

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

**Análise de Recurso Administrativo**

**I - Preliminar**

Trata-se da análise ao recurso administrativo, impetrado pela licitante **LEAO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS PESADAS LTDA** inscrita no CNPJ sob nº 19.324.875/0001-77 na Tomada de Preços nº 25/2019, conforme Ata da 2ª Sessão Interna de Análise das Propostas de Preços e Resultado do dia 23/03/2020.

**II – Da Tempestividade**

No que concerne o recurso administrativo, o Edital do certame em epígrafe dispõe:

**11.1.** *A interposição de recurso referente à habilitação ou inabilitação de licitantes e julgamento das propostas observará o disposto no art. 109, § 4º, da Lei 8.666, de 1993.*

A Lei n. 8.666/93 estabelece:

Art. 109. *Dos atos da Administração decorrentes da aplicação desta Lei cabem:*

***I - recurso, no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata, nos casos de:***

***a) habilitação ou inabilitação do licitante;***

***b) julgamento das propostas;***

...

***§ 1º A intimação dos atos referidos no inciso I, alíneas "a", "b", "c" e "e", deste artigo, excluídos os relativos a advertência e multa de mora, e no inciso III, será feita mediante publicação na imprensa oficial, salvo para os casos previstos nas alíneas "a" e "b", se presentes os prepostos dos licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.***

Tendo em vista que, a recorrente **LEAO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS PESADAS LTDA** protocolou seu recurso em 30/03/2020, e a última Publicação sendo ela do Tribunal de Contas do Estado de Mato Grosso foi realizada em 25/03/2020,



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

portanto, dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis preconizado no subitem 11.1 do Edital e Art. 109 da Lei nº 8.666/93, sendo **TEMPESTIVA** a peça recursal interposta.

Assim, a Presidente e os Membros dessa Comissão de Licitação **CONHECEM** o Recurso Administrativo ora apresentado.

**III – Dos Fatos e Pedidos**

Expõe a recorrente as razões de fato e de direito.

A recorrente **LEAO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS PESADAS LTDA** alega que:

**II – DAS RAZÕES DA REFORMA**

Não merece respaldo a alegação da Comissão Técnica da Secretaria de Obras, ao apontar uso indevido dos encargos sociais.

Ora, a Recorrente utilizou de forma integral o padrão da Caixa Econômica Federal, inclusive com as taxas de encargos em conformidade tanto para horista quanto mensalista.

A divergência, se é que existente, sequer foi apontada pela Equipe Técnica da Secretaria Municipal de Obras na decisão Recorrida.

E os equívocos da r. Equipe Técnica, não param por aí.

Ao dizer que as composições auxiliares trazem valores divergentes da planilha orçamentária, incorre em outro famigerado equívoco, já que a referida exceção só ocorrem nos itens em que efetivamente a Recorrente apresentou seu desconto comercial, *data vênia*. E mais uma vez, de forma genérica, a Equipe Técnica decide sem apontar quais composições. O que demonstra a falha no julgamento da proposta da Recorrente, merecendo imperativa reforma.

Sobre a apresentação de BDI divergentes, também nesta seara não assiste razão à Equipe Técnica, já que os descontos praticados foram aplicados nos custos diretos e não no BDI, não assistindo, também neste esboço, qualquer razão à desclassificação da proposta da Recorrente.



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

Assim, não resta outra alternativa a essa digníssima Comissão de Licitação senão a reforma de sua decisão, considerando o entendimento da Jurisprudência, especialmente do Tribunal de Contas da União, a Administração **deve ter muita cautela ao desclassificar proposta de menor preço em uma licitação**, cujo critério de julgamento é o de “**menor preço**”, principalmente quando há no Edital possibilidade de correção de erros, pois em princípio, é o fator de maior relevância para seleção de qualquer proposta, que deve buscar o menor desembolso de recursos para a gestão da coisa pública. No caso específico da presente licitação não houve ofensa ao edital, que inclusive prevê soluções para este tipo de erro visando manter a melhor proposta e contratar com a Licitante que ofertar o menor preço.

Tanto que à Recorrente já fora oportunizado trazer nova planilha sem erros, e se outros foram detectados, deveriam manter a coerência e oportunizar nova correção pela Recorrente, o que é mister de JUSTIÇA.

É o que preconiza o melhor entendimento, em âmbito nacional sobre a matéria em questão. Vejamos:

**“Erros no preenchimento da Planilha não são motivo suficiente para a desclassificação da proposta, quando a Planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado, e desde que se comprove que este é suficiente para arcar com todos os custos da contratação” (Art. 29-A, § 2º). Acórdão 1811/2014 – Plenário TCU**



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

***“A existência de erros materiais ou omissões nas planilhas de custos e preços das licitantes não enseja a desclassificação antecipada das respectivas propostas, devendo a Administração contratantes realizar diligências junto às licitantes para a devida correção das falhas, desde que não seja alterado o valor global proposto”. (Acórdão 2.546/2015 – Plenário – Tribunal de Contas da União)***

Ora, muito simples o ajuste da planilha, aplicando o menor preço para o serviço em questão, sem qualquer prejuízo seja à licitante ou e principalmente ao ente público, *in casu* o Município de Várzea Grande.

Nem mesmo se fosse arguido a existência de uma diligência anterior nesse sentido: o que impede uma nova? Qual prejuízo traria à Municipalidade? Um lapso de 02 (dois) dias, ou a majoração do valor de contratação em mais de R\$ 120.000,00 (cento e vinte mil reais), ou seja, em ônus para o Município de Várzea Grande? Nada mais absurdo, *data vênia*.

Nesse sentido, o Acórdão 2.371/2009-P, do egrégio Tribunal de Contas da União, determinou a certa entidade que se abstivesse de considerar erros ou omissões no preenchimento da planilha de custos e formação de preços como critério de desclassificação de licitantes, por contrariar o artigo 3º da Lei 8.666/93 e a jurisprudência deste Tribunal (Acórdãos 2.104/2004, 1.791/2006 e 1.179/2008, todos Plenário, e Acórdão 4.621/2009, da 2ª Câmara - TCU).

Aliás, é sabido de todos que os atos administrativos devem ser devidamente motivados, sob pena de invalidar aquilo que foi praticado.

Deveria, no mínimo a Comissão diligenciar novamente determinando que a Recorrente apresente nova planilha, corrigindo os erros materiais apontados, **sem a majoração do seu preço final. O QUE É PERMITIDO PELO PRÓPRIO EDITAL.**

Sobre a possibilidade dessa diligência, e salvaguardando os princípios do **formalismo moderado e da supremacia do interesse público**, mais que isso obedecendo aos princípios da isonomia e economicidade para a Administração, a Comissão Permanente de Licitação deveria conceder à



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

Leão Marcondes Ltda., ora Recorrente, prazo para ajustes e apresentação de novas propostas de preço, desprovidas de erros e sem alteração do preço final.

Nesse sentido, o entendimento jurídico já é farto:

**“TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE MATO GROSSO  
JULGAMENTO SINGULAR 207/JJM/2019  
PROCESSO Nº 5.155-1/2019  
DATA DE JULGAMENTO: 27/02/2019  
ASSUNTO: REPRESENTAÇÃO DE NATUREZA EXTERNA  
REPRESENTANTE: ALCANCE CONSTRUTORA E  
INCORPORADORA  
REPRESENTADA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA  
GRANDE**

\*\*\*  
Decido.

\*\*\*  
Ainda que o artigo 43, § 3º da Lei 8.666/1993, admita a “promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta”, ou seja, que a desatenção ao edital proíbe posterior inclusão de documentos, a jurisprudência nacional tem considerado que falhas meramente formais cometidas pelos licitantes, que possam ser supridas por informações já disponibilizadas ou que não repercutam concretamente, não autorizam a inabilitação ou a desclassificação de propostas, ao contrário, autoriza que a Administração releve certas falhas meramente formais ou que tais falhas sejam saneadas.

Neste mesmo sentido, o Ministério Público Estadual, já se posicionou:

**“SIMP Nº 000742-005/2019 (Protocolo Eletrônico)  
Autos de Notícia de Fato – Classe 910002  
Ministério Público do Estado de Mato Grosso  
1ª Promotoria de Justiça Civil da Comarca de Várzea Grande  
Data: 16/04/2019**

\*\*\*  
Da análise preliminar de tais concorrências públicas, verifica-se que em grande parte os motivos que ensejaram as desclassificações das participantes encontravam-se previstos no edital, no entanto, passíveis de questionamentos sob prima dos princípios da



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

proporcionalidade e razoabilidade, devido ao montante que a Administração Pública despendeu a mais ao selecionar a próxima colocada.”

Por derradeiro, o esclarecedor Acórdão 898/2019 – Plenário do Tribunal de Contas da União:

**“ACORDÃO 898/2019 – PLENÁRIO  
RELATOR BENJAMIN ZYMLER  
PROCESSO 003.560/2019-8  
TIPO DE PROCESSO REPRESENTAÇÃO (REPR)  
DATA DA SESSÃO  
16/04/2019  
NÚMERO DA ATA  
12/2019 – PLENÁRIO**

\*\*\*  
**VOTO**

13. Conforme deixei consignado no estágio anterior deste processo, em face do princípio do formalismo moderado e da supremacia do interesse público, que permeiam os processos licitatórios, o fato de o licitante apresentar proposta com erros formais ou vícios sanáveis não enseja a sua desclassificação, podendo ser corrigidos com a apresentação de nova proposta desprovida dos erros. Nesse sentido, há remansosa jurisprudência desta corte de contas, a exemplo do Acórdão 2.239/2018, em que o TCU entendeu ser irregular a desclassificação de proposta vantajosa à administração por erro de baixa materialidade que possa ser sanado mediante diligência, por afrontar o interesse público.

14. Trata-se de entendimento há muito tempo sedimentado no âmbito das contratações públicas, sendo, inclusive, objeto de normatização pela IN SEGES nº 5/2017, que prevê em seu item 7.9 que “erros no preenchimento da planilha não são motivos suficientes para a desclassificação da proposta, quando a planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado, e desde que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação”. (grifamos)



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

Assim, a recorrente requer:

**Diante do exposto**, requer se digne Vossa Excelência, presidente da Comissão de Licitação, reformar a decisão recorrida para:

- a) Em conformidade com a legislação aplicável, Lei 8.666/1993, de ofício alterar a planilha da Recorrente, sem majoração do preço final ofertado; ou
- b) Alternativamente, acaso não entenda pelo acatamento do pedido transcrito na alínea "A" acima, determine nova diligência, ofertando prazo de 02 (dois) dias úteis para que a Recorrente apresente novas planilhas de proposta de preços, sem os erros apontados na decisão atacada, e **sem majoração do valor final global de sua proposta, sendo certo que nesta oportunidade a Recorrente se dispõe a também diligenciar junto à Secretaria respectiva, para que aponte efetivamente os itens que serão alterados, se o caso.**

Por fim, albergando uma das alternativas supra, seja recebido e provido o presente recurso, para a reforma da decisão recorrida, ante os fundamentos ora insculpidos, por ser medida de extremada **JUSTIÇA!**

Diante do recurso administrativo apresentado, seguindo o rito processual, foi concedido prazo para apresentação das contrarrazões, em conformidade com o item 11.5 do Instrumento Convocatório, onde as licitantes se quedaram inertes.

**IV – Da Análise**

Tendo em vista que, tais razões depreendem de análise técnica, a CPL solicitou análise e emissão de parecer da Equipe Técnica da Secretaria Municipal de Viação e Obras.

Vejam os parecer técnico:



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

DA: SMVO-VG P/ Sec. Municipal de Adm. Data: 28/04/2020 CI: 608/2020

A Superintendência de Licitação

**Sra. Aline Arantes Correa**

Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Várzea Grande

Prezada Senhora;

Em atenção ao Recurso Administrativo impetrado na fase de Propostas de Preços da empresa **LEÃO MARCONDES CONSTRUÇÕES, LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS LTDA.**, apresentado na C.I. 145/2020 quanto a Tomada de Preços nº 25/2019 de 13/04/2020.

**ASSUNTO:** Análise do Recurso Administrativo impetrado na fase da proposta de preços referente a Tomada de Preços nº 25/2020, cujo objeto é a Contratação de Empresa Especializada para a Execução das Obras de Pavimentação e Drenagem, conforme os lotes a seguir: **LOTE ÚNICO - RUAS: LOURO, LORO, ROSÁRIO OESTE, CÁCERES, AROEIRA, SANTOS, RONDONÓPOLIS, PINHEIROS E JACARANDÁ, BAIRRO JARDIM GLÓRIA VÁRZEA GRANDE / MT, com extensão de 2.750,02 metros.**

**I - ENCARGOS SOCIAIS**

Segundo a recorrente:

*Não merece respaldo a alegação da Comissão Técnica da Secretaria de Obras, ao apontar uso indevido de encargos sociais.*

*Ora, a Recorrente utilizou de forma integral o padrão da Caixa Econômica Federal, inclusive com as taxas de encargos em conformidade*





SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

*tanta para horista quanto para mensalista.*

*A divergência, se é que existente, sequer foi  
apontada pela Equipe Técnica da Secretaria  
Municipal de Obras da decisão.*

Segue planilha com a **PADRONIZAÇÃO BÁSICA** dos percentuais adotados para os Encargos Sociais elaborados pela Caixa Econômica Federal para o estado do Mato Grosso, tanto para mão de obra horista quanto mensalista, disponíveis em [www.caixa.gov.br/sinapi](http://www.caixa.gov.br/sinapi).



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

SINAPI - Composição de Encargos Sociais

**CAIXA**

MATO GROSSO

WGEFCA AT 09/01/2019

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA |                                                                                                            | COM DESONERAÇÃO |              | SEM DESONERAÇÃO |              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| CÓDIGO                               | DESCRIÇÃO                                                                                                  | 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                                                                                                    | 0,00%           | 0,00%        | 0,00%           | 0,00%        |
| A                                    | Total                                                                                                      | 16,80%          | 16,80%       | 35,80%          | 35,80%       |
| GRUPO B                              |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| B1                                   | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 17,78%          | Não incide   | 17,78%          | Não incide   |
| B2                                   | Feriados                                                                                                   | 3,67%           | Não incide   | 3,67%           | Não incide   |
| B3                                   | Auxílio - Enfermidade                                                                                      | 0,93%           | 0,71%        | 0,93%           | 0,71%        |
| B4                                   | 13º Salário                                                                                                | 10,90%          | 8,33%        | 10,90%          | 8,33%        |
| B5                                   | Licença Paternidade                                                                                        | 0,07%           | 0,06%        | 0,07%           | 0,06%        |
| B6                                   | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,73%           | 0,56%        | 0,73%           | 0,56%        |
| B7                                   | Dias de Chuvas                                                                                             | 1,15%           | Não incide   | 1,15%           | Não incide   |
| B8                                   | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,11%           | 0,09%        | 0,11%           | 0,09%        |
| B9                                   | Férias Gozadas                                                                                             | 11,03%          | 8,43%        | 11,03%          | 8,43%        |
| B10                                  | Salário Maternidade                                                                                        | 0,03%           | 0,02%        | 0,03%           | 0,02%        |
| B                                    | Total                                                                                                      | 46,40%          | 18,20%       | 46,40%          | 18,20%       |
| GRUPO C                              |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| C1                                   | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 6,52%           | 4,98%        | 6,52%           | 4,98%        |
| C2                                   | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,15%           | 0,12%        | 0,15%           | 0,12%        |
| C3                                   | Férias Indenizadas                                                                                         | 2,93%           | 2,24%        | 2,93%           | 2,24%        |
| C4                                   | Demissão Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 4,69%           | 3,58%        | 4,69%           | 3,58%        |
| C5                                   | Indenização Adicional                                                                                      | 0,55%           | 0,42%        | 0,55%           | 0,42%        |
| C                                    | Total                                                                                                      | 14,84%          | 11,34%       | 14,84%          | 11,34%       |
| GRUPO D                              |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| D1                                   | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B                                                                      | 7,80%           | 3,06%        | 17,08%          | 6,70%        |
| D2                                   | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,55%           | 0,42%        | 0,58%           | 0,44%        |
| D                                    | Total                                                                                                      | 8,35%           | 3,48%        | 17,66%          | 7,14%        |
| TOTAL (A+B+C+D)                      |                                                                                                            | 96,17%          | 49,62%       | 115,70%         | 73,48%       |

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Fonte: SINAPI - Composição de Encargos Sociais Mato Grosso.

SINAPI\_Encargos\_Sociais\_OUTUBRO\_2018\_A\_OUTUBRO\_2019/ página 11.

Encargos sociais sobre preços da mão de obra horista e mensalista, com e sem desoneração (MP601), para todas unidades federativas.

Publicado em 18 de dezembro de 2019 / Formato pdf / 150 Kb





PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

*amar • cuidar • acreditar*

Licitação  
PMVG

Fls. \_\_\_\_\_

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Quando a Equipe Técnica da Secretaria de Obras aponta o uso indevido de encargos sociais, expõe que a **recorrente NÃO UTILIZOU O PADRÃO DA CAIXA** como demonstrado em sua composição de encargos sociais.

Vejamos as páginas 1781, 1782 e 1783 do processo administrativo, contendo a **COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS** apresentada pela recorrente:



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Edição 17/01/19  
17/01/19

| COD               | DESCRIÇÃO                                                                                 | HORA %  | MES %   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| <b>A. GRUPO A</b> |                                                                                           |         |         |
| A1                | INSS                                                                                      | 20,0000 | 20,0000 |
| A2                | SEST                                                                                      | 1,0000  | 1,0000  |
| A3                | SENAI                                                                                     | 1,0000  | 1,0000  |
| A4                | INCRA                                                                                     | 0,2000  | 0,2000  |
| A5                | SEBRAE                                                                                    | 0,2000  | 0,2000  |
| A6                | Salário Educação                                                                          | 2,0000  | 2,0000  |
| A7                | Seguro Contra Acidentes de Trabalho                                                       | 3,0000  | 3,0000  |
| A8                | FUTS                                                                                      | 8,0000  | 8,0000  |
| A9                | SECONDI                                                                                   | 0,0000  | 0,0000  |
| TOTAL             |                                                                                           | 34,8000 | 34,8000 |
| <b>B. GRUPO B</b> |                                                                                           |         |         |
| B1                | Reposição Semanal Remunerada                                                              | 17,7700 | 0,0000  |
| B2                | Férias                                                                                    | 0,0700  | 0,0000  |
| B3                | Auxílio - Enfermidade                                                                     | 0,0000  | 0,0000  |
| B4                | 13º Salário                                                                               | 11,0000 | 0,0000  |
| B5                | Quinze Faltas                                                                             | 0,0000  | 0,0000  |
| B6                | Faltas Justificadas                                                                       | 0,0000  | 0,0000  |
| B7                | Dias de Chuva                                                                             | 1,0000  | 0,0000  |
| B8                | Auxílio Adicional de Trabalho                                                             | 0,0000  | 0,0000  |
| B9                | Férias Gozadas                                                                            | 0,0000  | 0,0000  |
| B10               | Salário Maternidade                                                                       | 0,0000  | 0,0000  |
| TOTAL             |                                                                                           | 29,8400 | 0,0000  |
| <b>C. GRUPO C</b> |                                                                                           |         |         |
| C1                | Aviso Prévio Indenizado                                                                   | 0,0000  | 0,0000  |
| C2                | Aviso Prévio Trabalhado                                                                   | 0,0000  | 0,0000  |
| C3                | Férias Indenizadas                                                                        | 0,0000  | 0,0000  |
| C4                | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                         | 0,0000  | 0,0000  |
| C5                | Rescisão Adicional                                                                        | 0,0000  | 0,0000  |
| TOTAL             |                                                                                           | 0,0000  | 0,0000  |
| <b>D. GRUPO D</b> |                                                                                           |         |         |
| D1                | Rescisão de Grupo A sobre Grupo B                                                         | 0,0000  | 0,0000  |
| D2                | Rescisão de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Rescisão de Faltas sobre Aviso Prévio | 0,0000  | 0,0000  |
| TOTAL             |                                                                                           | 0,0000  | 0,0000  |

Horista = 118,57%

Mensalista = 75,25%

A + B + C + D

| COD               | DESCRIÇÃO                           | HORA %  | MES %   |
|-------------------|-------------------------------------|---------|---------|
| <b>A. GRUPO A</b> |                                     |         |         |
| A1                | INSS                                | 20,0000 | 20,0000 |
| A2                | SEST                                | 1,0000  | 1,0000  |
| A3                | SENAI                               | 1,0000  | 1,0000  |
| A4                | INCRA                               | 0,2000  | 0,2000  |
| A5                | SEBRAE                              | 0,2000  | 0,2000  |
| A6                | Salário Educação                    | 2,0000  | 2,0000  |
| A7                | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,0000  | 3,0000  |
| A8                | FUTS                                | 8,0000  | 8,0000  |
| A9                | SECONDI                             | 0,0000  | 0,0000  |
| TOTAL             |                                     | 34,8000 | 34,8000 |
| <b>B. GRUPO B</b> |                                     |         |         |
| B1                | Reposição Semanal Remunerada        | 17,7700 | 0,0000  |



**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO**

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

**ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA**

2019.05.14 PMVG  
F. 133

|     |                               |                |                |
|-----|-------------------------------|----------------|----------------|
| B2  | Férias                        | 3,6700         | 0,0000         |
| B3  | Auxílio - Enfermidade         | 0,5130         | 0,0000         |
| B4  | 13º Salário                   | 10,9800        | 0,3300         |
| B5  | Licença Parental              | 0,0000         | 0,0000         |
| B6  | Faltas Justificadas           | 0,7200         | 0,0000         |
| B7  | Dias de Chuvas                | 1,0000         | 0,0000         |
| B8  | Auxílio Adicional de Trabalho | 0,1200         | 0,0000         |
| B9  | Faltas Gozadas                | 11,3900        | 0,3300         |
| B10 | Salário Maturidade            | 0,0000         | 0,0000         |
|     | <b>TOTAL</b>                  | <b>47,4800</b> | <b>10,6600</b> |

|    |                                   |                |               |
|----|-----------------------------------|----------------|---------------|
| C  | <b>GRUPO C</b>                    |                |               |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado           | 7,6800         | 0,0000        |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,4500         | 0,0000        |
| C3 | Faltas Indenizadas                | 1,6000         | 1,0000        |
| C4 | Deposito Rescisão Sem Justa Causa | 4,8600         | 0,0000        |
| C5 | Indenização Adicional             | 0,0000         | 0,0000        |
|    | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,5900</b> | <b>1,0000</b> |

|    |                                                                                                    |                |               |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| D  | <b>GRUPO D</b>                                                                                     |                |               |
| D1 | Rescisão de Grupo A sobre Grupo B                                                                  | 17,4000        | 0,0000        |
| D2 | Rescisão de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Rescisão de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,7300         | 0,0000        |
|    | <b>TOTAL</b>                                                                                       | <b>18,1300</b> | <b>0,0000</b> |

Horista = 116,89%  
Mensalista = 74,27%  
A = B + C + D

| COD | DESCRIÇÃO                           | HORA %         | MES %          |
|-----|-------------------------------------|----------------|----------------|
| A   | <b>GRUPO A</b>                      |                |                |
| A1  | INSS                                | 20,0000        | 20,0000        |
| A2  | REPER                               | 1,5000         | 1,0000         |
| A3  | SENAI                               | 1,2000         | 1,0000         |
| A4  | INCRAL                              | 0,2000         | 0,2000         |
| A5  | SEBRAE                              | 0,6000         | 0,6000         |
| A6  | Salário Educação                    | 2,3000         | 0,0000         |
| A7  | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 0,0000         | 0,0000         |
| A8  | FGTS                                | 0,0000         | 0,0000         |
| A9  | SECCNCO                             | 0,0000         | 0,0000         |
|     | <b>TOTAL</b>                        | <b>26,8000</b> | <b>22,8000</b> |

|     |                               |                |                |
|-----|-------------------------------|----------------|----------------|
| B   | <b>GRUPO B</b>                |                |                |
| B1  | Resposta Semanal Remunerado   | 17,7800        | 0,0000         |
| B2  | Férias                        | 0,4700         | 0,0000         |
| B3  | Auxílio - Enfermidade         | 0,8600         | 0,0000         |
| B4  | 13º Salário                   | 10,9800        | 0,3300         |
| B5  | Licença Parental              | 0,0000         | 0,0000         |
| B6  | Faltas Justificadas           | 0,7200         | 0,0000         |
| B7  | Dias de Chuvas                | 1,0000         | 0,0000         |
| B8  | Auxílio Adicional de Trabalho | 0,1100         | 0,0000         |
| B9  | Faltas Gozadas                | 11,3900        | 0,3300         |
| B10 | Salário Maturidade            | 0,0000         | 0,0000         |
|     | <b>TOTAL</b>                  | <b>44,4300</b> | <b>10,6600</b> |

|    |                                   |                |               |
|----|-----------------------------------|----------------|---------------|
| C  | <b>GRUPO C</b>                    |                |               |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado           | 6,3200         | 0,0000        |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado           | 0,1500         | 0,0000        |
| C3 | Faltas Indenizadas                | 2,8500         | 2,3400        |
| C4 | Deposito Rescisão Sem Justa Causa | 4,8600         | 0,0000        |
| C5 | Indenização Adicional             | 0,0000         | 0,0000        |
|    | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,1800</b> | <b>2,3400</b> |

|    |                                                                                                    |                |               |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| D  | <b>GRUPO D</b>                                                                                     |                |               |
| D1 | Rescisão de Grupo A sobre Grupo B                                                                  | 17,2600        | 0,0000        |
| D2 | Rescisão de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Rescisão de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,5600         | 0,0000        |
|    | <b>TOTAL</b>                                                                                       | <b>17,8200</b> | <b>0,0000</b> |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Horista = 115,70%  
Mensalista = 73,48%  
A+B+C+D



Considerando que a recorrente apresentou três composições de encargos sociais, a equipe técnica desconsiderou as duas primeiras apresentadas erroneamente, uma vez que a última está de acordo com o padrão da Caixa Econômica Federal, conforme base de preços utilizada na elaboração do orçamento.

Agora vejamos a composição de custo unitário do serviço 74209/001 – Placa de obra em chapa de aço galvanizado (m2), página 1788 do processo administrativo, apresentada pela recorrente:

| 1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2) |        |       |            |                |        |
|-----------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|--------|
| MATERIAL                                                        | FORTE  | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| 00004417 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM.        | SINAPI | M     | 1,00000000 | 2,73           | 2,73   |
| 00004491 FONTELETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5*        | SINAPI | M     | 4,00000000 | 5,08           | 20,32  |
| 00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA         | SINAPI | M2    | 1,00000000 | 450,00         | 450,00 |
| 00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)    | SINAPI | KG    | 0,11000000 | 11,19          | 1,23   |
| TOTAL MATERIAL:                                                 |        |       |            |                | 474,28 |
| SERVIÇO                                                         | FORTE  | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |
| 88262 CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS                        | SINAPI | H     | 1,00000000 | 12,08          | 12,08  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | SINAPI | H     | 2,00000000 | 10,33          | 20,66  |
| 94562 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5               | SINAPI | M3    | 0,01000000 | 236,70         | 2,37   |
| TOTAL SERVIÇO:                                                  |        |       |            |                | 35,11  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                             |        |       |            |                | 809,39 |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                       |        |       |            |                | 20,13  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                             |        |       |            |                | 529,52 |
| VALOR BDI:                                                      |        |       |            |                | 0,00   |
| VALOR COM BDI:                                                  |        |       |            |                | 529,52 |

Nota-se que a soma da mão de obra é R\$32,74 e o valor dos encargos aplicados é R\$20,13. Logo, a taxa de encargos sociais aplicada fora de aproximadamente 61,48%. Sendo a taxa de encargos sociais apresentada pela recorrente/ padrão Caixa Econômica Federal de 117,50%, observa-se que a mesma **NÃO FORA APLICADA EM DE FORMA INTEGRAL**, como apontado em seu recurso administrativo.



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

Não merece respaldo a alegação da Comissão Técnica da Secretaria de Obras, ao apontar uso indevido dos encargos sociais.

Ora, a Recorrente utilizou de forma integral o padrão da Caixa Econômica Federal, inclusive com as taxas de encargos em conformidade tanto para horista quanto mensalista.

A divergência, se é que existente, sequer foi apontada pela Equipe Técnica da Secretaria Municipal de Obras na decisão Recorrida.

Vale ressaltar que há mão de obra inclusa na composição auxiliar 94962 – Concreto Magro Para Lastro, Traço 1:4, 5:4, 5; e mesmo considerando o valor de todo o serviço, não atingimos o percentual apresentado pela recorrente.

Soma dos serviços: R\$35,11

Valor dos encargos: R\$20,13

Percentual aproximado de encargos: 57,33%.

Vejamos as seguintes composições de custo do processo administrativo, apresentadas pela recorrente:

| 3.4. 74022/030 - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO (UN) |                                      |        |           |                |        |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------|----------------|--------|--------|
| SERVICO                                                                     | FONTE                                | UNID   | COEFICIEN | PREÇO UNITARIO | TOTAL  |        |
| 88249                                                                       | AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS | SINAPI | H         | 3,60000000     | 14,66  | 52,78  |
| 88321                                                                       | TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS  | SINAPI | H         | 1,80000000     | 15,14  | 27,25  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                              |                                      |        |           |                | 80,03  | 80,03  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                         |                                      |        |           |                | 80,03  | 80,03  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                   |                                      |        |           |                | 60,21  | 60,21  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                         |                                      |        |           |                | 140,24 | 140,24 |
| VALOR BDI:                                                                  |                                      |        |           |                | 0,00   | 0,00   |
| VALOR COM BDI:                                                              |                                      |        |           |                | 140,24 | 140,24 |

Pág. 1791

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$80,03

Valor Encargos: R\$60,21

Percentual Aproximado Encargos: 75,23%

| 3.5. 73900/012 - ENSAIO DE CONCRETO ASFALTICO PARA CADA 10 TON |                                      |        |           |                |       |       |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------|----------------|-------|-------|
| SERVICO                                                        | FONTE                                | UNID   | COEFICIEN | PREÇO UNITARIO | TOTAL |       |
| 88249                                                          | AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS | SINAPI | H         | 0,53700665     | 14,66 | 7,87  |
| 88321                                                          | TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS  | SINAPI | H         | 0,53700665     | 15,14 | 8,13  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                 |                                      |        |           |                | 16,00 | 16,00 |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                            |                                      |        |           |                | 16,00 | 16,00 |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                      |                                      |        |           |                | 28,81 | 28,81 |
| VALOR COM ENCARGOS:                                            |                                      |        |           |                | 44,81 | 44,81 |
| VALOR BDI:                                                     |                                      |        |           |                | 0,00  | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                 |                                      |        |           |                | 44,81 | 44,81 |

Pág. 1791



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$16,00

Valor Encargos: R\$28,81

Percentual Aproximado Encargos: 180,06%

| 4.6. 83344 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP (M3) |        |      |            |                |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|-------|--|
| SERVIÇO                                                                                                 | FONTES | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 5847 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO                                                          | SINAPI | CHP  | 0,00299870 | 171,44         | 0,51  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                              | SINAPI | H    | 0,02550000 | 10,33          | 0,26  |  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                          |        |      |            |                | 0,77  |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                     |        |      |            |                | 0,77  |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                               |        |      |            |                | 0,16  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                     |        |      |            |                | 0,93  |  |
| VALOR BDI:                                                                                              |        |      |            |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                          |        |      |            |                | 0,93  |  |

Pág. 1792

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$0,26

Valor Encargos: R\$0,16

Percentual Aproximado Encargos: 61,53%

| 5.5. 96401 - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 09/2017 (M2) |        |      |            |                |            |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|------------|--|
| MATERIAL                                                                       | FONTES | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 00041903 ASFALTO DILUÍDO DE PETROLEO CM-30 (COLETADO CAIXA                     | SINAPI | KG   | 1,18647929 | R\$ 2,82       | R\$ 3,3515 |  |
| TOTAL MATERIAL:                                                                |        |      |            |                | 3,3515116  |  |
| SERVIÇO                                                                        | FONTES | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 5839 VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA                                    | SINAPI | CHP  | 0,00170000 | R\$ 2,45       | R\$ 0,0042 |  |
| 83362 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3                          | SINAPI | CHP  | 0,00100000 | R\$ 87,81      | R\$ 0,0878 |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | SINAPI | H    | 0,00200000 | R\$ 5,17       | R\$ 0,0103 |  |
| 89035 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO                       | SINAPI | CHP  | 0,00170000 | R\$ 36,09      | R\$ 0,0613 |  |
| 89036 TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO                       | SINAPI | CHI  | 0,00140000 | R\$ 9,69       | R\$ 0,0136 |  |
| 91486 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3                          | SINAPI | CHI  | 0,00100000 | R\$ 13,83      | R\$ 0,0138 |  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                 |        |      |            |                | R\$ 0,19   |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                            |        |      |            |                | R\$ 3,54   |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                      |        |      |            |                | R\$ -      |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                            |        |      |            |                | R\$ 3,54   |  |
| VALOR BDI:                                                                     |        |      |            |                | R\$ -      |  |
| VALOR COM BDI:                                                                 |        |      |            |                | R\$ 3,54   |  |

Pág. 1793

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$0,0103

Valor Encargos: -

Percentual Aproximado Encargos: -



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 6. 72943 - PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C (M2)   |        |       |            |                |       |      |
|--------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|------|
| MATERIAL                                               | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00041903 EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM | SINAPI | KG    | 0,50000000 | R\$ 1,69       | R\$   | 0,85 |
| TOTAL MATERIAL:                                        |        |       |            |                | R\$   | 0,85 |
| SERVIÇO                                                | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 83362 ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3  | SINAPI | CHP   | 0,00180000 | 87,805         | R\$   | 0,16 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | SINAPI | H     | 0,01090000 | 5,165          | R\$   | 0,06 |
| 95013 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO  | SINAPI | CHP   | 0,00040000 | 51,145         | R\$   | 0,02 |
| 96014 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO  | SINAPI | CHI   | 0,00150000 | 12,515         | R\$   | 0,02 |
| TOTAL SERVIÇO:                                         |        |       |            |                | R\$   | 0,26 |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                    |        |       |            |                | R\$   | 1,10 |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                              |        |       |            |                | R\$   | 0,03 |
| VALOR COM ENCARGOS:                                    |        |       |            |                | R\$   | 1,13 |
| VALOR BDI:                                             |        |       |            |                | R\$   | -    |
| VALOR COM BDI:                                         |        |       |            |                | R\$   | 1,13 |

Pág. 1793

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$0,06

Valor Encargos: R\$0,03

Percentual Aproximado Encargos: 50,00%

| 7.1. 94267 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA |        |       |            |                |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL                                                                                                    | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |       |
| 00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO)                                                   | SINAPI | M3    | 0,01500000 | 62,75          |       | 0,94  |
| 0034492 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE                                                               | SINAPI | M3    | 0,08300000 | 309,47         |       | 19,50 |
| TOTAL MATERIAL:                                                                                             |        |       |            |                |       | 20,44 |
| SERVIÇO                                                                                                     | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |       |
| 88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS                                                                   | SINAPI | H     | 0,10900000 | 11,83          |       | 1,29  |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                  | SINAPI | H     | 0,24400000 | 12,14          |       | 2,96  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                  | SINAPI | H     | 0,48700000 | 10,33          |       | 5,03  |
| 88631 ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA)                                                          | SINAPI | M3    | 0,00300000 | 336,33         |       | 1,01  |
| 92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E                                                            | SINAPI | CHP   | 0,01800000 | 19,00          |       | 0,34  |
| 92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E                                                            | SINAPI | CHI   | 0,08100000 | 6,14           |       | 0,56  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                              |        |       |            |                |       | 11,19 |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                         |        |       |            |                |       | 31,63 |
| VALOR ENCARGOS (116,70%):                                                                                   |        |       |            |                |       | 5,82  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                         |        |       |            |                |       | 37,45 |
| VALOR BDI:                                                                                                  |        |       |            |                |       | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                                                              |        |       |            |                |       | 37,45 |

Pág. 1796

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$9,28

Valor Encargos: R\$5,82

Percentual Aproximado Encargos: 62,71%



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 7.2. 94268 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM |        |      |            |                           |       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|---------------------------|-------|--|
| MATERIAL                                                                                           | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL |  |
| 0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO)                                            | SINAPI | M3   | 0,01500000 | 82,75                     | 0,94  |  |
| 00034492 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE                                                     | SINAPI | M3   | 0,08300000 | 309,47                    | 19,50 |  |
|                                                                                                    |        |      |            | TOTAL MATERIAL:           | 20,44 |  |
| SERVIÇO                                                                                            | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL |  |
| 88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS                                                          | SINAPI | H    | 0,15600000 | 11,83                     | 1,85  |  |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                         | SINAPI | H    | 0,29000000 | 12,14                     | 3,52  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                         | SINAPI | H    | 0,58100000 | 10,33                     | 6,00  |  |
| 88691 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA)                                                  | SINAPI | M3   | 0,00300000 | 338,33                    | 1,01  |  |
| 92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E                                                   | SINAPI | CHP  | 0,02800000 | 19,00                     | 0,49  |  |
| 92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E                                                   | SINAPI | CHI  | 0,13000000 | 6,14                      | 0,80  |  |
|                                                                                                    |        |      |            | TOTAL SERVIÇO:            | 13,67 |  |
|                                                                                                    |        |      |            | VALOR SEM ENCARGOS:       | 34,11 |  |
|                                                                                                    |        |      |            | VALOR ENCARGOS (115,70%): | 7,11  |  |
|                                                                                                    |        |      |            | VALOR COM ENCARGOS:       | 41,22 |  |
|                                                                                                    |        |      |            | VALOR BDI:                | 0,00  |  |
|                                                                                                    |        |      |            | VALOR COM BDI:            | 41,22 |  |

Pág. 1796

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$11,37

Valor Encargos: R\$7,11

Percentual Aproximado Encargos: 62,53%

| 7.3. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X26CM (UN) |        |      |            |                           |        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|---------------------------|--------|--|
| MATERIAL                                                                              | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL  |  |
| 00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X                            | SINAPI | UN   | 4,00000000 | 0,10                      | 0,40   |  |
| 00013521 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA                             | SINAPI | UN   | 1,00000000 | 148,50                    | 148,50 |  |
|                                                                                       |        |      |            | TOTAL MATERIAL:           | 148,90 |  |
| SERVIÇO                                                                               | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                            | SINAPI | H    | 0,40000000 | 10,33                     | 4,13   |  |
|                                                                                       |        |      |            | TOTAL SERVIÇO:            | 4,13   |  |
|                                                                                       |        |      |            | VALOR SEM ENCARGOS:       | 153,03 |  |
|                                                                                       |        |      |            | VALOR ENCARGOS (115,70%): | 2,38   |  |
|                                                                                       |        |      |            | VALOR COM ENCARGOS:       | 155,41 |  |
|                                                                                       |        |      |            | VALOR BDI:                | 0,00   |  |
|                                                                                       |        |      |            | VALOR COM BDI:            | 155,41 |  |

Pág. 1796

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$4,13

Valor Encargos: R\$2,38

Percentual Aproximado Encargos: 57,62%

| 8.2. 85424 - ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA (M2) |        |      |            |                           |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|---------------------------|-------|--|
| MATERIAL                                                                                                    | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL |  |
| 00004491 PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5*                                                    | SINAPI | M    | 0,06000000 | 5,08                      | 0,30  |  |
| 00004509 TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 10 CM (1 X                                                  | SINAPI | M    | 0,20000000 | 2,78                      | 0,56  |  |
| 00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)                                                | SINAPI | KG   | 0,01000000 | 11,00                     | 0,11  |  |
| 00007170 TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L                                               | SINAPI | M2   | 1,10000000 | 2,10                      | 2,31  |  |
|                                                                                                             |        |      |            | TOTAL MATERIAL:           | 3,28  |  |
| SERVIÇO                                                                                                     | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL |  |
| 88239 AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS                                                                   | SINAPI | H    | 0,33000000 | 10,61                     | 5,52  |  |
| 88262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS                                                                     | SINAPI | H    | 0,44000000 | 12,08                     | 5,32  |  |
|                                                                                                             |        |      |            | TOTAL SERVIÇO:            | 10,94 |  |
|                                                                                                             |        |      |            | VALOR SEM ENCARGOS:       | 14,22 |  |
|                                                                                                             |        |      |            | VALOR ENCARGOS (115,70%): | 6,82  |  |
|                                                                                                             |        |      |            | VALOR COM ENCARGOS:       | 21,04 |  |
|                                                                                                             |        |      |            | VALOR BDI:                | 0,00  |  |
|                                                                                                             |        |      |            | VALOR COM BDI:            | 21,04 |  |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

Pág. 1797

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$10,94

Valor Encargos: R\$6,82

Percentual Aproximado Encargos: 62,34%

| 8.3. 74219/001 - PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA PEDESTRES (M2) |        |       |            |                |       |  |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|--|
| MATERIAL                                                              | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 00004472 VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 16* CM,                  | SINAPI | M     | 0,78190000 | 13,68          | 10,42 |  |
| 00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)          | SINAPI | KG    | 0,20000000 | 11,00          | 2,20  |  |
| 00006189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM,               | SINAPI | M     | 0,42880000 | 7,90           | 3,39  |  |
| TOTAL MATERIAL:                                                       |        |       |            |                | 16,01 |  |
| SERVICO                                                               | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 88262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS                               | SINAPI | H     | 0,50000000 | 12,08          | 6,04  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                            | SINAPI | H     | 1,50000000 | 10,33          | 15,50 |  |
| TOTAL SERVICO:                                                        |        |       |            |                | 21,54 |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                   |        |       |            |                | 37,55 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                             |        |       |            |                | 12,91 |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                   |        |       |            |                | 50,46 |  |
| VALOR BDI:                                                            |        |       |            |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                        |        |       |            |                | 50,46 |  |

Pág. 1797

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$21,54

Valor Encargos: R\$12,91

Percentual Aproximado Encargos: 59,93%

| 8.5. 72917 - ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM |        |       |            |                |       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|--|
| SERVICO                                                                                                  | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                               | SINAPI | H     | 0,14280000 | 10,33          | 1,48  |  |
| 90991 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                     | SINAPI | CHP   | 0,07140000 | 124,74         | 8,91  |  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                           |        |       |            |                | 10,39 |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                      |        |       |            |                | 10,39 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                |        |       |            |                | 1,39  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                      |        |       |            |                | 11,78 |  |
| VALOR BDI:                                                                                               |        |       |            |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                           |        |       |            |                | 11,78 |  |

Pág. 1798

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$1,48

Valor Encargos: R\$1,39

Percentual Aproximado Encargos: 93,92%

| 8.6. 94097 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERENCIA. |        |       |            |                |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|--|
| SERVICO                                                                                                       | FORNTE | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                    | SINAPI | H     | 0,10400000 | 12,14          | 1,26  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                    | SINAPI | H     | 0,15600000 | 10,33          | 1,61  |  |
| 91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE)                                                             | SINAPI | CHP   | 0,00300000 | 14,08          | 0,04  |  |
| 91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE)                                                             | SINAPI | CHI   | 0,00300000 | 10,55          | 0,03  |  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                                |        |       |            |                | 2,94  |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                           |        |       |            |                | 2,94  |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                     |        |       |            |                | 1,78  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                           |        |       |            |                | 4,72  |  |
| VALOR BDI:                                                                                                    |        |       |            |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                                |        |       |            |                | 4,72  |  |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

Pág. 1798

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$2,87

Valor Encargos: R\$1,78

Percentual Aproximado Encargos: 62,02%

| 8.7. 94103 - LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO |        |      |            |                |        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|--------|--|
| MATERIAL                                                                                                   | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITARIO | TOTAL  |  |
| 00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO                                              | SINAPI | M3   | 1,10000000 | 87,83          | 96,61  |  |
| TOTAL MATERIAL:                                                                                            |        |      |            |                | 96,61  |  |
| SERVICO                                                                                                    | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITARIO | TOTAL  |  |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                 | SINAPI | H    | 2,54600000 | 12,14          | 30,91  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                 | SINAPI | H    | 3,81900000 | 10,33          | 39,46  |  |
| 91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE)                                                         | SINAPI | CHP  | 0,06900000 | 14,08          | 0,97   |  |
| 91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE)                                                         | SINAPI | CHI  | 0,06400000 | 10,55          | 0,68   |  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                             |        |      |            |                | 72,01  |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                        |        |      |            |                | 168,62 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                  |        |      |            |                | 44,02  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                        |        |      |            |                | 212,64 |  |
| VALOR BDI:                                                                                                 |        |      |            |                | 0,00   |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                             |        |      |            |                | 212,64 |  |

Pág. 1798

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$70,36

Valor Encargos: R\$44,02

Percentual Aproximado Encargos: 62,56%

| 8.13. 94038 - ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU |        |      |            |                |       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|-------|--|
| MATERIAL                                                                                                 | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITARIO | TOTAL |  |
| 00002736 MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALPTO OU                                                      | SINAPI | M    | 0,10800000 | 8,32           | 0,91  |  |
| 00005051 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)                                             | SINAPI | KG   | 0,01000000 | 11,00          | 0,11  |  |
| 00006189 TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM,                                                  | SINAPI | M    | 0,21700000 | 7,90           | 1,71  |  |
| TOTAL MATERIAL:                                                                                          |        |      |            |                | 2,73  |  |
| SERVICO                                                                                                  | FORTE  | UNID | COEFICIEN  | PREÇO UNITARIO | TOTAL |  |
| 88262 CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS                                                                  | SINAPI | H    | 0,71000000 | 12,08          | 8,59  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                               | SINAPI | H    | 0,30400000 | 10,33          | 3,14  |  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                           |        |      |            |                | 11,72 |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                      |        |      |            |                | 14,45 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                |        |      |            |                | 7,46  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                      |        |      |            |                | 21,91 |  |
| VALOR BDI:                                                                                               |        |      |            |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                           |        |      |            |                | 21,91 |  |

Pág. 1799

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$11,72

Valor Encargos: R\$7,46

Percentual Aproximado Encargos: 63,65%



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 10.1. 92824 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM. |        |       |             |                |       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|--|
| SERVICO                                                                                                    | FORTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                        | SINAPI | CHP   | 0,12800000  | 127,92         | 16,12 |  |
| 5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                        | SINAPI | CHI   | 0,28500000  | 39,95          | 10,99 |  |
| 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS                                                                     | SINAPI | H     | 0,59300000  | 10,97          | 8,51  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                 | SINAPI | H     | 1,18500000  | 10,33          | 12,24 |  |
| 88629 ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA)                                                          | SINAPI | M3    | 0,00500000  | 371,68         | 1,86  |  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                             |        |       |             |                | 47,32 |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                        |        |       |             |                | 47,32 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                  |        |       |             |                | 14,29 |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                        |        |       |             |                | 61,61 |  |
| VALOR BDI:                                                                                                 |        |       |             |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                             |        |       |             |                | 61,61 |  |

Pág. 1800

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$18,75

Valor Encargos: R\$14,29

Percentual Aproximado Encargos: 76,21%

| 10.2. 92826 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM. |        |       |             |                |       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|--|
| SERVICO                                                                                                    | FORTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                        | SINAPI | CHP   | 0,16300000  | 127,92         | 20,85 |  |
| 5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                        | SINAPI | CHI   | 0,34500000  | 39,95          | 13,78 |  |
| 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS                                                                     | SINAPI | H     | 0,77000000  | 10,97          | 8,45  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                 | SINAPI | H     | 1,53900000  | 10,33          | 15,90 |  |
| 88629 ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA)                                                          | SINAPI | M3    | 0,01200000  | 371,68         | 4,46  |  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                             |        |       |             |                | 63,44 |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                        |        |       |             |                | 63,44 |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                  |        |       |             |                | 18,85 |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                        |        |       |             |                | 82,29 |  |
| VALOR BDI:                                                                                                 |        |       |             |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                             |        |       |             |                | 82,29 |  |

Pág. 1800

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$24,35

Valor Encargos: R\$18,85

Percentual Aproximado Encargos: 77,41%

| 10.3. 92828 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM. |        |       |             |                |        |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|--------|--|
| SERVICO                                                                                                     | FORTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL  |  |
| 5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                         | SINAPI | CHP   | 0,20100000  | 127,92         | 25,71  |  |
| 5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA                                                         | SINAPI | CHI   | 0,42400000  | 39,95          | 16,94  |  |
| 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS                                                                      | SINAPI | H     | 0,94700000  | 10,97          | 10,39  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                  | SINAPI | H     | 1,89300000  | 10,33          | 19,55  |  |
| 88629 ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA)                                                           | SINAPI | M3    | 0,02800000  | 371,68         | 10,41  |  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                              |        |       |             |                | 83,00  |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                         |        |       |             |                | 83,00  |  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                                                   |        |       |             |                | 23,87  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                         |        |       |             |                | 106,87 |  |
| VALOR BDI:                                                                                                  |        |       |             |                | 0,00   |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                              |        |       |             |                | 106,87 |  |

Pág. 1800

Valor Mão de Obra sem Encargos: R\$29,94

Valor Encargos: R\$23,87

Percentual Aproximado Encargos: 79,72%



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Fora considerado pela equipe técnica para cálculo dos encargos A **MÃO DE OBRA DOS SERVIÇOS principais**, desconsiderando a mão de obra inclusa nas composições auxiliares, uma vez que os valores das composições auxiliares não estão de acordo com as composições principais, como veremos posteriormente. Haja vista que, mesmo considerando a composição auxiliar integralmente, também não teremos percentuais padronizados como apontado pela recorrente.

Quando a equipe técnica aponta que a recorrente "fez uso indevido dos encargos sociais sobre a mão de obra, onde foram aplicadas taxas diferentes para cada composição, não padronizando os valores em horista/ mensalista como demonstrado na composição", denota que ela **ANALISOU A PLANILHA EM SUA TOTALIDADE** e encontrou diversas composições contendo o mesmo erro, requerendo sua correção, e não apenas em um item específico.

Tal apontamento já fora mencionado em primeira análise pela equipe técnica, em 16/03/2020, conforme páginas 1681, 1682 e 1683 do processo administrativo, e a recorrente não efetuou a correção devidamente, permanecendo os mesmos erros em segunda análise, vejamos:

- A licitante **LEÃO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS LTDA**, fez uso indevido das taxas de encargos sociais aplicados sobre equipamentos e/ou materiais e serviços. Foram aplicados valores divergentes de encargos para cada serviço, não padronizando os encargos sociais sobre a mão de obra, como representado em sua composição, não atendendo aos dispostos do edital em relação ao referido lote, descumprindo o subitem 8.6 do edital.

**II – COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Segundo a recorrente:



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

*- Ao dizer que as composições auxiliares trazem valores divergentes da planilha orçamentária, incorre em outro famigerado equívoco, já que a referida exceção só ocorrem nos itens em que efetivamente a Recorrente apresentou seu desconto comercial, data vênica. E mais uma vez, de forma genérica, a Equipe Técnica decide sem apontar quais composições. O que demonstra a falha do julgamento da proposta da Recorrente, merecendo imperativa reforma.*

A Equipe Técnica foi clara em seu Primeiro Parecer Técnico Administrativo, datado em 16/03/2020 quando, em seu apontamento diz que:

*"- A licitante LEÃO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS LTDA, apresentou composições auxiliares com valores divergentes aos adotados nas composições de custo dos serviços da planilha orçamentária, não atendendo aos dispostos do edital em relação ao referido lote, descumprindo o subitem 8.2 do edital. "*

Não há equívoco ao apontar a divergência dos valores das composições auxiliares adotados nas composições de custo. O erro é notório, e acontece desde a primeira composição de custo apresentada.

Vejamos o primeiro serviço da planilha orçamentária apresentada pela recorrente, página 1784 do processo administrativo.



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

| PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE |  | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)                                     |        |                                           |       |        | DATA BASE:      |                |
|---------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|-------|--------|-----------------|----------------|
| BAIRRO: JARDIM GLÓRIA                 |  | RUA: Espírito Santo, Córrego, Anjo, Santa, Rondonópolis, Pinheiro e Jacaré |        |                                           |       |        | 09/2019 SINAPI  |                |
| B.D.I.                                |  | 25,79%                                                                     |        |                                           |       |        | 10/2018 SICRO 3 |                |
| B.D.I. DIFERENCIADO                   |  | 15,27%                                                                     |        |                                           |       |        | JUL/16 ORSE-SE  |                |
| N.º                                   |  | CODIGO                                                                     | BANDO  | DISCRIMINAÇÃO                             | UNID. | QUANT. | P. UNIT.        | P. UNIT. CORR. |
| 1.1                                   |  | 74209/001                                                                  | SINAPI | Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado | OP    | 12,000 | 529,330         | 639,130        |
|                                       |  |                                                                            |        |                                           |       |        | SUBTOTAL        | TOTAL          |
|                                       |  |                                                                            |        |                                           |       |        | 7.890,560       |                |

Serviço 74209/001 – Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado (M2)

No serviço 74209/001 – Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado (M2), temos três composições auxiliares, sendo elas:

88262 – Carpinteiro de Formas com Encargos Complementares;

88316 – Servente com Encargos Complementares;

94962 – Concreto Magro para Lastro, Traço 1:4, 5:4,5.

Vejamos os valores apresentados para cada uma:

| 1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2) |        |       |            |                           |        |  |
|-----------------------------------------------------------------|--------|-------|------------|---------------------------|--------|--|
| MATERIAL                                                        | FORTE  | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL  |  |
| 00004417 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM.        | SINAPI | M     | 1,00000000 | 2,73                      | 2,73   |  |
| 00004491 FONTELETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5*        | SINAPI | M     | 4,00000000 | 5,08                      | 20,32  |  |
| 00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA         | SINAPI | M2    | 1,00000000 | 450,00                    | 450,00 |  |
| 00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)    | SINAPI | KG    | 0,11000000 | 11,19                     | 1,23   |  |
|                                                                 |        |       |            | TOTAL MATERIAL:           | 474,28 |  |
| SERVIÇO                                                         | FORTE  | UNID. | COEFICIEN  | PREÇO UNITÁRIO            | TOTAL  |  |
| 88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS                        | SINAPI | H     | 1,00000000 | 12,08                     | 12,08  |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | SINAPI | H     | 2,00000000 | 10,33                     | 20,66  |  |
| 94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5               | SINAPI | M3    | 0,01000000 | 236,70                    | 2,37   |  |
|                                                                 |        |       |            | TOTAL SERVIÇO:            | 35,11  |  |
|                                                                 |        |       |            | VALOR SEM ENCARGOS:       | 509,39 |  |
|                                                                 |        |       |            | VALOR ENCARGOS (116,70%): | 20,13  |  |
|                                                                 |        |       |            | VALOR COM ENCARGOS:       | 529,52 |  |
|                                                                 |        |       |            | VALOR BDI:                | 0,00   |  |
|                                                                 |        |       |            | VALOR COM BDI:            | 529,52 |  |

Agora vejamos o valor de cada um dos serviços nas composições auxiliares:



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

**88262 - CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

| GERAL               | FONTES                                          | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------|-------------------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|
| 00037370            | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)          | SINAPI | H           | 1,00000000     | 2,53  |
| 00037371            | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)           | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,65  |
| 00037372            | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)               | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,34  |
| 00037373            | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)               | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,05  |
| TOTAL GERAL:        |                                                 |        |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA         | FONTES                                          | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00001213            | CARPINTIRO DE FORMAS                            | SINAPI | H           | 1,00000000     | 6,95  |
| TOTAL MAO DE OBRA:  |                                                 |        |             |                | 6,95  |
| SERVIÇO             | FONTES                                          | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236               | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,54  |
| 88237               | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA         | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,96  |
| 95330               | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE FORMAS  | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,06  |
| TOTAL SERVIÇO:      |                                                 |        |             |                | 1,56  |
| VALOR SEM ENCARGOS: |                                                 |        |             |                | 12,08 |
| VALOR ENCARGOS:     |                                                 |        |             |                | 7,99  |
| VALOR COM ENCARGOS: |                                                 |        |             |                | 20,07 |
| VALOR BDI:          |                                                 |        |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      |                                                 |        |             |                | 20,07 |

**88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

| GERAL               | FONTES                                                                 | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|
| 00037370            | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                 | SINAPI | H           | 1,00000000     | 2,53  |
| 00037371            | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                  | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,65  |
| 00037372            | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                      | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,34  |
| 00037373            | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                      | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,05  |
| TOTAL GERAL:        |                                                                        |        |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA         | FONTES                                                                 | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00006111            | SERVENTE DE OBRAS                                                      | SINAPI | H           | 1,00000000     | 5,17  |
| TOTAL MAO DE OBRA:  |                                                                        |        |             |                | 5,17  |
| SERVIÇO             | FONTES                                                                 | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236               | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                        | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,54  |
| 88237               | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,96  |
| 95378               | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,09  |
| TOTAL SERVIÇO:      |                                                                        |        |             |                | 1,59  |
| VALOR SEM ENCARGOS: |                                                                        |        |             |                | 10,33 |
| VALOR ENCARGOS:     |                                                                        |        |             |                | 5,96  |
| VALOR COM ENCARGOS: |                                                                        |        |             |                | 16,29 |
| VALOR BDI:          |                                                                        |        |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      |                                                                        |        |             |                | 16,29 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016 (M3) |        |            |                |             |       |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|-------|--------|
| MATERIAL                                                                                                                                   | UNID.  | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | UNID. | TOTAL  |
| 00000370 AREIA MÉDIA - POSTO LAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA                                                                                | SINAPI | M3         | 0,85900000     | 62,75       |       | 53,90  |
| 00001375 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                | SINAPI | KG         | 212,21000000   | 0,48        |       | 101,88 |
| 00004721 PEDRA BRITADA N. 1 - (9,5 a 19 MM) POSTO                                                                                          | SINAPI | M3         | 0,57900000     | 66,79       |       | 39,83  |
| TOTAL MATERIAL:                                                                                                                            |        |            |                |             |       | 195,59 |
| SERVIÇO                                                                                                                                    | UNID.  | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | UNID. | TOTAL  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                 | SINAPI | H          | 2,49000000     | 10,33       |       | 26,31  |

|       |                                                      |        |     |            |      |       |
|-------|------------------------------------------------------|--------|-----|------------|------|-------|
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM    | SINAPI | H   | 1,56000000 | 9,38 | 14,51 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE | SINAPI | CHP | 0,80000000 | 1,31 | 1,06  |
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE | SINAPI | CHI | 0,75000000 | 0,32 | 0,24  |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| TOTAL SERVIÇO:      | 41,11  |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 236,70 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 259,81 |
| VALOR BDI:          | 0,00   |
| VALOR COM BDI:      | 259,81 |

Valores apresentados:

88262 – Carpinteiro de Formas com Encargos Complementares: R\$12,08 e R\$20,07;

88316 – Servente com Encargos Complementares: R\$10,33 e R\$16,29;

94962 – Concreto Magro para Lastro, Traço 1:4, 5:4,5: R\$236,70 e R\$259,81.

As composições auxiliares são **padronizadas** e podem atender a mais de um serviço destacado na planilha orçamentária, simplificando a apresentação do orçamento. Evitam que longas listas de insumos para “subprodutos comuns” sejam reproduzidas várias vezes em cada um dos serviços, quando apenas uma linha na composição principal, referenciando o código da composição auxiliar, é suficiente.

Quando a recorrente diz que “a referida exceção só ocorre nos itens em que efetivamente a Recorrente apresentou seu desconto comercial”, ela se equivoca, uma vez que o **DESCONTO DEVE INCIDIR NAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES**, e não no serviço destacado na planilha orçamentária. O



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

desconto, uma vez aplicado na composição auxiliar, incide no serviço principal o qual aquela composição auxiliar atende. Evitando assim, a duplicidade de valores para mesmos serviços.

As composições auxiliares são um **DEMONSTRATIVO** das atividades existentes nos serviços principais, por essa razão elas devem ser especificadas com **VALORES IDÊNTICOS**, e não em formas diferenciadas como demonstradas pela requerente.

Nos serviços 74022/030 – *Ensaio de Resistência a Compressão Simples* e 73900/012 – *Ensaio de Concreto Asfáltico para cada 10ton*, temos duas composições auxiliares, sendo elas:

88249 – *Auxiliar de Laboratório com Encargos Complementares*;  
88321 – *Técnico de Laboratório com Encargos Complementares*.

Vejamos os valores apresentados para cada serviço:

| 3.4. 74022/030 - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (UN) |                                      |        |           |                |       |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------|----------------|-------|--------|
| SERVICO                                                                     | FORTE                                | UNID   | COEFICIEN | PREÇO UNITARIO | TOTAL |        |
| 88249                                                                       | AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS | SINAPI | H         | 3,80000000     | 14,68 | 52,78  |
| 88321                                                                       | TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS  | SINAPI | H         | 1,90000000     | 15,14 | 27,26  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                              |                                      |        |           |                |       | 80,03  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                         |                                      |        |           |                |       | 80,03  |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                                   |                                      |        |           |                |       | 60,21  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                         |                                      |        |           |                |       | 140,24 |
| VALOR BDI:                                                                  |                                      |        |           |                |       | 0,00   |
| VALOR COM BDI:                                                              |                                      |        |           |                |       | 140,24 |

| 3.5. 73900/012 - ENSAIO DE CONCRETO ASFALTICO PARA CADA 10 TON |                                      |        |           |                |       |       |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------|----------------|-------|-------|
| SERVICO                                                        | FORTE                                | UNID   | COEFICIEN | PREÇO UNITARIO | TOTAL |       |
| 88249                                                          | AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS | SINAPI | H         | 0,53700565     | 14,68 | 7,87  |
| 88321                                                          | TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS  | SINAPI | H         | 0,53700565     | 15,14 | 8,13  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                 |                                      |        |           |                |       | 16,00 |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                            |                                      |        |           |                |       | 16,00 |
| VALOR ENCARGOS (115,70%):                                      |                                      |        |           |                |       | 23,81 |
| VALOR COM ENCARGOS:                                            |                                      |        |           |                |       | 44,81 |
| VALOR BDI:                                                     |                                      |        |           |                |       | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                 |                                      |        |           |                |       | 44,81 |

Agora vejamos os valores dos serviços apresentados nas composições auxiliares:



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88249 - AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                        |           |        |       |            |                |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|--------|-------|------------|----------------|
| GERAL                                                           | ITEM                                   | DESCRIÇÃO | FONTE  | UNID. | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
| 00037370                                                        | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) |           | SINAPI | H     | 1,00000000 | 2,53           |
| 00037371                                                        | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  |           | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,65           |
| 00037372                                                        | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)      |           | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,34           |
| 00037373                                                        | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)      |           | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,05           |

| MAO DE OBRA         |                                                   |        |       |            |                |       |
|---------------------|---------------------------------------------------|--------|-------|------------|----------------|-------|
| ITEM                | DESCRIÇÃO                                         | FONTE  | UNID. | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00000245            | AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E CONCRETO     | SINAPI | H     | 1,00000000 | 9,53           | 9,53  |
| TOTAL MAO DE OBRA:  |                                                   |        |       |            |                | 9,53  |
| SERVICO             |                                                   |        |       |            |                |       |
| ITEM                | DESCRIÇÃO                                         | FONTE  | UNID. | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88235               | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA   | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,54           | 0,54  |
| 88237               | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA           | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,96           | 0,96  |
| 95318               | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO | SINAPI | H     | 1,00000000 | 0,06           | 0,06  |
| TOTAL SERVICO:      |                                                   |        |       |            |                | 1,56  |
| VALOR SEM ENCARGOS: |                                                   |        |       |            |                | 14,66 |
| VALOR COM ENCARGOS: |                                                   |        |       |            |                | 25,63 |
| VALOR BDI:          |                                                   |        |       |            |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      |                                                   |        |       |            |                | 25,63 |

| 88321 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                    |           |        |            |                |                |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|------------|----------------|----------------|
| GERAL                                                          | ITEM                                               | DESCRIÇÃO | FONTE  | UNID.      | QUANTIDADE     | PREÇO UNITÁRIO |
| 00037370                                                       | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)             |           | SINAPI | H          | 1,00000000     | 2,53           |
| 00037371                                                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)              |           | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,65           |
| 00037372                                                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                  |           | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,34           |
| 00037373                                                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                  |           | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,05           |
| TOTAL GERAL:                                                   |                                                    |           |        |            |                | 3,57           |
| MAO DE OBRA                                                    |                                                    |           |        |            |                |                |
| ITEM                                                           | DESCRIÇÃO                                          | FONTE     | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL          |
| 00057153                                                       | TÉCNICO EM LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO CIVIL | SINAPI    | H      | 1,00000000 | 10,00          | 10,00          |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                             |                                                    |           |        |            |                | 10,00          |
| SERVICO                                                        |                                                    |           |        |            |                |                |
| ITEM                                                           | DESCRIÇÃO                                          | FONTE     | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL          |
| 88236                                                          | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA    | SINAPI    | H      | 1,00000000 | 0,54           | 0,54           |
| 88237                                                          | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA            | SINAPI    | H      | 1,00000000 | 0,96           | 0,96           |
| 95383                                                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO   | SINAPI    | H      | 1,00000000 | 0,07           | 0,07           |
| TOTAL SERVICO:                                                 |                                                    |           |        |            |                | 1,57           |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                            |                                                    |           |        |            |                | 15,14          |
| VALOR COM ENCARGOS:                                            |                                                    |           |        |            |                | 26,88          |
| VALOR BDI:                                                     |                                                    |           |        |            |                | 0,00           |
| VALOR COM BDI:                                                 |                                                    |           |        |            |                | 26,88          |

Nota-se a diferença entre os valores nas composições principais e valores demonstrados nas composições auxiliares:

88249 – Auxiliar de Laboratório com Encargos Complementares: R\$14,66 e R\$25,63;

88321 – Técnico de Laboratório com Encargos Complementares: R\$15,14 e R\$26,88;



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

26,66.

Vejamos as composições 88236 – Ferramentas com Encargos Complementares e 88237 - EPI com Encargos Complementares, páginas 1697 e 1698 do processo administrativo.

| 88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)                                                         |        |      |            |                |             |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|-------------|-------|
| MATERIAL                                                                                                            | FORNE  | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | TOTAL |
| 00000010 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L                                                                           | SINAPI | UN   | 0,90701250 | 6,68           | 0,06        |       |
| 00002711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM                                                      | SINAPI | UN   | 0,00059370 | 116,90         | 0,07        |       |
| 00011359 ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7"                                                       | SINAPI | UN   | 0,00005660 | 904,59         | 0,05        |       |
| 00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M                                                                            | SINAPI | UN   | 0,00798160 | 6,91           | 0,06        |       |
| 00025966 REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO                                                                       | SINAPI | L    | 0,00133030 | 14,58          | 0,02        |       |
| 00038382 LINHA DE PEDREIRO USA 100 M                                                                                | SINAPI | UN   | 0,00253120 | 9,01           | 0,02        |       |
| 00038390 ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)                                                                    | SINAPI | UN   | 0,00133030 | 27,17          | 0,04        |       |
| 00038393 ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)                                                                  | SINAPI | UN   | 0,00133030 | 12,25          | 0,02        |       |
| 00038396 SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"                                                                     | SINAPI | UN   | 0,00004530 | 445,21         | 0,02        |       |
| 00038399 BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM                                                           | SINAPI | UN   | 0,00022630 | 143,22         | 0,03        |       |
| 00038412 INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 150 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEGIDO POR | SINAPI | UN   | 0,00003960 | 1340,00        | 0,05        |       |
| 00038413 LIXADERA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (189 MM),                                                      | SINAPI | UN   | 0,00003880 | 932,62         | 0,04        |       |
| 00038476 ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8                                                        | SINAPI | UN   | 0,00018110 | 216,78         | 0,04        |       |
| 00038477 ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA                                                         | SINAPI | UN   | 0,00003880 | 611,11         | 0,02        |       |
| TOTAL MATERIAL:                                                                                                     |        |      |            |                |             | 0,64  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                                 |        |      |            |                |             | 0,47  |
| VALOR ENCARGOS:                                                                                                     |        |      |            |                |             | 0,00  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                                 |        |      |            |                |             | 0,47  |
| VALOR BDI:                                                                                                          |        |      |            |                |             | 0,96  |
| VALOR COM BDI:                                                                                                      |        |      |            |                |             | 0,47  |

| 88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)            |        |      |            |                |             |       |
|----------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|-------------|-------|
| MATERIAL                                                       | FORNE  | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | TOTAL |
| 00012892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)        | SINAPI | PAR  | 0,01373880 | 10,12          | 0,14        |       |
| 00012893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO     | SINAPI | PAR  | 0,00160290 | 54,00          | 0,09        |       |
| 00036144 RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1 | SINAPI | UN   | 0,11177080 | 1,26           | 0,14        |       |
| 00036146 PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS             | SINAPI | UN   | 0,00124340 | 191,25         | 0,24        |       |

| 88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)            |        |      |            |                |             |       |
|----------------------------------------------------------------|--------|------|------------|----------------|-------------|-------|
| MATERIAL                                                       | FORNE  | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | TOTAL |
| 00036149 TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE | SINAPI | UN   | 0,00072000 | 132,18         | 0,10        |       |
| 00036150 AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M  | SINAPI | UN   | 0,00255440 | 33,41          | 0,09        |       |
| 00036153 TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA      | SINAPI | UN   | 0,00107760 | 150,46         | 0,16        |       |
| TOTAL MATERIAL:                                                |        |      |            |                |             | 0,96  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                            |        |      |            |                |             | 0,91  |
| VALOR ENCARGOS:                                                |        |      |            |                |             | 0,00  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                            |        |      |            |                |             | 0,91  |
| VALOR BDI:                                                     |        |      |            |                |             | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                 |        |      |            |                |             | 0,91  |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Tais composições atendem a quase todos os serviços de mão de obra (horista) da referida planilha orçamentária. Nota-se que nos **SERVIÇOS ATENDIDOS OS VALORES SÃO DIVERGENTES AO ESPECIFICADO.**

Valores especificados:

88236 – Ferramentas com Encargos Complementares: R\$0,47;

88237 - EPI com Encargos Complementares: R\$0,91;

Valores apresentados nos serviços atendidos:

| 88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                                     |        |      |             |                |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                                                                 | DESCRIÇÃO                                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                                                              | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                              | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                                                              | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                               | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                                                              | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                                   | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                                                              | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                                   | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                                          |                                                                                                     |        |      |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                                                           | DESCRIÇÃO                                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037666                                                                              | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR                                                       | SINAPI | H    | 1,00000000  | 4,80           | 4,80  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                                                    |                                                                                                     |        |      |             |                | 4,80  |
| SERVICO                                                                               | DESCRIÇÃO                                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88237                                                                                 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                             | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,98           | 0,98  |
| 95389                                                                                 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,03           | 0,03  |
| TOTAL SERVICO:                                                                        |                                                                                                     |        |      |             |                | 0,99  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                   |                                                                                                     |        |      |             |                | 9,36  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                   |                                                                                                     |        |      |             |                | 5,53  |
| VALOR BDI:                                                                            |                                                                                                     |        |      |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                                        |                                                                                                     |        |      |             |                | 14,89 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                        |        |            |                |       |      |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------|------|
| GERAL                                            | FORNTE                                                                 | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00037370                                         | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                 | SINAPI | H          | 1,00000000     | 2,53  | 2,53 |
| 00037371                                         | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                  | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,65  | 0,65 |
| 00037372                                         | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                      | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,34  | 0,34 |
| 00037373                                         | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                      | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,05  | 0,05 |
| TOTAL GERAL:                                     |                                                                        |        |            |                | 3,57  |      |
| MAO DE OBRA                                      | FORNTE                                                                 | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00004750                                         | PEDREIRO                                                               | SINAPI | H          | 1,00000000     | 6,95  | 6,95 |
| TOTAL MAO DE OBRA:                               |                                                                        |        |            |                | 6,95  |      |
| SERVICO                                          | FORNTE                                                                 | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 88236                                            | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                        | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,54  | 0,54 |
| 88237                                            | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,96  | 0,96 |
| 88377                                            | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,12  | 0,12 |
| TOTAL SERVICO:                                   |                                                                        |        |            |                | 1,62  |      |
| VALOR SEM ENCARGOS:                              |                                                                        |        |            |                | 12,14 |      |
| VALOR COM ENCARGOS:                              |                                                                        |        |            |                | 8,05  |      |
| VALOR BDI:                                       |                                                                        |        |            |                | 20,19 |      |
| VALOR BDI:                                       |                                                                        |        |            |                | 0,00  |      |

VALOR COM BDI: 20,19

| 88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                      |        |            |                |       |      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------|------|
| GERAL                                          | FORNTE                                                               | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00037370                                       | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                               | SINAPI | H          | 1,00000000     | 2,53  | 2,53 |
| 00037371                                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,65  | 0,65 |
| 00037372                                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                    | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,34  | 0,34 |
| 00037373                                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                    | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,05  | 0,05 |
| TOTAL GERAL:                                   |                                                                      |        |            |                | 3,57  |      |
| MAO DE OBRA                                    | FORNTE                                                               | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00004783                                       | PINTOR                                                               | SINAPI | H          | 1,00000000     | 6,95  | 6,95 |
| TOTAL MAO DE OBRA:                             |                                                                      |        |            |                | 6,95  |      |
| SERVICO                                        | FORNTE                                                               | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 88236                                          | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                      | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,54  | 0,54 |
| 88237                                          | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                              | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,96  | 0,96 |
| 88377                                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,08  | 0,08 |
| TOTAL SERVICO:                                 |                                                                      |        |            |                | 1,58  |      |
| VALOR SEM ENCARGOS:                            |                                                                      |        |            |                | 12,10 |      |
| VALOR COM ENCARGOS:                            |                                                                      |        |            |                | 8,01  |      |
| VALOR BDI:                                     |                                                                      |        |            |                | 20,11 |      |
| VALOR BDI:                                     |                                                                      |        |            |                | 0,00  |      |
| VALOR COM BDI:                                 |                                                                      |        |            |                | 20,11 |      |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

| 88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)            |        |      |             |                |             |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|-------|
| GERAL                                                                                           | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                 | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           |             | 2,53  |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                  | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           |             | 0,65  |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                      | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           |             | 0,34  |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                      | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           |             | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                                                    |        |      |             |                |             | 3,57  |
| MÃO DE OBRA                                                                                     | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO                                           | SINAPI | H    | 1,00000000  | 5,09           |             | 5,09  |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                                              |        |      |             |                |             | 5,09  |
| SERVIÇO                                                                                         | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                           | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,54           |             | 0,54  |
| 88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                   | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,96           |             | 0,96  |
| 88238 CUSTO DE CARACTERIZAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,07           |             | 0,07  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                  |        |      |             |                |             | 1,57  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                             |        |      |             |                |             | 10,23 |
| VALOR ENCARGOS (15% TOTAL):                                                                     |        |      |             |                |             | 5,84  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                             |        |      |             |                |             | 16,07 |
| VALOR BDI:                                                                                      |        |      |             |                |             | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                                                  |        |      |             |                |             | 16,07 |

| 88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)                                |        |      |             |                |             |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|-------|
| GERAL                                                                                                   | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                         | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           |             | 2,53  |
|                                                                                                         |        |      |             |                |             |       |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                          | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           |             | 0,65  |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                              | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           |             | 0,34  |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                              | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           |             | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                                                            |        |      |             |                |             | 3,57  |
| MÃO DE OBRA                                                                                             | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO                                                               | SINAPI | H    | 1,00000000  | 7,19           |             | 7,19  |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                                                      |        |      |             |                |             | 7,19  |
| SERVIÇO                                                                                                 | FORTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                   | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,54           |             | 0,54  |
| 88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                           | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,96           |             | 0,96  |
| 88238 CUSTO DE CARACTERIZAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,10           |             | 0,10  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                                                          |        |      |             |                |             | 1,60  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                                     |        |      |             |                |             | 12,38 |
| VALOR ENCARGOS (15% TOTAL):                                                                             |        |      |             |                |             | 8,31  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                     |        |      |             |                |             | 20,67 |
| VALOR BDI:                                                                                              |        |      |             |                |             | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                                                          |        |      |             |                |             | 20,67 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| GERAL                                           | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |

|                                                |        |   |            |      |      |
|------------------------------------------------|--------|---|------------|------|------|
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,65 | 0,65 |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)     | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,34 | 0,34 |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)     | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,05 | 0,05 |

|                                 |        |       |             |                |       |
|---------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA                     | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 0000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 5,05           | 5,05  |
| TOTAL MAO DE OBRA:              |        |       |             |                | 5,05  |

|                                                        |        |       |             |                |       |
|--------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| SERVICO                                                | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA  | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,64           | 0,64  |
| 88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA          | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 88238 CUBO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,15           | 0,15  |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| TOTAL SERVICOS:     | 1,65  |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 10,27 |
| VALOR ENCARGOS:     | 5,89  |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,16 |
| VALOR BDI:          | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      | 16,16 |

88284 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| GERAL                                           | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |

|                      |        |       |             |                |       |
|----------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA          | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00002436 ELETRICISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 7,19           | 7,19  |
| TOTAL MAO DE OBRA:   |        |       |             |                | 7,19  |

|                                                                                |        |       |             |                |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| SERVICO                                                                        | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                          | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,54           | 0,54  |
| 88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                  | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 88238 CUBO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,22           | 0,22  |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| TOTAL SERVICOS:     | 1,72  |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 12,48 |
| VALOR ENCARGOS:     | 8,43  |
| VALOR COM ENCARGOS: | 20,91 |
| VALOR BDI:          | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      | 20,91 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

| 88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                 |        |      |             |                |       |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                                           | DESCR. DE SERVIÇO                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                                        | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)          | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                                        | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)           | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                                        | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)               | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                                        | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)               | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                    |                                                 |        |      |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                                     | DESCR. DE SERVIÇO                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00005117                                                        | CARPINTEIRO AUXILIAR                            | SINAPI | H    | 1,00000000  | 5,47           | 5,47  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                              |                                                 |        |      |             |                | 5,47  |
| SERVIÇO                                                         | DESCR. DE SERVIÇO                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236                                                           | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,54           | 0,54  |
| 88237                                                           | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA         | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |

|                     |                                                   |        |   |            |      |       |
|---------------------|---------------------------------------------------|--------|---|------------|------|-------|
| 95309               | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,07 | 0,07  |
| TOTAL SERVIÇO:      |                                                   |        |   |            |      | 1,62  |
| VALOR SEM ENCARGOS: |                                                   |        |   |            |      | 10,61 |
| VALOR ENCARGOS:     |                                                   |        |   |            |      | 6,27  |
| VALOR COM ENCARGOS: |                                                   |        |   |            |      | 16,88 |
| VALOR BDI:          |                                                   |        |   |            |      | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      |                                                   |        |   |            |      | 16,88 |

| 88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                               |        |      |             |                |       |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                                       | DESCR. DE SERVIÇO                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                                    | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)        | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                                    | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)         | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                                    | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)             | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                                    | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)             | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                |                                               |        |      |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                                 | DESCR. DE SERVIÇO                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004253                                                    | OPERADOR DE GUINCHO                           | SINAPI | H    | 1,00000000  | 4,83           | 4,83  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                          |                                               |        |      |             |                | 4,83  |
| SERVIÇO                                                     | DESCR. DE SERVIÇO                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88237                                                       | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA       | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 95308                                                       | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,06           | 0,06  |
| TOTAL SERVIÇO:                                              |                                               |        |      |             |                | 1,02  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                         |                                               |        |      |             |                | 9,42  |
| VALOR ENCARGOS:                                             |                                               |        |      |             |                | 5,60  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                         |                                               |        |      |             |                | 15,02 |
| VALOR BDI:                                                  |                                               |        |      |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                              |                                               |        |      |             |                | 15,02 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                          |           |       |             |                |       |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                              | ITEM                                                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                           | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                   | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                           | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                    | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                           | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                        | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                           | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                        | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                       |                                                                          |           |       |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                        | ITEM                                                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00012869                                           | TELHADOR                                                                 | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 7,58           | 7,58  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                 |                                                                          |           |       |             |                | 7,58  |
| SERVIÇO                                            | ITEM                                                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236                                              | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                          | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,54           | 0,54  |
| 88237                                              | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                  | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 85385                                              | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,07           | 0,07  |
| TOTAL SERVIÇO:                                     |                                                                          |           |       |             |                | 1,57  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                |                                                                          |           |       |             |                | 12,72 |
| VALOR COM ENCARGOS:                                |                                                                          |           |       |             |                | 8,73  |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                          |           |       |             |                | 21,46 |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                          |           |       |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                          |           |       |             |                | 21,46 |

| 88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                          |           |       |             |                |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------|-------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                                                       | ITEM                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                                                    | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)   | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                                                    | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)    | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                                                    | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)        | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                                                    | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)        | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                                                |                                          |           |       |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                                                 | ITEM                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004230                                                                    | OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 5,12           | 5,12  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                                          |                                          |           |       |             |                | 5,12  |
| SERVIÇO                                                                     | ITEM                                     | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |

| GERAL               | ITEM                                                                                              | DESCRIÇÃO | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------|----------------|-------|
| 88237               | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                           | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 85385               | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI    | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL SERVIÇO:      |                                                                                                   |           |       |             |                | 1,01  |
| VALOR SEM ENCARGOS: |                                                                                                   |           |       |             |                | 9,70  |
| VALOR COM ENCARGOS: |                                                                                                   |           |       |             |                | 5,92  |
| VALOR COM BDI:      |                                                                                                   |           |       |             |                | 15,62 |
| VALOR COM BDI:      |                                                                                                   |           |       |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      |                                                                                                   |           |       |             |                | 15,62 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88249 - AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                        |           |       |            |                |       |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|-------|------------|----------------|-------|
| GERAL                                                           | ITEM                                   | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT.     | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                                        | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                                        | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                                        | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                                        | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,05           | 0,05  |

| MAO DE OBRA |                                                   |        |        |                |       |                           |
|-------------|---------------------------------------------------|--------|--------|----------------|-------|---------------------------|
| ITEM        | DESCRIÇÃO                                         | UNID.  | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | TOTAL GERAL               |
| 00000245    | AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E CONCRETO     | SINAPI | H      | 1,00000000     | 9,53  | 9,53                      |
|             |                                                   |        |        |                |       | TOTAL MAO DE OBRA: 9,53   |
| SERVICO     |                                                   |        |        |                |       |                           |
| ITEM        | DESCRIÇÃO                                         | UNID.  | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | TOTAL GERAL               |
| 88236       | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA   | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,54  | 0,54                      |
| 88237       | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA           | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,96  | 0,96                      |
| 33515       | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,06  | 0,06                      |
|             |                                                   |        |        |                |       | TOTAL SERVICOS: 1,56      |
|             |                                                   |        |        |                |       | VALOR SEM ENCARGOS: 14,66 |
|             |                                                   |        |        |                |       | VALOR COM ENCARGOS: 10,97 |
|             |                                                   |        |        |                |       | VALOR COM ENCARGOS: 25,63 |
|             |                                                   |        |        |                |       | VALOR BDI: 0,00           |
|             |                                                   |        |        |                |       | VALOR COM BDI: 25,63      |

| 88321 - TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                    |           |        |                |                |                           |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|----------------|----------------|---------------------------|
| GERAL                                                          | ITEM                                               | DESCRIÇÃO | UNID.  | QUANT.         | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL                     |
| 00037370                                                       | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)             | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 2,53           | 2,53                      |
| 00037371                                                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)              | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,65           | 0,65                      |
| 00037372                                                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                  | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,34           | 0,34                      |
| 00037373                                                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                  | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,05           | 0,05                      |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | TOTAL GERAL: 3,57         |
| MAO DE OBRA                                                    |                                                    |           |        |                |                |                           |
| ITEM                                                           | DESCRIÇÃO                                          | UNID.     | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL          | TOTAL GERAL               |
| 00007153                                                       | TÉCNICO EM LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO CIVIL | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 10,00          | 10,00                     |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | TOTAL MAO DE OBRA: 10,00  |
| SERVICO                                                        |                                                    |           |        |                |                |                           |
| ITEM                                                           | DESCRIÇÃO                                          | UNID.     | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL          | TOTAL GERAL               |
| 88236                                                          | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA    | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,54           | 0,54                      |
| 88237                                                          | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA            | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,96           | 0,96                      |
| 33505                                                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO   | SINAPI    | H      | 1,00000000     | 0,07           | 0,07                      |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | TOTAL SERVICOS: 1,57      |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | VALOR SEM ENCARGOS: 15,14 |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | VALOR COM ENCARGOS: 11,52 |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | VALOR COM ENCARGOS: 26,66 |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | VALOR BDI: 0,00           |
|                                                                |                                                    |           |        |                |                | VALOR COM BDI: 26,66      |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |        |       |             |                |       |  |
|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|--|
| GERAL                                                              | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                    | SINAPI | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |  |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                     | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |  |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                         | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |  |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                         | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |  |
| TOTAL GERAL:                                                       |        |       |             |                | 3,57  |  |
| MAO DE OBRA                                                        | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA                                | SINAPI | H     | 1,00000000  | 7,65           | 7,65  |  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                                 |        |       |             |                | 7,65  |  |

| SERVICO                                                                                        | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| 88327 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                  | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 95353 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                 |        |       |             |                | 1,01  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                            |        |       |             |                | 12,23 |
| VALOR ENCARGOS:                                                                                |        |       |             |                | 8,86  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                            |        |       |             |                | 21,09 |

| 88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                          |        |       |             |                |       |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| GERAL                                              |                                                                          | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370                                           | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                   | SINAPI | H     | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |
| 00037371                                           | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                    | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |
| 00037372                                           | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                        | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |
| 00037373                                           | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                        | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                       |                                                                          |        |       |             |                | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                        |                                                                          | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004237                                           | OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA                              | SINAPI | H     | 1,00000000  | 5,16           | 5,16  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                 |                                                                          |        |       |             |                | 5,16  |
| SERVICO                                            |                                                                          | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88236                                              | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                          | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,54           | 0,54  |
| 88237                                              | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                  | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,96           | 0,96  |
| 88238                                              | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H     | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |
| TOTAL SERVICO:                                     |                                                                          |        |       |             |                | 1,55  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                |                                                                          |        |       |             |                | 10,28 |
| VALOR ENCARGOS:                                    |                                                                          |        |       |             |                | 5,90  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                |                                                                          |        |       |             |                | 16,18 |
| VALOR BDI:                                         |                                                                          |        |       |             |                | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                          |        |       |             |                | 16,18 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

 **PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

**88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

| GERAL               | ITEM                                   | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT.     | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------|----------------------------------------|-----------|-------|------------|----------------|-------------|
| 00037370            | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 2,53           | 2,53        |
| 00037371            | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,65           | 0,65        |
| 00037372            | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,34           | 0,34        |
| 00037373            | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,05           | 0,05        |
| <b>TOTAL GERAL:</b> |                                        |           |       |            |                | <b>3,57</b> |

**MAO DE OBRA**

| ITEM                      | DESCRIÇÃO                    | UNID.  | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|------------------------------|--------|--------|----------------|-------------|
| 00004238                  | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR | SINAPI | H      | 1,00000000     | 5,12        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> |                              |        |        |                | <b>5,12</b> |

**SERVIÇO**

| ITEM                  | DESCRIÇÃO                                              | UNID.  | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------|--------|----------------|-------------|
| 88237                 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,96        |
| 95355                 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,03        |
| <b>TOTAL SERVIÇO:</b> |                                                        |        |        |                | <b>0,99</b> |

**VALOR SEM ENCARGOS:** 9,88  
**VALOR COM ENCARGOS:** 15,59  
**VALOR BDI:** 0,00  
**VALOR COM BDI:** 15,59

**88302 - OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

| GERAL               | ITEM                                   | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT.     | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------|----------------------------------------|-----------|-------|------------|----------------|-------------|
| 00087370            | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 2,53           | 2,53        |
| 00087371            | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)  | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,65           | 0,65        |
| 00087372            | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,34           | 0,34        |
| 00087373            | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)      | SINAPI    | H     | 1,00000000 | 0,05           | 0,05        |
| <b>TOTAL GERAL:</b> |                                        |           |       |            |                | <b>3,57</b> |

**MAO DE OBRA**

| ITEM                      | DESCRIÇÃO                 | UNID.  | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|---------------------------|---------------------------|--------|--------|----------------|-------------|
| 00025959                  | OPERADOR DE PAVIMENTADORA | SINAPI | H      | 1,00000000     | 6,44        |
| <b>TOTAL MAO DE OBRA:</b> |                           |        |        |                | <b>6,44</b> |

**SERVIÇO**

| ITEM                  | DESCRIÇÃO                                           | UNID.  | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | TOTAL       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|--------|--------|----------------|-------------|
| 88237                 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA             | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,96        |
| 95355                 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA | SINAPI | H      | 1,00000000     | 0,04        |
| <b>TOTAL SERVIÇO:</b> |                                                     |        |        |                | <b>1,00</b> |

**VALOR SEM ENCARGOS:** 11,01  
**VALOR COM ENCARGOS:** 18,46  
**VALOR BDI:** 0,00  
**VALOR COM BDI:** 18,46



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

| 88314 - RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                         |        |            |                |             |       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|-------|
| GERAL                                              | FONTE                                                                   | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00037370                                           | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                  | SINAPI | H          | 1,00000000     | 2,53        | 2,53  |
| 00037371                                           | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                   | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,65        | 0,65  |
| 00037372                                           | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                       | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,34        | 0,34  |
| 00037373                                           | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                       | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,05        | 0,05  |
| TOTAL GERAL:                                       |                                                                         |        |            |                |             | 3,57  |
| MAO DE OBRA                                        | FONTE                                                                   | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00025961                                           | RASTELEIRO                                                              | SINAPI | H          | 1,00000000     | 4,35        | 4,35  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                 |                                                                         |        |            |                |             | 4,35  |
| SERVIÇO                                            | FONTE                                                                   | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 88236                                              | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                         | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,54        | 0,54  |
| 88237                                              | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                 | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,96        | 0,96  |
| 88238                                              | CHUVA DE DEMARCAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,02        | 0,02  |
| TOTAL SERVIÇO:                                     |                                                                         |        |            |                |             | 1,52  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                |                                                                         |        |            |                |             | 9,44  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                |                                                                         |        |            |                |             | 4,92  |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                         |        |            |                |             | 14,36 |
| VALOR BDI:                                         |                                                                         |        |            |                |             | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                     |                                                                         |        |            |                |             | 14,36 |

| 88293 - OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                                           |        |            |                |             |       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------|-------------|-------|
| GERAL                                                                     | FONTE                                                                                                     | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00037370                                                                  | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                                    | SINAPI | H          | 1,00000000     | 2,53        | 2,53  |
| 00037371                                                                  | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                                     | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,65        | 0,65  |
| TOTAL GERAL:                                                              |                                                                                                           |        |            |                |             | 3,18  |
| MAO DE OBRA                                                               | FONTE                                                                                                     | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 00025960                                                                  | OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO                                                              | SINAPI | H          | 1,00000000     | 6,13        | 6,13  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                                        |                                                                                                           |        |            |                |             | 6,13  |
| SERVIÇO                                                                   | FONTE                                                                                                     | UNID.  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | TOTAL |
| 88237                                                                     | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                                   | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,96        | 0,96  |
| 88238                                                                     | CHUVA DE DEMARCAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H          | 1,00000000     | 0,04        | 0,04  |
| TOTAL SERVIÇO:                                                            |                                                                                                           |        |            |                |             | 1,00  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                       |                                                                                                           |        |            |                |             | 10,70 |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                       |                                                                                                           |        |            |                |             | 7,08  |
| VALOR COM BDI:                                                            |                                                                                                           |        |            |                |             | 17,78 |
| VALOR BDI:                                                                |                                                                                                           |        |            |                |             | 0,00  |
| VALOR COM BDI:                                                            |                                                                                                           |        |            |                |             | 17,78 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

| 88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                  |        |             |                |       |      |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|------|
| GERAL                                                          | FONTE                                            | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00037370                                                       | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)           | SINAPI | H           | 1,00000000     | 2,53  | 2,53 |
| 00037371                                                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)            | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,65  | 0,65 |
| 00037372                                                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,34  | 0,34 |
| 00037373                                                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,05  | 0,05 |
| TOTAL GERAL:                                                   |                                                  |        |             |                | 3,57  |      |
| MÃO DE OBRA                                                    | FONTE                                            | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 0000242                                                        | AJUDANTE ESPECIALIZADO                           | SINAPI | H           | 1,00000000     | 6,70  | 6,70 |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                             |                                                  |        |             |                | 6,70  |      |
| SERVIÇO                                                        | FONTE                                            | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 88236                                                          | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA  | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,54  | 0,54 |
| 88237                                                          | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA          | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,96  | 0,96 |
| 95313                                                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,06  | 0,06 |
| TOTAL SERVIÇO:                                                 |                                                  |        |             |                | 1,56  |      |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                            |                                                  |        |             |                | 11,83 |      |
| VALOR COM ENCARGOS:                                            |                                                  |        |             |                | 7,70  |      |
| VALOR BDI:                                                     |                                                  |        |             |                | 19,53 |      |
| VALOR COM BDI:                                                 |                                                  |        |             |                | 0,00  |      |
| VALOR COM BDI:                                                 |                                                  |        |             |                | 19,53 |      |

| 88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                   |        |             |                |       |      |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|------|
| GERAL                                                           | FONTE                                             | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 00037370                                                        | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)            | SINAPI | H           | 1,00000000     | 2,53  | 2,53 |
| 00037371                                                        | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)             | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,65  | 0,65 |
| 00037372                                                        | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                 | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,34  | 0,34 |
| 00037373                                                        | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                 | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,05  | 0,05 |
| TOTAL GERAL:                                                    |                                                   |        |             |                | 3,57  |      |
| MÃO DE OBRA                                                     | FONTE                                             | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 0000234                                                         | OPERADOR DE ESCAVADEIRA                           | SINAPI | H           | 1,00000000     | 6,72  | 6,72 |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                              |                                                   |        |             |                | 6,72  |      |
| SERVIÇO                                                         | FONTE                                             | UNID.  | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |      |
| 88237                                                           | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA           | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,96  | 0,96 |
| 95313                                                           | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA | SINAPI | H           | 1,00000000     | 0,06  | 0,06 |
| TOTAL SERVIÇO:                                                  |                                                   |        |             |                | 1,02  |      |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                             |                                                   |        |             |                | 11,31 |      |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 7,79  |
| VALOR COM ENCARGOS: | 19,10 |
| VALOR BDI:          | 0,00  |
| VALOR COM BDI:      | 19,10 |



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
amar • cuidar • acreditar

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
COMUNICAÇÃO INTERNA

| 88301 - OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |        |      |             |                |       |  |
|---------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|--|
| GERAL                                                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                     | SINAPI | H    | 1,00000000  | 2,53           | 2,53  |  |

|                                                                                                 |        |      |             |                |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|--|
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                  | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,65           | 0,65  |  |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                      | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,34           | 0,34  |  |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)                                                      | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,05           | 0,05  |  |
| TOTAL GERAL:                                                                                    |        |      |             |                | 3,57  |  |
| MAO DE OBRA                                                                                     | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 00004248 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA                                                            | SINAPI | H    | 1,00000000  | 5,58           | 5,58  |  |
| TOTAL MAO DE OBRA:                                                                              |        |      |             |                | 5,58  |  |
| SERVICO                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |
| 88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                   | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,95           | 0,95  |  |
| 93304 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H    | 1,00000000  | 0,04           | 0,04  |  |
| TOTAL SERVICO:                                                                                  |        |      |             |                | 1,00  |  |
| VALOR SEM ENCARGOS:                                                                             |        |      |             |                | 10,15 |  |
| VALOR ENCARGOS (44% TAXA):                                                                      |        |      |             |                | 5,44  |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                             |        |      |             |                | 15,59 |  |
| VALOR BDI:                                                                                      |        |      |             |                | 0,00  |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                  |        |      |             |                | 15,59 |  |

As composições apresentadas pela Equipe Técnica foram para ilustrar o apontamento quanto a divergência dos valores das composições auxiliares adotados nas composições de custo. Destaca-se que a divergência acontece desde a primeira composição de custo apresentada na planilha orçamentária.

A Equipe Técnica mais uma vez denota que as composições de custo foram analisadas em sua totalidade, e foram encontradas diversas vezes o mesmo erro, requerendo a correção da planilha orçamentária por completo e não apenas em um item específico.

III- COMPOSIÇÃO DE BDI

Segundo a recorrente:

*Sobre a apresentação de BDI divergentes, também nesta seara não existe razão à Equipe Técnica, já que os descontos praticados foram*



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

*aplicados nos custos diretos e não no BDI, não assistindo, também neste espeque, qualquer razão à desclassificação da proposta da Recorrente.*

Houve um **ERRO DE INTERPRETAÇÃO** da Recorrente quando aponta a apresentação de BDI divergentes. A Equipe Técnica, em seu apontamento, não questionou o **VALOR DO BDI APLICADO** em tal serviço, e sim **DIFERENÇA ENTRE OS VALORES COM BDI** entre o mesmo serviço.

Vejamos a página 1818 do processo administrativo, onde a Equipe Técnica faz seu apontamento:

- A licitante **LEÃO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS LTDA**, apresentou valores **COM BDI divergentes** para o mesmo serviço (93598) nos itens 4.5, 5.8 e 8.11 da planilha orçamentária, não atendendo aos dispostos do edital em relação ao referido lote, descumprindo o subitem 8.2 do edital.

Seguem os valores apresentados para o Serviço **93598 – Transporte com caminhão basculante de 10m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade:txkm). Af\_12/2016** na planilha orçamentária pelo recorrente.

|      |       |        |                                                                                                                   |      |             |       |       |            |
|------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-------|-------|------------|
| 4.5  | 95078 | SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016 | txkm | 183.907,479 | 0,368 | 0,450 | 82.768,368 |
| 5.8  | 95079 | SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016 | txkm | 140.725,531 | 0,368 | 0,480 | 69.049,500 |
| 8.11 | 95078 | SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_12/2016 | txkm | 72.864,156  | 0,368 | 0,450 | 34.374,760 |

Valores apresentados para o serviço 93598: R\$0,45, R\$0,48 e R\$0,48.

A diferença entre os valores **COM BDI** deve ser considerada, uma vez que **ALTERA O PREÇO FINAL DO SERVIÇO**, e respectivamente, a proposta apresentada pela recorrente.



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

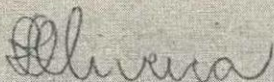
ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
**COMUNICAÇÃO INTERNA**

Portanto, resta claro, que esta equipe técnica justificou devidamente os apontamentos técnicos elencados pela recorrente.

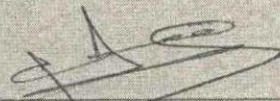
Insta consignar que, a licitante ao elaborar sua proposta de preços e ao revisa-la, não demonstrou o mínimo de zelo e cautela.

Desta forma, a Equipe Técnica da Secretaria de Obras, em análise ao Recurso Administrativo impetrado na fase de Propostas de Preços, da empresa **LEÃO MARCONDES CONSTRUÇÕES, LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS LTDA.**, apresentado na C.I. 145/2020 quanto a Tomada de Preços nº 25/2019 de 13/04/2020 e do Item 8.0 e seus subitens do Conteúdo do Envelope 2 – PROPOSTA COMERCIAL cumpre informar que **MANTÉM SUA DECISÃO**, datada de 19/03/2020.

Atenciosamente;



**FRANCIELLE CARLA DE OLIVEIRA**  
Assessor Especial de Engenharia



**WALDISNEI MORENO COSTA**  
Assessor Especial de Engenharia



**OLINDO PASINATO NETO**  
Assessor Especial



**LUIZ CELSO MORAIS DE OLIVEIRA**  
Secretário de Viação e Obras



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO

PROC. ADM. N. 638217/2019

TOMADA DE PREÇOS N. 25/2019

No que concerne a solicitação de realização de nova diligência, a CPL já realizou diligência com a recorrente através do Ofício nº 040/2020/SUPLIC/SAD, e onde, conforme parecer técnico, a recorrente apresentou **a nova proposta sem a correção dos erros apontados.**

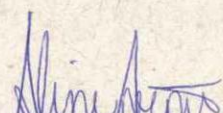
Portando, não há se falar em nova diligência, uma vez que já foi realizada, e a recorrente ao revisar sua proposta deveria tê-lo feito com cautela.

**V – Da Decisão**

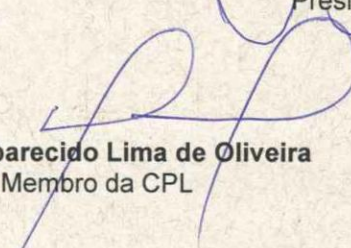
A Comissão Permanente de Licitação, no uso de suas atribuições e em obediência a Lei 8.666/93, em respeito aos princípios licitatórios, respeitados os princípios constitucionais do Contraditório e da Ampla Defesa, INFORMA que em referência aos fatos apresentados e da análise realizada nas razões e tudo o mais que consta dos autos; **DECIDE NÃO ACATAR** o Recurso da Recorrente **LEAO MARCONDES CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS PESADAS LTDA** inscrita no CNPJ sob nº 19.324.875/0001-77, mantendo a recorrente **DESCCLASSIFICADA.**

Esta é a posição da CPL quanto ao recurso interposto, e diante disso, encaminha-se a presente à autoridade superior para análise e posterior decisão, com fulcro no Art. 109, § 4º da Lei nº 8.666/93.

Várzea Grande - MT, 30 de abril de 2020.



**Aline Arantes Correa**  
Presidente da CPL



**Daniel Aparecido Lima de Oliveira**  
Membro da CPL



**Silvia Mara Gonçalves**  
Membro da CPL