								110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:								70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:								17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO								10,89%
Item	Fonte	Código	Descrição	Uni.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total S/ BDI	Preço Total C/ BDI
2.2.5	SINAPI	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	700,00	R\$ 110,75	R\$ 77.525,00	R\$ 90.967,84
						SUBTOTAL	R\$ 226.446,98	R\$ 265.712,89
2.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SEMI-PÓLIDO (CALÇADAS)							
2.3.1	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	558,30	R\$ 482,21	R\$ 269.217,85	R\$ 315.900,23
2.3.2	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_07/2019	M3	558,30	R\$ 161,28	R\$ 90.042,62	R\$ 105.656,01
2.3.3	SINAPI	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	837,45	R\$ 3,93	R\$ 3.291,18	R\$ 3.861,87
2.3.4	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25.123,50	R\$ 1,15	R\$ 28.892,03	R\$ 33.901,91
2.3.5	SINAPI	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	957,08	R\$ 2,26	R\$ 2.163,01	R\$ 2.538,08
2.3.6	SINAPI	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	638,06	R\$ 0,38	R\$ 242,47	R\$ 284,51
						SUBTOTAL	R\$ 393.849,16	R\$ 462.142,60
2.4	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DE ALERTA							
2.4.1	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	940,00	R\$ 120,69	R\$ 113.448,60	R\$ 133.120,59
						SUBTOTAL	R\$ 113.448,60	R\$ 133.120,59
2.5	INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA							
2.5.1	CPU	CPU - GRAMA	INSTALAÇÃO DE PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA	M2	47.772,00	R\$ 81,79	R\$ 3.907.315,98	R\$ 4.584.844,57
						SUBTOTAL	R\$ 3.907.315,98	R\$ 4.584.844,57

ORÇAMENTO ANALÍTICO

URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO SEBASTIÃO

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022								
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:								110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:								70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:								17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO								10,89%
Item	Fonte	Código	Descrição	Un.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total S/ BDI	Preço Total C/ BDI
2.6	INSTALAÇÃO DE BALIZAS							
2.6.1	CPU	PJ 25.15.0050M (I) SCO-RIO	BALIZA DE FUTEBOL SOCIETY, DIMENSÃO: 5,00X2,20M, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4", PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, INCLUSIVE REDE COM TRATAMENTO UV, FIO 4MM, BRANCA, 5,20 X 2,30 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE TRANSPORTE)	UNI	28,00	R\$ 1.539,22	R\$ 43.098,24	R\$ 50.571,48
						SUBTOTAL	R\$ 43.098,24	R\$ 50.571,48
2.7	INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO E PORTOES DE ACESSO							
2.7.1	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	10.864,00	R\$ 138,08	R\$ 1.500.101,12	R\$ 1.760.218,65
2.7.2	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	10.864,00	R\$ 16,30	R\$ 177.083,20	R\$ 207.789,43
						SUBTOTAL	R\$ 1.677.184,32	R\$ 1.968.008,08
2.8	EXECUÇÃO DE FECHAMENTOS LATERAIS EM CONCRETO							
2.8.1	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	45,96	R\$ 8,41	R\$ 386,52	R\$ 453,55
2.8.2	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1.838,40	R\$ 62,55	R\$ 114.991,92	R\$ 134.931,52
2.8.3	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	45,96	R\$ 546,31	R\$ 25.108,41	R\$ 29.462,21
2.8.4	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	45,96	R\$ 383,97	R\$ 17.647,26	R\$ 20.707,30
						SUBTOTAL	R\$ 158.134,11	R\$ 185.554,57
2.9	PLANTIO DE GRAMA NATURAL							
2.9.1	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	4.298,00	R\$ 10,35	R\$ 44.484,30	R\$ 52.197,88
2.9.2	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	4.298,00	R\$ 3,79	R\$ 16.289,42	R\$ 19.114,01
						SUBTOTAL	R\$ 60.773,72	R\$ 71.311,88
						TOTAL ITEM	R\$ 8.550.472,97	R\$ 10.017.781,43
3	PROJETO E AS BUILT							
3.1	PROJETOS							
3.1.1	CPU	01.10.00M/P MSP	As Built e Relatório técnico	m2	52.494,00	R\$ 0,30	R\$ 15.903,54	R\$ 18.661,21
3.1.4	CPU	6496 ART_ Faixa 3	Pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART - Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977 - Tabela A (Valores de contrato) - Obra ou Serviço - Contrato acima de R\$ 15.000,00. Conforme CREA-DF (Taxas para registro de ART's e anuidades – exercício de 2020_Lei 12514/2011 e PLS-1542 e 1544/2019)	un	14,00	R\$ 233,66	R\$ 3.271,25	R\$ 3.271,25

ORÇAMENTO ANALÍTICO

URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA

LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO SEBASTIÃO

TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022								
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:								110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:								70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:								17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO								10,89%
Item	Fonte	Código	Descrição	Uni.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total S/ BDI	Preço Total C/ BDI
						SUBTOTAL	R\$ 19.174,79	R\$ 21.932,46
						TOTAL ITEM	R\$ 19.174,79	R\$ 21.932,46
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
4.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
4.1.1	CPU	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	168,00	R\$ 270,38	R\$ 45.424,36	R\$ 53.300,95
4.1.2	CPU	4292	Mobilização e desmobilização de equipamentos pesados, em caminhão prancha	H	56,00	R\$ 172,57	R\$ 9.663,81	R\$ 11.339,51
4.1.3	SINAPI	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	28,00	R\$ 740,04	R\$ 20.721,02	R\$ 24.314,04
4.1.4	SINAPI	44480	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	560,00	R\$ 12,41	R\$ 6.948,82	R\$ 8.153,75
4.1.5	SICRO	m0237	Energia elétrica	kWh	2.800,00	R\$ 0,67	R\$ 1.876,32	R\$ 2.201,67
4.1.6	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 13.066,27	R\$ 156.795,24	R\$ 183.983,53
4.1.7	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 4.219,88	R\$ 50.638,56	R\$ 59.419,29
4.1.8	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5.840,00	R\$ 18,24	R\$ 106.521,60	R\$ 124.992,45
						SUBTOTAL	R\$ 398.589,73	R\$ 467.705,19
						TOTAL ITEM	R\$ 398.589,73	R\$ 467.705,19
5	TAXAS DE RESÍDUOS CONSTRUÇÃO CIVIL-URE (SEM BDI)							
5.1	DEMOLIÇÕES							
5.1.1	CPU	1A	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL SEGREGADOS - CLASSE A - DEMOLIÇÕES	T	1.238,52	R\$ 12,23	R\$ 15.147,11	R\$ 15.147,11
						SUBTOTAL	R\$ 15.147,11	R\$ 15.147,11
5.2	LIMPEZA DE TERRENO							
5.2.1	CPU	1B	DISPOSIÇÃO FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL SEGREGADOS - CLASSE A - LIMPEZA DE TERRENO	T	322,35	R\$ 12,23	R\$ 3.942,34	R\$ 3.942,34
						SUBTOTAL	R\$ 3.942,34	R\$ 3.942,34
						TOTAL ITEM	R\$ 19.089,46	R\$ 19.089,45
			ORÇAMENTO - VALOR TOTAL SEM BDI				R\$ 9.576.632,78	
			ORÇAMENTO - VALOR TOTAL COM BDI					R\$ 11.218.000,00

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO							
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA							
PRAZO DO CONTRATO - 12 MESES							
ITEM	SERVIÇO	MESES					
		1	2	3	4	5	6
1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29
2	EXECUÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12
3	PROJETO E AS BUILT	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43
5	TAXAS DE RESÍDUOS CONSTRUÇÃO CIVIL-URE (SEM BDI)	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79
DESEMBOLSO MENSAL		R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33
PERCENTUAL PARCIAL		8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
DESEMBOLSO TOTAL		R\$ 934.833,33	R\$ 1.869.666,67	R\$ 2.804.500,00	R\$ 3.739.333,33	R\$ 4.674.166,66	R\$ 5.609.000,00
PERCENTUAL ACUMULADO		8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%

ITEM	SERVIÇO	MESES						PREÇO C/ BDI (R\$)	%
		7	8	9	10	11	12		
1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	691.491,47	6,16%
		57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29	57.624,29		
2	EXECUÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	10.017.781,43	89,30%
		834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12	834.815,12		
3	PROJETO E AS BUILT	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	21.932,46	0,20%
		1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71	1.827,71		
4	ADMNISTRAÇÃO LOCAL	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	467.705,19	4,17%
		38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43	38.975,43		
5	TAXAS DE RESÍDUOS CONSTRUÇÃO CIVIL-URE (SEM BDI)	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	19.089,45	0,17%
		1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79	1.590,79		
DESEMBOLSO MENSAL		R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 934.833,33	R\$ 11.218.000,00	100,00%
PERCENTUAL PARCIAL		8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%		
DESEMBOLSO TOTAL		R\$ 6.543.833,33	R\$ 7.478.666,66	R\$ 8.413.500,00	R\$ 9.348.333,33	R\$ 10.283.166,67	R\$ 11.218.000,00		
PERCENTUAL ACUMULADO		58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%		

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Helio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Engenheiro Civil
CREA-DF 7382/O

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS		
Obras de Menor Complexidade (Praças, Calçadas, Ciclovias, Meios Fios, Quiosques e Obras Correlatas)		
SEM Desoneração da Folha de Pagamento		
Grupo	Componentes	Incidências
A	Administração Central	7,12%
	Seguros + Garantias Riscos	0,80%
	Riscos	0,97%
	Despesas Financeiras	0,73%
Subtotal A		9,62%
Tributos		
B	COFINS – Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	1,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
Subtotal B		4,65%
Bonificação		
C	Lucro	2,00%
SubtotalC		2,00%
BDI		17,34%
BDI =	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI $(1 + (AC + S + R + G)) \times ((1 + DF) \times (1 + L)) (1 - I)$	-1 X 100

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS		
Obras de Menor Complexidade (Praças, Calçadas, Ciclovias, Meios Fios, Quiosques e Obras Correlatas)		
SEM Desoneração da Folha de Pagamento		
Grupo	Componentes	Incidências
A	Administração Central	3,00%
	Seguros + Garantias Riscos	0,30%
	Riscos	0,56%
	Despesas Financeiras	0,85%
Subtotal A		4,71%
Tributos		
B	COFINS – Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	0,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	0,00%
Subtotal B		3,65%
Bonificação		
C	Lucro	2,00%
SubtotalC		2,00%
BDI		10,89%
BDI =	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI $(1 + (AC + S + R + G)) \times ((1 + DF) \times (1 + L)) (1 - I)$	-1 X 100

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DF: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,83
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	1	R\$ 14,30	R\$ 14,30
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,36	R\$ 0,36
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,01	R\$ 1,00
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,13
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	0,0094	R\$ 14,30	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 14,88
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	1	R\$ 9,33	R\$ 9,32
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado

Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães

Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha

Eduardo Vieira Rocha

Engenheiro Civil

CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

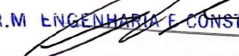
		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,45	R\$ 0,44
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,92	R\$ 0,92
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,16	R\$ 0,16
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,16
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0172	R\$ 9,33	R\$ 0,16
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3			R\$ 331,61
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8269	R\$ 120,01	R\$ 99,23
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0194	R\$ 0,50	R\$ 105,16
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5782	R\$ 119,37	R\$ 69,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3433	R\$ 14,88	R\$ 34,86
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4811	R\$ 14,91	R\$ 22,08
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,7623	R\$ 1,39	R\$ 1,05

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7188	R\$ 0,30	R\$ 0,21
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 14,91
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1	R\$ 10,22	R\$ 10,21
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,06
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP			R\$ 1,39
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,27	R\$ 0,27

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,29	R\$ 0,29
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,80	R\$ 0,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI			R\$ 0,30
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,27	R\$ 0,27
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1	R\$ 0,03	R\$ 0,03
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,06
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,0067	R\$ 10,22	R\$ 0,06

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

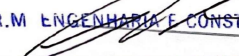
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista	110,14%
Encargos Sociais Mensalista	70,03%
BDI S/ Desoneração	17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H			R\$ 0,27
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,000064	R\$ 4.280,21	R\$ 0,27
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H			R\$ 0,03
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	R\$ 4.280,21	R\$ 0,03
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H			R\$ 0,29
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00007	R\$ 4.280,21	R\$ 0,29
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110


CNPJ: 01.251.610/0001-20

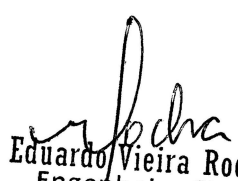
CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H			R\$ 0,80
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,25	R\$ 0,64	R\$ 0,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,93
6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1	R\$ 14,30	R\$ 14,30
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,59	R\$ 0,59
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,87	R\$ 0,87
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,13
6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,0094	R\$ 14,30	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,82

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA


 Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


 Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1	R\$ 10,23	R\$ 10,23
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,59	R\$ 0,59
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,87	R\$ 0,87
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,09	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,09
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,0094	R\$ 10,23	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3			R\$ 109,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,361	R\$ 20,04	R\$ 47,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,147	R\$ 14,88	R\$ 61,70
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 20,04

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1	R\$ 14,30	R\$ 14,30
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,59	R\$ 0,59
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,87	R\$ 0,87
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,24	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,24
4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,0172	R\$ 14,30	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3			R\$ 398,75
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8187	R\$ 120,01	R\$ 98,24
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	277,8415	R\$ 0,50	R\$ 137,81
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5894	R\$ 119,37	R\$ 70,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2067	R\$ 14,88	R\$ 92,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

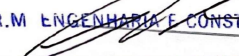
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110


CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP			R\$ 188,00
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,42	R\$ 16,42
91026	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 14,68	R\$ 14,68
91027	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - JUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 2,98	R\$ 2,98
91028	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 2,36	R\$ 2,36
91029	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 26,80	R\$ 26,80
91030	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 124,76	R\$ 124,76
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 16,42
4093	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	1	R\$ 11,74	R\$ 11,74
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

				Encargos Sociais Horista	110,14%
				Encargos Sociais Mensalista	70,03%
				BDI S/ Desoneração	17,34%
				BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91026	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 14,68
37730	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000551	R\$ 21.178,65	R\$ 1,16
37755	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15350 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,17 M, POTENCIA 238 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	R\$ 394.399,92	R\$ 13,52
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91027	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - JUROS. AF_06/2015	H			R\$ 2,98
37730	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000073	R\$ 21.178,65	R\$ 0,15

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

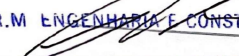
Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37755	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15350 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,17 M, POTENCIA 238 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	R\$ 394.399,92	R\$ 2,83
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91028	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	H			R\$ 2,36
37730	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000058	R\$ 21.178,65	R\$ 0,12
37755	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15350 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,17 M, POTENCIA 238 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	R\$ 394.399,92	R\$ 2,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91029	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 26,80
37730	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 6,5 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000689	R\$ 21.178,65	R\$ 1,45
37755	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 22000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15350 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,17 M, POTENCIA 238 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	R\$ 394.399,92	R\$ 25,35

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91030	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 124,76
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	24,52	R\$ 5,09	R\$ 124,76
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,04
4093	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,0041	R\$ 11,74	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91032	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI			R\$ 36,44
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,42	R\$ 16,42
91026	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 14,68	R\$ 14,68
91027	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - JUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 2,98	R\$ 2,98

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

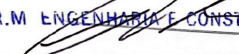
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

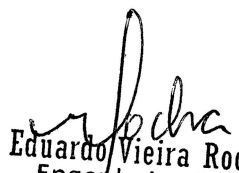
CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
91028	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 2,36	R\$ 2,36
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP			R\$ 48,24
5797	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 4,27	R\$ 4,27
53865	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 40,09	R\$ 40,09
90957	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 3,41	R\$ 3,41
90958	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,47	R\$ 0,47
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5797	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 4,27
36522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN	0,0000667	R\$ 64.161,56	R\$ 4,27

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente

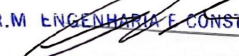

Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53865	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 40,09
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	7,88	R\$ 5,09	R\$ 40,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90957	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 3,41
36522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN	0,0000533	R\$ 64.161,56	R\$ 3,41
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90958	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - JUROS. AF_06/2015	H			R\$ 0,47
36522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN	0,0000074	R\$ 64.161,56	R\$ 0,47
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP			R\$ 17,79
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 1,02	R\$ 1,02

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,87	R\$ 15,87
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 0,81	R\$ 0,81
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H	1	R\$ 0,09	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H			R\$ 1,02
41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,00008	R\$ 12.767,97	R\$ 1,02
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,87
4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	1	R\$ 11,16	R\$ 11,16
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

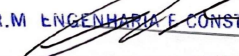
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

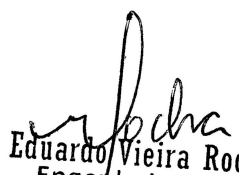
LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	H			R\$ 0,81
41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,000064	R\$ 12.767,97	R\$ 0,81
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H			R\$ 0,09
41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,0000076	R\$ 12.767,97	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,07
4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	0,0067	R\$ 11,16	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			R\$ 198,60

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
83361	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 27,86	R\$ 27,86
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,42	R\$ 16,42
91468	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 16,75	R\$ 16,75
91469	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 3,31	R\$ 3,31
91484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 2,63	R\$ 2,63
91485	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 131,63	R\$ 131,63
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
83361	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 27,86

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
36484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	UN	0,00004	R\$ 179.684,07	R\$ 7,18
37754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000642	R\$ 322.158,35	R\$ 20,68
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91468	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 16,75
36484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	UN	0,000032	R\$ 179.684,07	R\$ 5,74
37754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	R\$ 322.158,35	R\$ 11,01
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91469	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - JUROS. AF_08/2015	H			R\$ 3,31

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
36484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	UN	0,0000056	R\$ 179.684,07	R\$ 1,00
37754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	R\$ 322.158,35	R\$ 2,31
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			R\$ 2,63
36484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLACAO TERMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	UN	0,0000045	R\$ 179.684,07	R\$ 0,80
37754	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG, CARGA UTIL MAXIMA 9480 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	R\$ 322.158,35	R\$ 1,83
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91485	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 131,63
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	25,87	R\$ 5,09	R\$ 131,63

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado

Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães

Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha

Eduardo Vieira Rocha

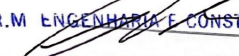
Engenheiro Civil

CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista	110,14%
Encargos Sociais Mensalista	70,03%
BDI S/ Desoneração	17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 226,34
7032	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 4,15	R\$ 4,15
7033	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,65
7034	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,46	R\$ 3,46
7035	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 218,08	R\$ 218,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
7032	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 4,15
14405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,000036	R\$ 115.375,39	R\$ 4,15
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
7033	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 0,65
14405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,0000057	R\$ 115.375,39	R\$ 0,65
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
7034	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 3,46
14405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	UN	0,00003	R\$ 115.375,39	R\$ 3,46
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
7035	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 218,08
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	42,86	R\$ 5,09	R\$ 218,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 7,08
244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	1	R\$ 5,83	R\$ 5,83
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,05
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,50	R\$ 0,49
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,03	R\$ 0,03
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,03
244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	0,0067	R\$ 5,83	R\$ 0,03

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 24,03
2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	1	R\$ 22,73	R\$ 22,72
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,05
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,50	R\$ 0,49
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,09	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,09
2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	0,0041	R\$ 22,73	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88258	CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,27
2354	LEITURISTA OU CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO	H	1	R\$ 17,94	R\$ 17,93
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,55	R\$ 0,55

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
95326	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95326	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,07
2354	LEITURISTA OU CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO	H	0,0041	R\$ 17,94	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,59
7592	TOPOGRAFO	H	1	R\$ 14,29	R\$ 14,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,05
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,50	R\$ 0,49
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,09	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,09
7592	TOPOGRAFO	H	0,0067	R\$ 14,29	R\$ 0,09

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

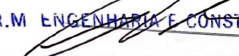
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista	110,14%
Encargos Sociais Mensalista	70,03%
BDI S/ Desoneração	17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP			R\$ 62,24
88284	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,52	R\$ 15,52
92140	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	H	1	R\$ 3,36	R\$ 3,36
92141	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015	H	1	R\$ 0,53	R\$ 0,53
92142	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	H	1	R\$ 0,42	R\$ 0,42
92143	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	H	1	R\$ 4,20	R\$ 4,20
92144	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	1	R\$ 38,21	R\$ 38,21
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88284	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,52
4095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	1	R\$ 10,84	R\$ 10,84
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

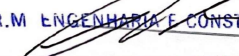
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
92140	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	H			R\$ 3,36
13617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	UN	0,000048	R\$ 70.070,96	R\$ 3,36
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
92141	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015	H			R\$ 0,53
13617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	UN	0,0000076	R\$ 70.070,96	R\$ 0,53
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
92142	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	H			R\$ 0,42
13617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	UN	0,000006	R\$ 70.070,96	R\$ 0,42
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

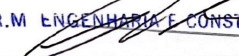
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
92143	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	H			R\$ 4,20
13617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	UN	0,00006	R\$ 70.070,96	R\$ 4,20
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
92144	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H			R\$ 38,21
4222	GASOLINA COMUM	L	6,69	R\$ 5,71	R\$ 38,21
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,04
4095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	0,0041	R\$ 10,84	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2			R\$ 138,08
7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	R\$ 21,29	R\$ 21,72

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	R\$ 69,79	R\$ 42,60
7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701	R\$ 41,66	R\$ 36,24
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	R\$ 25,35	R\$ 0,06
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797	R\$ 20,83	R\$ 1,66
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	R\$ 19,93	R\$ 19,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9974	R\$ 14,88	R\$ 14,84
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R\$ 331,61	R\$ 1,49
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3			R\$ 482,21
4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5	R\$ 8,41	R\$ 21,02
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	R\$ 2,53	R\$ 5,05
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,213	R\$ 304,01	R\$ 368,77
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,256	R\$ 19,83	R\$ 44,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 20,04	R\$ 5,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,516	R\$ 14,88	R\$ 37,43

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

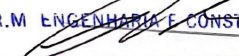
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

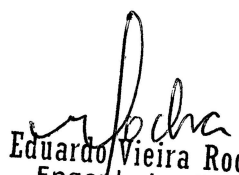
CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> Encargos Sociais Horista 110,14% Encargos Sociais Mensalista 70,03% BDI S/ Desoneração 17,34% BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO 10,89% </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$ 13.066,27
40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1	R\$ 12.718,86	R\$ 12.718,86
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 121,89	R\$ 121,88
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 9,44	R\$ 9,44
43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 1,52	R\$ 1,52
43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 98,84	R\$ 98,83
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1	R\$ 115,74	R\$ 115,74
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES			R\$ 115,74
40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	0,0091	R\$ 12.718,86	R\$ 115,74
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM			R\$ 1,15

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
Eng. Civil CREA 14.342/D-MG


La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0056	R\$ 189,99	R\$ 1,06
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0024	R\$ 38,81	R\$ 0,09
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 189,99
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,75	R\$ 15,75
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,15	R\$ 17,15
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,30	R\$ 3,30
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,61	R\$ 2,61

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 30,59	R\$ 30,59
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 120,59	R\$ 120,59
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 38,81
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,75	R\$ 15,75
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,15	R\$ 17,15
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,30	R\$ 3,30
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,61	R\$ 2,61

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

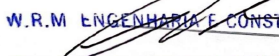
<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,75
20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	1	R\$ 11,07	R\$ 11,07
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 17,15
37734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000603	R\$ 57.491,61	R\$ 3,46
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	R\$ 400.550,22	R\$ 13,69
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 3,30
37734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000074	R\$ 57.491,61	R\$ 0,42
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	R\$ 400.550,22	R\$ 2,88
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H			R\$ 2,61
37734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000059	R\$ 57.491,61	R\$ 0,33
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	R\$ 400.550,22	R\$ 2,28
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 30,59

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000849	R\$ 57.491,61	R\$ 4,88
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000642	R\$ 400.550,22	R\$ 25,71
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 120,59
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	23,7	R\$ 5,09	R\$ 120,59
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,04
20020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	0,0041	R\$ 11,07	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 18,24
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1	R\$ 12,79	R\$ 12,79

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

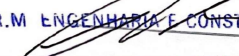
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,45	R\$ 0,44
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,92	R\$ 0,92
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,05
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,05
41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	0,0041	R\$ 12,79	R\$ 0,05
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			R\$ 195,43
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,009	R\$ 125,24	R\$ 1,12
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,021	R\$ 44,70	R\$ 0,93
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	R\$ 233,92	R\$ 0,46

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,028	R\$ 39,90	R\$ 1,11
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,008	R\$ 180,80	R\$ 1,44
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,022	R\$ 58,52	R\$ 1,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 14,88	R\$ 0,44
96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	M3	1	R\$ 186,31	R\$ 186,31
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,004	R\$ 171,15	R\$ 0,68
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,026	R\$ 63,86	R\$ 1,66
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 125,24
5674	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 31,95	R\$ 31,95

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%
		BDI S/ Desoneração	17,34%
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%

53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 48,59	R\$ 48,59
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,63	R\$ 15,63
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 25,53	R\$ 25,53
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,54	R\$ 3,54

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 44,70

88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,63	R\$ 15,63
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 25,53	R\$ 25,53
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,54	R\$ 3,54

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

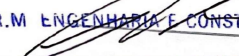
CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 233,92
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 30,39	R\$ 30,39
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 163,63	R\$ 163,63
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,42	R\$ 16,42
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,44	R\$ 17,44
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,37	R\$ 3,37
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,67	R\$ 2,67
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final


W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA



Eng. Wilton Celso Rocha Machado
Eng. Civil CREA 14.342/D-MG



La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente



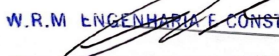
Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 39,90
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,42	R\$ 16,42
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,44	R\$ 17,44
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 3,37	R\$ 3,37
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,67	R\$ 2,67
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 180,80
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 51,10	R\$ 51,10
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 71,18	R\$ 71,18

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 21,01	R\$ 21,01
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 31,79	R\$ 31,79
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 5,72	R\$ 5,72
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 58,52
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 21,01	R\$ 21,01
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 31,79	R\$ 31,79
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 5,72	R\$ 5,72
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	M3			R\$ 186,31
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2606	R\$ 120,01	R\$ 31,27
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5308	R\$ 137,82	R\$ 73,15
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,147	R\$ 119,37	R\$ 17,54
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,5283	R\$ 112,77	R\$ 59,57

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,012	R\$ 134,64	R\$ 1,61
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0042	R\$ 47,69	R\$ 0,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0162	R\$ 14,88	R\$ 0,24
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0081	R\$ 16,14	R\$ 0,13
93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063	R\$ 144,49	R\$ 0,91
95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0063	R\$ 231,62	R\$ 1,45
95122	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,0018	R\$ 135,01	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP			R\$ 171,15
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,63	R\$ 15,63
96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2017	H	1	R\$ 54,29	R\$ 54,29
96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENCAO. AF_06/2017	H	1	R\$ 53,00	R\$ 53,00

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

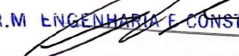
		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H	1	R\$ 5,88	R\$ 5,88
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2017	H	1	R\$ 42,35	R\$ 42,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI			R\$ 63,86
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,63	R\$ 15,63
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H	1	R\$ 5,88	R\$ 5,88
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2017	H	1	R\$ 42,35	R\$ 42,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5674	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 31,95

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
10646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000667	R\$ 479.020,25	R\$ 31,95
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 48,59
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	9,55	R\$ 5,09	R\$ 48,59
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,63
4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1	R\$ 10,92	R\$ 10,92
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 25,53
10646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000533	R\$ 479.020,25	R\$ 25,53
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 3,54
10646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000074	R\$ 479.020,25	R\$ 3,54
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 30,39
37736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000689	R\$ 67.443,29	R\$ 4,64

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

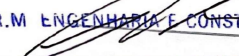
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	R\$ 400.550,22	R\$ 25,75
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 163,63
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	32,16	R\$ 5,09	R\$ 163,63
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 17,44
37736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000551	R\$ 67.443,29	R\$ 3,71
37747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	R\$ 400.550,22	R\$ 13,73
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

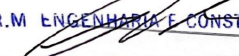
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 3,37
37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000073	R\$ 67.443,29	R\$ 0,49
37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	R\$ 400.550,22	R\$ 2,88
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H			R\$ 2,67
37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000058	R\$ 67.443,29	R\$ 0,39
37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	R\$ 400.550,22	R\$ 2,28
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista 110,14% Encargos Sociais Mensalista 70,03% BDI S/ Desoneração 17,34% BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO 10,89%					
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 51,10
4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000643	R\$ 794.838,80	R\$ 51,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 71,18
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	13,99	R\$ 5,09	R\$ 71,18
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 21,01
4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1	R\$ 16,27	R\$ 16,27
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,10	R\$ 0,10

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

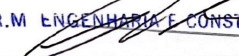
<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 31,79
4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,00004	R\$ 794.838,80	R\$ 31,79
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 5,72
4090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000072	R\$ 794.838,80	R\$ 5,72
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 134,64
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 48,08	R\$ 48,08
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 38,87	R\$ 38,87
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 17,12	R\$ 17,12

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,24	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP			R\$ 144,49
93423	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1	R\$ 3,95	R\$ 3,95
93424	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	H	1	R\$ 0,71	R\$ 0,71
93425	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	R\$ 3,52	R\$ 3,52
93426	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	R\$ 136,31	R\$ 136,31
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP			R\$ 231,62
5707	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 55,81	R\$ 55,81
88304	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,45	R\$ 16,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 14,88	R\$ 59,52
95118	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 51,01	R\$ 51,01
95119	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016	H	1	R\$ 8,03	R\$ 8,03


LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
95120	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 40,80	R\$ 40,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95122	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI			R\$ 135,01
88304	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 16,45	R\$ 16,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 14,88	R\$ 59,52
95118	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	H	1	R\$ 51,01	R\$ 51,01
95119	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016	H	1	R\$ 8,03	R\$ 8,03
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2017	H			R\$ 54,29
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,67	R\$ 5,09	R\$ 54,29
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENCAO. AF_06/2017	H			R\$ 53,00

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

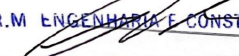
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
14511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000667	R\$ 794.689,97	R\$ 53,00
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H			R\$ 5,88
14511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000074	R\$ 794.689,97	R\$ 5,88
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017	H			R\$ 42,35
14511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000533	R\$ 794.689,97	R\$ 42,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,07
4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	0,0067	R\$ 10,92	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

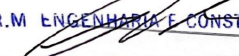
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,10
4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0067	R\$ 16,27	R\$ 0,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 48,08
4262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0001	R\$ 480.823,47	R\$ 48,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 38,87
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	7,64	R\$ 5,09	R\$ 38,87
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 17,12
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	1	R\$ 12,40	R\$ 12,40
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

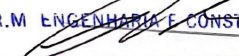
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

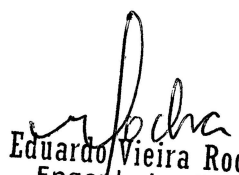
CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,08	R\$ 0,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 26,92
4262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,000056	R\$ 480.823,47	R\$ 26,92
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 3,65
4262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0000076	R\$ 480.823,47	R\$ 3,65
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,24
4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	0,0172	R\$ 14,29	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

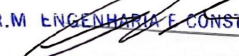
W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
93423	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H			R\$ 3,95
36501	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,00004	R\$ 98.782,89	R\$ 3,95
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
93424	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	H			R\$ 0,71
36501	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,0000072	R\$ 98.782,89	R\$ 0,71
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
93425	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H			R\$ 3,52
36501	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,0000357	R\$ 98.782,89	R\$ 3,52
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
93426	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H			R\$ 136,31
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,79	R\$ 5,09	R\$ 136,31
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5707	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H			R\$ 55,81

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

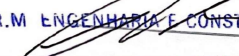
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110


CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> Encargos Sociais Horista 110,14% Encargos Sociais Mensalista 70,03% BDI S/ Desoneração 17,34% BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO 10,89% </div>					
9921	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,00005	R\$ 1.116.348,04	R\$ 55,81
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88304	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 16,45
4233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	1	R\$ 11,74	R\$ 11,74
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95118	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIACÃO. AF_07/2016	H			R\$ 51,01
9921	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,0000457	R\$ 1.116.348,04	R\$ 51,01
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

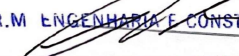
W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
95119	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF_07/2016	H			R\$ 8,03
9921	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,0000072	R\$ 1.116.348,04	R\$ 8,03
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95120	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	H			R\$ 40,80
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	63,75	R\$ 0,64	R\$ 40,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,08
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	0,0067	R\$ 12,40	R\$ 0,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,07
4233	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	H	0,0067	R\$ 11,74	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

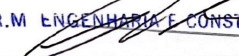
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3			R\$ 161,28
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,565	R\$ 120,01	R\$ 67,80
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,565	R\$ 119,37	R\$ 67,44
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$ 20,04	R\$ 20,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,343	R\$ 14,88	R\$ 5,10
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,032	R\$ 9,25	R\$ 0,29
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03	R\$ 0,49	R\$ 0,01
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			R\$ 9,25
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,43	R\$ 0,43
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,54	R\$ 0,54

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

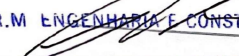
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110


CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 8,22	R\$ 8,22
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			R\$ 0,49
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,43	R\$ 0,43
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,06	R\$ 0,06
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,43
1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000533	R\$ 8.109,56	R\$ 0,43
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H			R\$ 0,06
1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000074	R\$ 8.109,56	R\$ 0,06
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,54
1442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000667	R\$ 8.109,56	R\$ 0,54
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 8,22
4222	GASOLINA COMUM	L	1,44	R\$ 5,71	R\$ 8,22

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

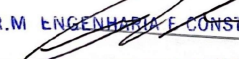
Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R\$ 4.219,88
40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1	R\$ 3.860,79	R\$ 3.860,78
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 121,89	R\$ 121,88
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 9,44	R\$ 9,44
43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 14,86	R\$ 14,86
43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	R\$ 162,36	R\$ 162,35
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1	R\$ 50,57	R\$ 50,57
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES			R\$ 50,57
40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,0131	R\$ 3.860,79	R\$ 50,57
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2			R\$ 16,30
43649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	L	0,115	R\$ 31,59	R\$ 3,63
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6069	R\$ 20,89	R\$ 12,67
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 20,89
4783	PINTOR (HORISTA)	H	1	R\$ 14,30	R\$ 14,30
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,18	R\$ 1,18
43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,20	R\$ 1,20
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,17	R\$ 0,17
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,17
4783	PINTOR (HORISTA)	H	0,012	R\$ 14,30	R\$ 0,17
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M			R\$ 110,75
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0167	R\$ 22,84	R\$ 0,38
41930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	M	1,05	R\$ 102,14	R\$ 107,24
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103	R\$ 15,61	R\$ 1,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103	R\$ 14,88	R\$ 1,53

W.R.M. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

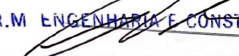
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista 110,14%
Encargos Sociais Mensalista 70,03%
BDI S/ Desoneração 17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO 10,89%

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,61
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
40331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	1	R\$ 10,84	R\$ 10,84
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,13
40331	ASSENTADOR DE MANILHAS	H	0,012	R\$ 10,84	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M			R\$ 120,69
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,24	R\$ 0,50	R\$ 0,11
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,215	R\$ 1,22	R\$ 1,48
38186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	0,25	R\$ 428,48	R\$ 107,11
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,437	R\$ 20,04	R\$ 8,75

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

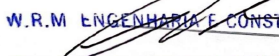
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,218	R\$ 14,88	R\$ 3,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2			R\$ 62,55
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	R\$ 6,02	R\$ 0,10
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,605	R\$ 7,23	R\$ 4,37
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,567	R\$ 2,53	R\$ 1,43
5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,026	R\$ 18,99	R\$ 0,49
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,008	R\$ 24,59	R\$ 24,78
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,034	R\$ 23,00	R\$ 0,78
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,471	R\$ 15,75	R\$ 7,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,145	R\$ 19,83	R\$ 22,70
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,017	R\$ 16,57	R\$ 0,28
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,014	R\$ 15,66	R\$ 0,21
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,75
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	1	R\$ 10,23	R\$ 10,23
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

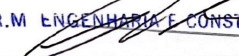
La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,36	R\$ 0,36
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,01	R\$ 1,00
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,12	R\$ 0,12
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			R\$ 16,57
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,59	R\$ 15,59
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,87	R\$ 0,87
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			R\$ 15,66

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

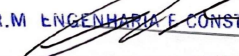
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,59	R\$ 15,59
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,12
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,012	R\$ 10,23	R\$ 0,12
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,59
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1	R\$ 10,86	R\$ 10,85
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,10	R\$ 0,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

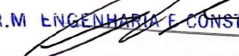
W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG


 La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
 Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,07
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000072	R\$ 974,99	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H			R\$ 0,00
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000075	R\$ 974,99	R\$ 0,00
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,04
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00005	R\$ 974,99	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,87
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,36	R\$ 0,64	R\$ 0,87

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

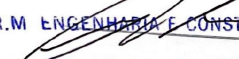
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,10
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,0094	R\$ 10,86	R\$ 0,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M			R\$ 35,65
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0104	R\$ 22,84	R\$ 0,23
36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,05	R\$ 31,55	R\$ 33,13
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0753	R\$ 15,61	R\$ 1,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0753	R\$ 14,88	R\$ 1,12
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2			R\$ 0,81
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,001	R\$ 233,92	R\$ 0,23

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

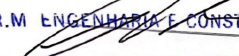
TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,002	R\$ 39,90	R\$ 0,07
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001	R\$ 180,80	R\$ 0,01
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,003	R\$ 58,52	R\$ 0,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$ 14,88	R\$ 0,04
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,001	R\$ 171,15	R\$ 0,17
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,002	R\$ 63,86	R\$ 0,12
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			R\$ 8,20
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,003	R\$ 125,24	R\$ 0,37

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,023	R\$ 44,70	R\$ 1,02
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,004	R\$ 233,92	R\$ 0,93
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,022	R\$ 39,90	R\$ 0,87
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,008	R\$ 180,80	R\$ 1,44
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,019	R\$ 58,52	R\$ 1,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	R\$ 14,88	R\$ 0,38
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,004	R\$ 171,15	R\$ 0,68
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,022	R\$ 63,86	R\$ 1,40
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3			R\$ 383,97

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

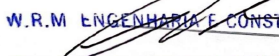
Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558	R\$ 120,01	R\$ 90,70
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9777	R\$ 0,50	R\$ 160,20
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5872	R\$ 119,37	R\$ 70,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5333	R\$ 14,88	R\$ 37,69
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6046	R\$ 14,91	R\$ 23,92
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8259	R\$ 1,39	R\$ 1,14
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7787	R\$ 0,30	R\$ 0,23
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2			R\$ 3,79
3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,1	R\$ 3,60	R\$ 0,36
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	2,5	R\$ 0,90	R\$ 2,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0631	R\$ 14,88	R\$ 0,93
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0158	R\$ 15,77	R\$ 0,24
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,77
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

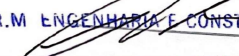
La Dart Industria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,59	R\$ 0,59
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,87	R\$ 0,87
44503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1	R\$ 10,23	R\$ 10,23
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,04
44503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	0,0041	R\$ 10,23	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3			R\$ 39,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,225	R\$ 20,04	R\$ 4,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3248	R\$ 14,88	R\$ 34,59
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			R\$ 8,41

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente

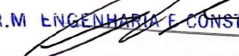

Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0322	R\$ 163,62	R\$ 5,26
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,035	R\$ 61,78	R\$ 2,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0671	R\$ 14,88	R\$ 0,99
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 163,62
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 37,63	R\$ 37,63
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 5,10	R\$ 5,10
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 47,04	R\$ 47,04
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 54,80	R\$ 54,80
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 19,05	R\$ 19,05
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 61,78

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 37,63	R\$ 37,63
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 5,10	R\$ 5,10
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 19,05	R\$ 19,05
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 37,63
10685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,000056	R\$ 672.032,80	R\$ 37,63
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 5,10
10685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000076	R\$ 672.032,80	R\$ 5,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 47,04

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

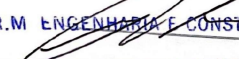
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
10685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,00007	R\$ 672.032,80	R\$ 47,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 54,80
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,77	R\$ 5,09	R\$ 54,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 19,05
4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	1	R\$ 14,29	R\$ 14,28
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,13
4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,0094	R\$ 14,29	R\$ 0,13

W.R.M. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

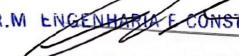
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI			R\$ 0,38
95272	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	H	1	R\$ 0,34	R\$ 0,34
95273	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95272	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	H			R\$ 0,34
13954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	UN	0,000064	R\$ 5.378,85	R\$ 0,34
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95273	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	H			R\$ 0,04
13954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	UN	0,0000076	R\$ 5.378,85	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

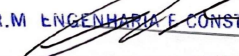
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M			R\$ 50,40
4021	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 14 KN/M	M2	2,3	R\$ 6,81	R\$ 15,65
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1674	R\$ 120,01	R\$ 20,08
38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	1,003	R\$ 9,31	R\$ 9,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0702	R\$ 20,04	R\$ 1,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2105	R\$ 14,88	R\$ 3,13
90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	0,16	R\$ 5,06	R\$ 0,80
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3			R\$ 5,06

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%	
		BDI S/ Desoneração	17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%	

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0276	R\$ 104,30	R\$ 2,87
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0333	R\$ 38,97	R\$ 1,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0609	R\$ 14,88	R\$ 0,90

Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 104,30

5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 21,93	R\$ 21,93
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 43,40	R\$ 43,40
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 19,05	R\$ 19,05

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,54	R\$ 17,54
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,38	R\$ 2,38
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 38,97
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 19,05	R\$ 19,05
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 17,54	R\$ 17,54
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 2,38	R\$ 2,38
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 21,93
36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,00007	R\$ 313.322,17	R\$ 21,93
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 43,40
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	8,53	R\$ 5,09	R\$ 43,40
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 17,54

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado

Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães

Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha

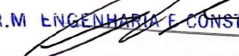
Eduardo Vieira Rocha

Engenheiro Civil

CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

Encargos Sociais Horista 110,14% Encargos Sociais Mensalista 70,03% BDI S/ Desoneração 17,34% BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO 10,89%					
36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,000056	R\$ 313.322,17	R\$ 17,54
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 2,38
36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000076	R\$ 313.322,17	R\$ 2,38
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2			R\$ 2,34
42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	1,04	R\$ 1,92	R\$ 1,99
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014	R\$ 20,04	R\$ 0,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	R\$ 14,88	R\$ 0,07

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comercio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T			R\$ 3,93
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0056	R\$ 134,64	R\$ 0,75
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,007	R\$ 47,69	R\$ 0,33
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0132	R\$ 189,99	R\$ 2,50
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0092	R\$ 38,81	R\$ 0,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2			R\$ 10,35
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1	R\$ 7,42	R\$ 7,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1564	R\$ 14,88	R\$ 2,32
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0391	R\$ 15,77	R\$ 0,61
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3			R\$ 546,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,386	R\$ 20,04	R\$ 47,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,45	R\$ 14,88	R\$ 36,45
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,314	R\$ 0,99	R\$ 0,31
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,911	R\$ 0,39	R\$ 0,35
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,15	R\$ 401,21	R\$ 461,39
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP			R\$ 0,99
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,27	R\$ 0,27

LA DART IND E COM EIRELI EPP

Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA

TELEFONES: 3374-2020 -

CEP: 72.265-110

CNPJ: 01.251.610/0001-20

CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,33	R\$ 0,33
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI			R\$ 0,39
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3			R\$ 401,21
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7119	R\$ 120,01	R\$ 85,43
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	391,1663	R\$ 0,50	R\$ 194,02
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5927	R\$ 119,37	R\$ 70,75
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9633	R\$ 14,88	R\$ 29,21
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,24	R\$ 14,91	R\$ 18,48
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,6382	R\$ 4,05	R\$ 2,58

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

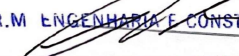
Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP
Márcio Hélio Teixeira Guimarães
Sócio - Gerente

Eduardo Vieira Rocha
Engenheiro Civil
CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,6018	R\$ 1,24	R\$ 0,74
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 0,35
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,000128	R\$ 2.763,16	R\$ 0,35
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H			R\$ 0,04
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000151	R\$ 2.763,16	R\$ 0,04
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 0,27
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001	R\$ 2.763,16	R\$ 0,27
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

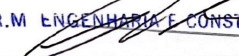
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H			R\$ 0,33
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,52	R\$ 0,64	R\$ 0,33
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP			R\$ 4,05
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H	1	R\$ 1,11	R\$ 1,11
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	1	R\$ 1,21	R\$ 1,21
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	1	R\$ 1,60	R\$ 1,60
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI			R\$ 1,24

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

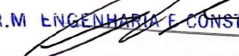
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H	1	R\$ 1,11	R\$ 1,11
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	1	R\$ 0,13	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	H			R\$ 1,11
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,000064	R\$ 17.411,02	R\$ 1,11
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H			R\$ 0,13
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000076	R\$ 17.411,02	R\$ 0,13
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H			R\$ 1,21
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00007	R\$ 17.411,02	R\$ 1,21
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H			R\$ 1,60
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,5	R\$ 0,64	R\$ 1,60
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN			R\$ 251,77
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0179	R\$ 104,30	R\$ 1,86
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0604	R\$ 38,97	R\$ 2,35

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

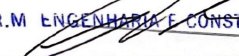
		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
41628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	1	R\$ 240,00	R\$ 240,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0786	R\$ 20,04	R\$ 1,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0786	R\$ 14,88	R\$ 1,16
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,0245	R\$ 197,37	R\$ 4,83
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3			R\$ 197,37
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1	R\$ 120,01	R\$ 132,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1037	R\$ 104,30	R\$ 10,81
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,5187	R\$ 38,97	R\$ 20,21
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,747	R\$ 20,04	R\$ 14,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1204	R\$ 14,88	R\$ 16,67
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0718	R\$ 22,97	R\$ 1,64

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0666	R\$ 16,30	R\$ 1,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP			R\$ 22,97
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,59	R\$ 15,59
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,63	R\$ 0,63
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,79	R\$ 0,79
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 5,88	R\$ 5,88
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			R\$ 16,30
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,59	R\$ 15,59

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,63	R\$ 0,63
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	R\$ 0,08	R\$ 0,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,63
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000533	R\$ 11.970,09	R\$ 0,63
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H			R\$ 0,08
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000074	R\$ 11.970,09	R\$ 0,08
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 0,79
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000667	R\$ 11.970,09	R\$ 0,79

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

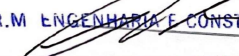
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			R\$ 5,88
4222	GASOLINA COMUM	L	1,03	R\$ 5,71	R\$ 5,88
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP			R\$ 2,26
95272	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	H	1	R\$ 0,34	R\$ 0,34
95273	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	H	1	R\$ 0,04	R\$ 0,04
95274	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	H	1	R\$ 0,26	R\$ 0,26
95275	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	H	1	R\$ 1,62	R\$ 1,62
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95274	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	H			R\$ 0,26

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

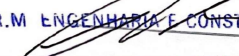
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
13954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	UN	0,00005	R\$ 5.378,85	R\$ 0,26
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95275	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	H			R\$ 1,62
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,54	R\$ 0,64	R\$ 1,62
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2			R\$ 0,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$ 14,88	R\$ 0,04
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$ 15,77	R\$ 0,04
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0024	R\$ 41,57	R\$ 0,09
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	R\$ 132,64	R\$ 0,07
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI			R\$ 41,57
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,58	R\$ 15,58

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng. Wilton Celso Rocha Machado
 Eng. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Industria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente

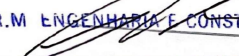

Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista	110,14%		
		Encargos Sociais Mensalista	70,03%		
		BDI S/ Desoneração	17,34%		
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO	10,89%		
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 21,22	R\$ 21,22
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 4,77	R\$ 4,77
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			R\$ 132,64
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 37,95	R\$ 37,95
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 53,12	R\$ 53,12
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 15,58	R\$ 15,58
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 21,22	R\$ 21,22
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1	R\$ 4,77	R\$ 4,77
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 15,58
4237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	H	1	R\$ 10,84	R\$ 10,84
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 2,28	R\$ 2,28
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 1,09	R\$ 1,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,65	R\$ 0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,05	R\$ 0,04
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,01	R\$ 0,00

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DE: 07.313.709/001-91

		Encargos Sociais Horista		110,14%	
		Encargos Sociais Mensalista		70,03%	
		BDI S/ Desoneração		17,34%	
		BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO		10,89%	
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	R\$ 0,61	R\$ 0,60
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	R\$ 0,10	R\$ 0,10
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 21,22
7622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,0000311	R\$ 682.587,97	R\$ 21,22
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H			R\$ 4,77
7622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,000007	R\$ 682.587,97	R\$ 4,77
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 37,95
7622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,0000556	R\$ 682.587,97	R\$ 37,95
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º Civil CREA 14.342/D-MG

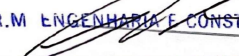
La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

<div> <div>Encargos Sociais Horista</div> <div>110,14%</div> </div> <div> <div>Encargos Sociais Mensalista</div> <div>70,03%</div> </div> <div> <div>BDI S/ Desoneração</div> <div>17,34%</div> </div> <div> <div>BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇÃO</div> <div>10,89%</div> </div>					
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			R\$ 53,12
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,44	R\$ 5,09	R\$ 53,12
Código	Descrição do Serviço	Unid	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Final
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			R\$ 0,10
4237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	H	0,0094	R\$ 10,84	R\$ 0,10

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda-EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

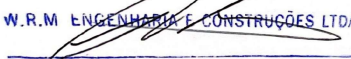
COMPOSIÇÕES DE CUSTO					
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA					
RESUMO DO ORÇAMENTO					
LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO					
TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022					
ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:					110,14%
ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:					70,03%
BDI S/ DESONERAÇÃO:					17,34%
BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇ					10,89%
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 19,83	R\$ 19,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 14,88	R\$ 29,76
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,010	R\$ 331,61	R\$ 3,32
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,000	R\$ 6,49	R\$ 6,49
4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,000	R\$ 7,23	R\$ 28,93
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,000	R\$ 180,01	R\$ 180,01
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110	R\$ 18,64	R\$ 2,05
SC. 05.05.0200 (I) - SCO	ARRANCAMENTO DE GRADES, GRADIS ALAMBRADOS, CERCAS E PORTOES	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 14,88	R\$ 14,88
PJ 25.15.0050M1(I) SCO-RIO	BALIZA DE FUTEBOL SOCIETY, DIMENSÃO: 5,00X2,20M, EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4", PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, INCLUSIVE REDE COM TRATAMENTO UV, FIO 4MM, BRANCA, 5,20 X 2,30 M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE TRANSPORTE)	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000	R\$ 19,93	R\$ 79,72
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000	R\$ 15,82	R\$ 63,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,950	R\$ 14,88	R\$ 14,14
COTAÇÃO TRAVE SOCIETY	TRAVE MODELO OFICIAL SOCIETY, MEDINDO 5,00Mx2,20M, CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO CARBONO DE 4", PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA - COTAÇÃO EM 25/03/2021	UNI.	1,000	R\$ 1.250,59	R\$ 1.250,59
COTAÇÃO REDE FUT. SOCIETY	REDE PARA FUTEBOL SOCIETY FIO 4MM, COM TRATAMENTO UV, BRANCA, 5,20 X 2,30 M - COTAÇÃO EM 25/03/2021	PAR	0,500	R\$ 160,49	R\$ 80,24
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	0,126	R\$ 109,01	R\$ 13,69
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,094	R\$ 398,75	R\$ 37,56
4292	Mobilização e desmobilização de equipamentos pesados, em caminhão prancha	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 14,88	R\$ 14,88
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,800	R\$ 188,00	R\$ 150,40
91032	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,200	R\$ 36,44	R\$ 7,29

COMPOSIÇÕES DE CUSTO					
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA					
RESUMO DO ORÇAMENTO					
LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO				TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022	
				ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:	110,14%
				ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:	70,03%
				BDI S/ DESONERAÇÃO:	17,34%
				BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇ	10,89%
1600989 - M	Demolição de concreto simples com martelete	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$ 188,99
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0000	R\$ 48,24	R\$ 48,24
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1,0000	R\$ 17,79	R\$ 17,79
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	CHP	0,5946	R\$ 0,51	R\$ 0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5946	R\$ 14,88	R\$ 8,85
M1391	Ponteiro para martelete - D = 22 mm e C = 1,00 m	UN	0,3000	R\$ 220,00	R\$ 66,00
M3505	Material demolido - concreto simples	M³	2,4000	R\$ 19,92	R\$ 47,81
5403	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C - COM BDI - FEV - 2022	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$ 3.741,34
4167 - 3	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Barra do Garças - MT / Novacap) DMT DE 565 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	UN	1,0000	R\$ 237,16	R\$ 237,16
2143	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	T	1,0000	R\$ 2.546,92	R\$ 2.546,92
BDI - RR2C	BDI - RR 2C	UN	1,0000	R\$ 303,18	R\$ 303,18
ICMS - RR2C	ICMS - RR 2C	UN	1,0000	R\$ 653,06	R\$ 653,06
PED - RR2C	PEDÁGIO RR2C	UN	1,0000	R\$ 1,03	R\$ 1,03
4011351M/SICRO	IMPRIMAÇÃO COM ASFLATO DILUÍDO (EXCLUSO: ASFÁLTO DILUIDO CM-30) (Produtividade 1125)	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$ 0,61
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1,0000	R\$ 198,60	R\$ 198,60
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,0000	R\$ 226,34	R\$ 452,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,88	R\$ 29,76
PJ 04.20.0500 (/)	REMOÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	R\$ 5,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	R\$ 14,88	R\$ 5,21
01.10.00M/PMSP	AS BUILT E RELATÓRIO TÉCNICO	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	0,30
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,007	R\$ 7,08	R\$ 0,05
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001	R\$ 24,03	R\$ 0,03
88258	CADASTRISTA DE REDES DE AGUA E ESGOTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	R\$ 19,27	R\$ 0,05
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003	R\$ 15,59	R\$ 0,05
7252	LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	H	0,000	R\$ 1,80	R\$ 0,00
7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	H	0,003	R\$ 1,80	R\$ 0,00
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,002	R\$ 62,24	R\$ 0,12
6496 ART_ Faixa 3	Pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART - Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977 - Tabela A (Valores de contrato) - Obra ou Serviço - Contrato acima de R\$ 15.000,00. Conforme CREA-DF (Taxas para registro de ART's e anuidades – exercício de 2020_Lei 12514/2011 e PLS-1542 e 1544/2019)	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	233,66
6496 ART_ Faixa 3	Pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART - Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977 - Tabela A (Valores de contrato) - Obra ou Serviço - Contrato acima de R\$ 15.000,00. Conforme CREA-DF (Taxas para registro de ART's e anuidades – exercício de 2020_Lei 12514/2011 e PLS-1542 e 1544/2019)	un	1,000	R\$ 233,94	R\$ 233,94

COMPOSIÇÕES DE CUSTO					
URBANISMO - MANUTENÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE QUADRAS DE GRAMA SINTÉTICA					
RESUMO DO ORÇAMENTO					
LOTE 02 : BRAZLÂNDIA, TAGUATINGA, VICENTE PIRES, GUARÁ I e II, ÁGUAS CLARAS, GAMA, PARK WAY, JARDIM BOTÂNICO, SANTA MARIA, SÃO				TABELAS REFERENCIAIS: SINAPI - MAR/2022 - SICRO - JAN/2022	
				ENCARGOS SOCIAIS HORISTA:	110,14%
				ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA:	70,03%
				BDI S/ DESONERAÇÃO:	17,34%
				BDI PROD. BETUMINOSOS S/DESONERAÇ	10,89%
CPU - GRAMA	INSTALAÇÃO DE PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA	UNIDADE	COEF.	CUSTO UNIT.	81,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159	R\$ 14,88	R\$ 2,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,476	R\$ 20,04	R\$ 9,53
44679	GRAMA SINTETICA VERDE, FIO EM POLIETILENO, TIPO FIBRILADA COM 50 MM DE ALTURA	m2	1,040	R\$ 47,92	R\$ 49,84
44680	GRAMA SINTETICA BRANCA, FIO EM POLIETILENO, TIPO FIBRILADA COM 50 MM DE ALTURA	m2	0,015	R\$ 47,92	R\$ 0,71
44681	COLA BICOMPONENTE PARA PISO ESPORTIVO COM CATALISADOR	kg	0,112	R\$ 16,00	R\$ 1,79
44682	TAPE DE COLAGEM DE EMENDAS DE GRAMA SINTETICA DE POLIPROPILENO	m	0,393	R\$ 3,20	R\$ 1,26
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,016	R\$ 120,01	R\$ 1,88
44683	BORRACHA GRANULADA MALHA 10 PARA GRAMA SINTETICA	kg	9,000	R\$ 1,60	R\$ 14,40
103661	VARREDEIRA DE GRAMA SINTÉTICA A GASOLINA, 2,4 CV, 4 TEMPOS - CHP DIURNO. AF_02/2022	chp	0,002	R\$ 8,47	R\$ 0,02
103662	VARREDEIRA DE GRAMA SINTÉTICA A GASOLINA, 2,4 CV, 4 TEMPOS - CHI DIURNO. AF_02/2022	chi	0,020	R\$ 0,40	R\$ 0,01

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	Feriados	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,84%	0,66%	0,84%	0,66%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,33%	Não incide	1,33%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,02%	6,25%	8,02%	6,25%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	42,96%	15,96%	42,96%	15,96%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,15%	3,24%	4,15%	3,24%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,94%	3,85%	4,94%	3,85%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,23%	2,51%	3,23%	2,51%
C5	Indenização Adicional	0,35%	0,27%	0,35%	0,27%

W.R.M. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Eng.º Wilton Celso Rocha Machado
 Eng.º. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda. EPP

Márcio Hélio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D

LA DART IND E COM EIRELI EPP
Q .11 Lotes 66/72 SALAS TERROS ST. INDUSTRIACEILANDIA
TELEFONES: 3374-2020 - CEP: 72.265-110
CNPJ: 01.251.610/0001-20 CF/DF: 07.313.709/001-91

C	Total	12,77%	9,95%	12,77%	9,95%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,65%	2,84%	16,24%	6,03%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,35%	0,27%	0,37%	0,29%
D	Total	8,00%	3,11%	16,61%	6,32%
TOTAL(A+B+C+D)		81,53%	46,82%	110,14%	70,03%

W.R.M ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Engº. Wilton Celso Rocha Machado
 Engº. Civil CREA 14.342/D-MG

La Dart Indústria e Comércio Ltda.EPP

Márcio Híllio Teixeira Guimarães
 Sócio - Gerente


Eduardo Vieira Rocha
 Engenheiro Civil
 CREA-DF 7395/D