



Temax Construtora LTDA

4

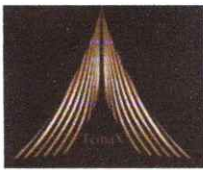
PROPOSTA COMERCIAL

[Handwritten signatures]

[Handwritten mark]

Temax Construtora LTDA

CNPJ nº 44.427.593/0001-42 Insc. Estadual nº 15.803.544-5
Travessa Victor Praxedes, nº 105, bairro Da Quinta, Santo Antônio do Tauá
CEP nº 68.786-000 Telefone: 85 9 8204-3012 E-mail: temaxconstrutora@gmail.com



Temax Construtora LTDA

CARTA PROPOSTA

Ipixuna do Pará/PA, 27 de dezembro de 2023.

À

Prefeitura Municipal de IPIXUNA DO PARÁ/PA
Avenida Cristóvão Colombo, s/nº – Centro - Ipixuna do Pará
Comissão Permanente de Licitação
CONCORRÊNCIA PÚBLICA SRP Nº 3/2023-0003

Senhora Presidente:

Em atendimento a TOMADA DE PREÇOS Nº 2.2023-00012 que objetiva a Contratação de Empresa para execução de **REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ., EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, no município de Ipixuna do Pará/PA.


Apresentamos nossa proposta nas seguintes condições:

- 1) - Preço Global de **R\$ 3.290.399,11** (três milhões, duzentos e noventa mil, trezentos e noventa e nove reais e onze centavos);
- 02) - Prazo de Execução: 12 meses;
- 03) - Prazo de Validade da Proposta: 60 dias;
- 04) - Condições de Pagamento: Item 89 a 96.2;
- 05) – Dados do responsável para assinatura do contrato – Representante: CELLYANO DE CASTRO QUEIROZ, CPF nº 056.085.443-90.

Na oportunidade, declaramos submissão aos termos expressos na referida TOMADA DE PREÇOS e seus anexos.

Declaramos que o prazo da garantia integral dos serviços/obras realizados será de no mínimo 05 (cinco) anos, durante o qual a licitante se compromete em solucionar os problemas decorrentes de falhas ou inadequações dos serviços/obras, num prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, contados a partir da Lei nº 8.666/93 e suas alterações. Comunicação formal da Prefeitura Municipal de IPIXUNA DO PARÁ/PA, na forma do art. 69, combinado com o art.73, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

Atenciosamente,


TEMAX CONSTRUTORA LTDA
CELLYANO DE CASTRO QUEIROZ
RG nº 2008098058548 SSP/CE
CPF nº 056.085.443-90
TITULAR



Temax Construtora LTDA

CNPJ nº 44.427.593/0001-42 Insc. Estadual nº 15.803.544-5
Travessa Victor Praxedes, nº 105, bairro Da Quinta, Santo Antônio do Tauá
CEP nº 68.786-000 Telefone: 85 9 8204-3012 E-mail: temaxconstrutora@gmail.com





RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | | | |
|--|---|---|-------------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 | |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|--------------------|------------------|--------|
| 1 | ILUMINAÇÃO PÚBLICA | R\$ 2.287.168,75 | 69,51% |
| 2 | MANUTENÇÃO | R\$ 1.003.230,36 | 30,49% |

VALOR BDI TOTAL: R\$ 759.304,43 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.531.094,68

VALOR TOTAL: R\$ 3.290.399,11

Três Milhões Duzentos e Noventa Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Onze centavos

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP

EMPRESA: TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84

DATA : 27/12/2023
BDI : 30,00%
L.s. Hora : 82,57%
L.s. Mês : 42,38%

FONTE
 SEDOP
 SINAPI
 PRÓPRIA

VERSÃO
 2023/10 COM DESONERAÇÃO
 2023/09 COM DESONERAÇÃO
 PRÓPRIA

DATA REF.
 10/2023
 10/2023

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|----------|--------------|---|---------|---------|----------|--------------------|---------------|------------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 1 | | ILUMINAÇÃO PÚBLICA | | | | | | | |
| 1.1 | 101660 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 550,00 | R\$ 1.380,72 | R\$ 1.794,94 | R\$ 987.217,00 | 30,00% |
| 1.2 | 101659 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 850,00 | R\$ 864,68 | R\$ 1.124,08 | R\$ 955.468,00 | 29,04% |
| 1.3 | 96985 | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | SINAPI | UN | 500,00 | R\$ 73,54 | R\$ 95,60 | R\$ 47.800,00 | 1,45% |
| 1.4 | 98111 | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 500,00 | R\$ 59,17 | R\$ 76,92 | R\$ 38.460,00 | 1,17% |
| 1.5 | 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | M | 5.000,00 | R\$ 8,98 | R\$ 11,67 | R\$ 58.350,00 | 1,77% |
| 1.6 | 101636 | BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 400,00 | R\$ 152,04 | R\$ 197,65 | R\$ 79.060,00 | 2,40% |
| 1.7 | 101637 | BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 200,00 | R\$ 146,66 | R\$ 190,66 | R\$ 38.132,00 | 1,16% |
| 1.8 | 171034 | Proteção contra surto Classe II, 1P, 20KA, 175V | SEDOP | UN | 425,00 | R\$ 82,24 | R\$ 106,91 | R\$ 45.436,75 | 1,38% |
| 1.9 | 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 750,00 | R\$ 38,20 | R\$ 49,66 | R\$ 37.245,00 | 1,13% |
| 2 | | MANUTENÇÃO | | | | | | | |
| 2.1 | COM-61743900 | EQUIPE TÉCNICA DE MANUTENÇÃO | PRÓPRIA | UN | 12,00 | R\$ 64.309,64 | R\$ 83.602,53 | R\$ 1.003.230,36 | 30,49% |

VALOR BDI TOTAL: R\$ 759.304,43
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.531.094,68
VALOR TOTAL: R\$ 3.290.399,11

Três Milhões Duzentos e Noventa Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Onze centavos

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ 44.427.593/0001-42

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

1.1. 101660 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,23880000 | R\$ 286,47 | R\$ 68,40 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 68,40 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|---------------------|
| 00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,01400000 | R\$ 7,74 | R\$ 0,10 |
| 00042249 LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 240 W ATE 350 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 1.301,91 | R\$ 1.301,91 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 1.302,01 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23810000 | R\$ 19,62 | R\$ 4,67 |
| 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23810000 | R\$ 23,69 | R\$ 5,64 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 10,31 |

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| VALOR: | R\$ 1.380,72 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 1.375,60 |
| VALOR ENCARGOS (82,57%): | R\$ 5,12 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 1.380,72 |
| VALOR BDI (30,00%): | R\$ 414,22 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 1.794,94 |

1.2. 101659 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,23880000 | R\$ 286,47 | R\$ 68,40 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 68,40 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------------------|
| 00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,01400000 | R\$ 7,74 | R\$ 0,10 |
| 00042248 LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 785,87 | R\$ 785,87 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 785,97 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23810000 | R\$ 19,62 | R\$ 4,67 |
| 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,23810000 | R\$ 23,69 | R\$ 5,64 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 10,31 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 864,68 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 859,56 |
| VALOR ENCARGOS (82,57%): | R\$ 5,12 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOF | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|----------------------------|---------------------|
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 864,68 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 259,40 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 1.124,08 |

1.3. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|------|-------------|----------------|------------------|
| 00003379 | HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | UN | 1,00000000 | R\$ 62,79 | R\$ 62,79 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 62,79 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|------|-------------|----------------|------------------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,24840000 | R\$ 19,62 | R\$ 4,87 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,24840000 | R\$ 23,69 | R\$ 5,88 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 10,75 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 73,54 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 70,33 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 3,21 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 73,54 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 22,06 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 95,60 |

1.4. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

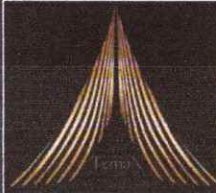
| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|------|-------------|----------------|------------------|
| 00034643 | CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM | UN | 1,00000000 | R\$ 50,85 | R\$ 50,85 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 50,85 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,13840000 | R\$ 23,43 | R\$ 3,24 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,10880000 | R\$ 18,84 | R\$ 2,04 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 5,28 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|------|-------------|----------------|-----------------|
| 101618 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 0,01410000 | R\$ 215,74 | R\$ 3,04 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 3,04 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 59,17 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 57,15 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 2,02 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 59,17 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 17,75 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 76,92 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

1.5. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|--------|-------------|----------------|----------|----------|
| 00000982 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2 | SINAPI | M | 1,24340000 | R\$ 5,40 | R\$ 6,71 |
| 00021127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,00940000 | R\$ 7,74 | R\$ 0,07 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 6,78 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05100000 | R\$ 19,62 | R\$ 1,00 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05100000 | R\$ 23,69 | R\$ 1,20 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 2,20 | |

| | |
|--------------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 8,98 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 8,32 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,66 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 8,98 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 2,69 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 11,67 |

1.6. 101636 BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

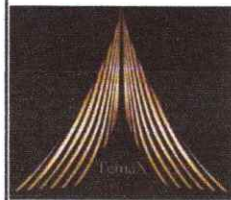
| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|--------|-------------|----------------|------------|-----------|
| 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,23880000 | R\$ 286,47 | R\$ 68,40 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 68,40 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| 00002512 | BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 41,05 | R\$ 41,05 |
| 00001022 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | SINAPI | M | 5,00000000 | R\$ 2,69 | R\$ 13,45 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 54,50 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,67300000 | R\$ 19,62 | R\$ 13,20 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,67300000 | R\$ 23,69 | R\$ 15,94 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 29,14 | |

| | |
|--------------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 152,04 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 141,32 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 10,72 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 152,04 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 45,61 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 197,65 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|------------------|---|-------------------|-------------------------|
| OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% |
| | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% |
| PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO |
| EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA |
| | | | REF. |
| | | | 10/2023 |
| | | | 10/2023 |

1.7. 101637 BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 5928 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,23880000 | R\$ 286,47 | R\$ 68,40 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 68,40 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00002512 | BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 41,05 | R\$ 41,05 |
| 00001022 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | SINAPI | M | 3,00000000 | R\$ 2,69 | R\$ 8,07 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 49,12 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,67300000 | R\$ 19,62 | R\$ 13,20 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,67300000 | R\$ 23,69 | R\$ 15,94 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 29,14 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 146,66 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 135,94 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 10,72 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 146,66 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 44,00 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 190,66 |

1.8. 171034 Proteção contra surto Classe II,1P,20KA,175V (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|-------|------|-------------|----------------|-----------|
| E00631 | Proteção contra surto Classe II,1P,20KA,175V | SEDOP | UN | 1,00000000 | R\$ 48,74 | R\$ 48,74 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 48,74 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | R\$ 19,62 | R\$ 9,81 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 23,69 | R\$ 23,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 33,50 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 82,24 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 72,11 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 10,13 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 82,24 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 24,67 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 106,91 |

1.9. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | | |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------------|--------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA: 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | BDI: 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | FORNTE | VERSÃO | REF. |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|------------------------|--|--------|----|------------|-----------|------------------|
| 00021127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,02100000 | R\$ 7,74 | R\$ 0,16 |
| 00002510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 37,33 | R\$ 37,33 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 37,49 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01680000 | R\$ 19,62 | R\$ 0,32 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01680000 | R\$ 23,69 | R\$ 0,39 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 0,71 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 38,20 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 37,99 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,21 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 38,20 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 11,46 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 49,66 |

2.1. COM-61743900 EQUIPE TÉCNICA DE MANUNTENÇÃO (UN)

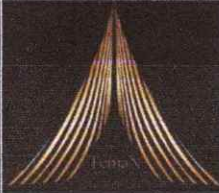
| Equipamento Custo Horário | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--|--------|------|--------------|----------------|----------------------|
| 92138 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015 | SINAPI | CHP | 416,00000000 | R\$ 93,64 | R\$ 38.954,24 |
| 93402 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 60,00000000 | R\$ 280,81 | R\$ 16.848,60 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 55.802,84 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|---------------------|
| 91677 | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 60,00000000 | R\$ 141,78 | R\$ 8.506,80 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 8.506,80 |

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| VALOR: | R\$ 64.309,64 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 57.579,92 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 6.729,72 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 64.309,64 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 19.292,89 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 83.602,53 |

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------------|--------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA: 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | BDI: 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

91677 ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 00043486 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,71 | R\$ 0,71 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043462 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 1,93 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------------|
| 00034783 | ENGENHEIRO ELETRICISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 135,02 | R\$ 135,02 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 135,02 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 95407 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 4,83 | R\$ 4,83 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 4,83 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 141,78 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 78,52 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 63,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 141,78 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 42,53 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 184,31 |

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,25 | R\$ 1,25 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,59 | R\$ 0,59 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,25 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 11,34 | R\$ 11,34 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 11,34 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,25 | R\$ 0,25 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,25 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOF | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 18,84 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 13,59 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 5,25 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 18,84 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 5,65 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 24,49 |

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,86 | R\$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,41 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 11,75 | R\$ 11,75 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 11,75 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95316 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,46 | R\$ 0,46 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,46 |


| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 19,62 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 14,09 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 5,53 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 19,62 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 5,89 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 25,51 |

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,02225000 | R\$ 15,67 | R\$ 0,34 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 0,34 |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,34 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,19 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,15 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,34 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,10 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,44 |
|-----------------------|-----------------|

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|--|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00001430 | R\$ 12.973,01 | R\$ 0,18 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 0,18 | |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,18 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,18 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,18 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,05 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,23 |

91531 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|--|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01718000 | R\$ 18,59 | R\$ 0,31 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,31 | |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,31 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,17 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,31 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,09 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,40 |

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|----------------|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00004222 | GASOLINA COMUM | SINAPI | L | 1,03000000 | R\$ 5,97 | R\$ 6,14 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 6,14 | |

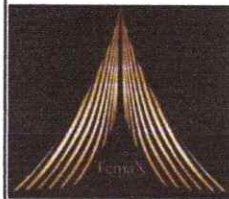
| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 6,14 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 6,14 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 6,14 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 1,84 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 7,98 |

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|--------|-------------|----------------|----------|------------|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 26,43000000 | R\$ 6,63 | R\$ 175,23 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



| | |
|------------------|---|
| OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO |
| PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP |
| EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 |

| | | | |
|---------------|-------------------------|-------------------|--------|
| DATA : | 27/12/2023 | L.S. Hora: | 82,57% |
| BDI : | 30,00% | L.S. Mês: | 42,38% |
| FONTE | VERSÃO | REF. | |
| SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 | |
| SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 | |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| TOTAL Material: | R\$ 175,23 |
| VALOR: | R\$ 175,23 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 175,23 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 175,23 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 52,57 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 227,80 |

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,82 | R\$ 0,82 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 6,24 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 17,97 | R\$ 17,97 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 17,97 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95360 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,21 | R\$ 0,21 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,21 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 24,42 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 16,19 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 8,23 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 24,42 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,33 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 31,75 |

93399 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037752 | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00000570 | R\$ 561.891,87 | R\$ 3,20 |
| 00010712 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00000580 | R\$ 96.687,50 | R\$ 0,56 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|---------------------|-----------------|
| TOTAL Equipamento: | R\$ 3,76 |
| VALOR: | R\$ 3,76 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 3,76 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 3,76 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 1,13 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 4,89 |

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 24,42 | R\$ 24,42 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 24,42 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 91529 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,69 | R\$ 0,69 |
| 91530 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,18 | R\$ 0,18 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,87 |

| | |
|--------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 25,29 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 17,06 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 8,23 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 25,29 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,59 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 32,88 |

93400 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037752 | CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00006430 | R\$ 561.891,87 | R\$ 36,12 |
| 00010712 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R\$ 96.687,50 | R\$ 6,66 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | R\$ 42,78 |

| | |
|---------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 42,78 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 42,78 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 42,78 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 12,83 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 55,61 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

93402 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 25,14 | R\$ 25,14 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 25,14 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------|
| 93399 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,76 | R\$ 3,76 |
| 93397 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 24,59 | R\$ 24,59 |
| 93398 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 9,31 | R\$ 9,31 |
| 93400 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 42,78 | R\$ 42,78 |
| 93401 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 175,23 | R\$ 175,23 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 255,67 |

| | |
|--------------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 280,81 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 272,26 |
| VALOR ENCARGOS (82,57%): | R\$ 8,55 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 280,81 |
| VALOR BDI (30,00%): | R\$ 84,24 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 365,05 |

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00003430 | R\$ 561.891,87 | R\$ 19,27 |
| 00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00005510 | R\$ 136.000,00 | R\$ 7,49 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 26,76 |

| | |
|---------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 26,76 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 26,76 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 26,76 |
| VALOR BDI (30,00%): | R\$ 8,03 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 34,79 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FORTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOF | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03916000 | R\$ 11,75 | R\$ 0,46 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,46 |
| VALOR: | | | | | R\$ 0,46 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,25 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | | | | | R\$ 0,21 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,46 |
| VALOR BDI (30.00%): | | | | | R\$ 0,14 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 0,60 |

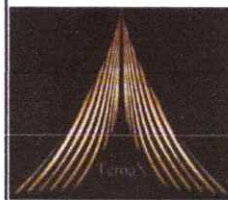
93398 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 00037752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00001410 | R\$ 561.891,87 | R\$ 7,92 |
| 00010712 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00001440 | R\$ 96.687,50 | R\$ 1,39 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 9,31 |
| VALOR: | | | | | R\$ 9,31 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 9,31 |
| VALOR ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 9,31 |
| VALOR BDI (30.00%): | | | | | R\$ 2,79 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 12,10 |

95407 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 00034783 ENGENHEIRO ELETRICISTA | SINAPI | H | 0,03578000 | R\$ 135,02 | R\$ 4,83 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,83 |
| VALOR: | | | | | R\$ 4,83 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 2,64 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | | | | | R\$ 2,19 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



| | | | |
|------------------|---|-------------------|-------------------------|
| OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% |
| | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% |
| PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-8RP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003-8RP | FONTE | VERSÃO |
| EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA |
| | | | REF. |
| | | | 10/2023 |
| | | | 10/2023 |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 4,83 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 1,45 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 6,28 |

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,17 | R\$ 1,17 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,84 | R\$ 0,84 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,42 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 15,67 | R\$ 15,67 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 15,67 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95371 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,34 | R\$ 0,34 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,34 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 23,43 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 16,19 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 7,24 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 23,43 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,03 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 30,46 |

92137 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 5,89000000 | R\$ 6,63 | R\$ 39,05 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 39,05 |

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 39,05 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 39,05 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 39,05 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 11,72 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 50,77 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------|
| | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |


| 92135 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015 (H) | | | | | |
|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00001159 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4 | SINAPI | UN | 0,00000600 | R\$ 275.703,00 | R\$ 1,65 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 1,65 |
| VALOR: | | | | | R\$ 1,65 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 1,65 |
| VALOR ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 1,65 |
| VALOR BDI (30.00%): | | | | | R\$ 0,50 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 2,15 |

| 5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP) | | | | | |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 25,14 | R\$ 25,14 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 25,14 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------|
| 89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 26,76 | R\$ 26,76 |
| 91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,98 | R\$ 3,98 |
| 89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 9,87 | R\$ 9,87 |
| 89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 45,49 | R\$ 45,49 |
| 91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 175,23 | R\$ 175,23 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 261,33 |
| VALOR: | | | | | R\$ 286,47 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 277,92 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | | | | | R\$ 8,55 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 286,47 |
| VALOR BDI (30.00%): | | | | | R\$ 85,94 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 372,41 |

| 101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3) | | | | | |
|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOF | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|--------|-----|------------|-----------|----------|
| 91534 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,06660000 | R\$ 25,29 | R\$ 1,68 |
| 91533 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,07180000 | R\$ 32,29 | R\$ 2,31 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 3,99 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|--------|-------------|----------------|-----------|------------|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,10000000 | R\$ 97,50 | R\$ 107,25 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 107,25 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-----------|------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,02190000 | R\$ 23,43 | R\$ 47,37 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,03290000 | R\$ 18,84 | R\$ 57,13 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 104,50 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 215,74 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 184,04 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 31,70 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 215,74 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 64,72 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 280,46 |

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|---------------|----------|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00005330 | R\$ 12.973,01 | R\$ 0,69 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | R\$ 0,69 |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,69 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,69 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,69 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,21 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,90 |


92133 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|----------------|-----------|
| 00001159 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4 | SINAPI | UN | 0,00004800 | R\$ 275.703,00 | R\$ 13,23 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | R\$ 13,23 |

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 13,23 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 13,23 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 13,23 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 3,97 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | |
|-----------------------|------------------|
| VALOR COM BDI: | R\$ 17,20 |
|-----------------------|------------------|

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|--|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00004230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | SINAPI | H | 0,01211000 | R\$ 17,97 | R\$ 0,21 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,21 | |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,21 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,11 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,10 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,21 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,06 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,27 |

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|--|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00013458 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | SINAPI | UN | 0,00006670 | R\$ 12.973,01 | R\$ 0,86 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 0,86 | |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,86 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,86 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,86 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,26 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 1,12 |

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|--------|-------------|----------------|-----------------|----------|
| 00037752 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00000570 | R\$ 561.891,87 | R\$ 3,20 |
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00000580 | R\$ 136.000,00 | R\$ 0,78 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 3,98 | |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 3,98 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 3,98 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 3,98 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 1,19 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 5,17 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|---|---|-------------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 | |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,82 | R\$ 0,82 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 6,24 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 18,59 | R\$ 18,59 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 18,59 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95351 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,31 | R\$ 0,31 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,31 |

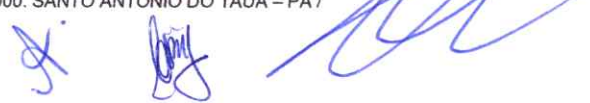
| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 25,14 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 16,59 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 8,55 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 25,14 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,54 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 32,68 |

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,86 | R\$ 0,86 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,41 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 15,67 | R\$ 15,67 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 15,67 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|----------------|---|--------|---|------------|----------|----------|
| 95332 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,61 | R\$ 0,61 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,61 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 23,69 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 16,32 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 7,37 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 23,69 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,11 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 30,80 |

533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

| | | | | | | |
|--|---|---------------|-------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 24,42 | R\$ 24,42 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 24,42 |

| | | | | | | |
|----------------|--|---------------|-------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 91529 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,69 | R\$ 0,69 |
| 91530 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,18 | R\$ 0,18 |
| 91531 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,86 | R\$ 0,86 |
| 91532 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 6,14 | R\$ 6,14 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 7,87 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 32,29 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 24,06 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 8,23 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 32,29 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 9,69 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 41,98 |

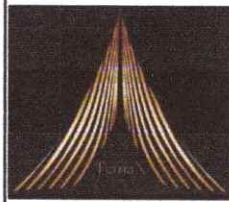
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|---------------|-------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03916000 | R\$ 15,67 | R\$ 0,61 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 0,61 |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,61 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,33 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,28 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,61 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,18 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



| | |
|------------------|---|
| OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO |
| PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP |
| EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 |

| | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------|
| DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| FONTE | VERSÃO | REF. |
| SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,79 |
|-----------------------|-----------------|

88284 MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,18 | R\$ 3,18 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,82 | R\$ 0,82 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,02 | R\$ 1,02 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 6,24 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 00004095 | MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 12,79 | R\$ 12,79 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 12,79 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 95349 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,06 | R\$ 0,06 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,06 |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 19,09 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 13,27 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 5,82 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 19,09 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 5,73 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 24,82 |

93401 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------------------|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | SINAPI | L | 26,43000000 | R\$ 6,63 | R\$ 175,23 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 175,23 |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 175,23 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 175,23 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 175,23 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 52,57 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 227,80 |

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | | |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|--|---|--------------------------|--------------------------|-------------|
|  | OBJETO: REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|--------|---|------------|-----------|----------|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS | SINAPI | H | 0,02225000 | R\$ 11,34 | R\$ 0,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 0,25 |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,25 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,13 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,12 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,25 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,08 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,33 |

397 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00003430 | R\$ 561.891,87 | R\$ 19,27 |
| 00010712 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00005510 | R\$ 96.687,50 | R\$ 5,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 24,59 |

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 24,59 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 24,59 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 24,59 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 7,38 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 31,97 |

95349 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

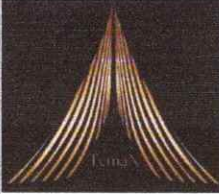
| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00004095 MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00534000 | R\$ 12,79 | R\$ 0,06 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,06 |

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 0,06 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,03 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 0,03 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,06 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 0,02 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,08 |

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00006430 | R\$ 561.891,87 | R\$ 36,12 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOF | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|----------|---|--------|----|------------|----------------|----------|
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R\$ 136.000,00 | R\$ 9,37 |
|----------|---|--------|----|------------|----------------|----------|

TOTAL Equipamento: R\$ 45,49

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 45,49 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 45,49 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 45,49 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 13,65 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 59,14 |

92136 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00001159 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4 | SINAPI | UN | 0,00006000 | R\$ 275.703,00 | R\$ 16,54 |

TOTAL Equipamento: R\$ 16,54

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 16,54 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 16,54 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 16,54 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 4,96 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 21,50 |

92134 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00001159 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4 | SINAPI | UN | 0,00001480 | R\$ 275.703,00 | R\$ 4,08 |

TOTAL Equipamento: R\$ 4,08

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | R\$ 4,08 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 4,08 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 4,08 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 1,22 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 5,30 |

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00001410 | R\$ 561.891,87 | R\$ 7,92 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTE | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| | | | | | | |
|----------|---|--------|----|------------|----------------|----------|
| 00003363 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00001440 | R\$ 136.000,00 | R\$ 1,95 |
|----------|---|--------|----|------------|----------------|----------|

TOTAL Equipamento: R\$ 9,87

| | |
|----------------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 9,87 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 9,87 |
| VALOR ENCARGOS: | R\$ 0,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 9,87 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 2,96 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 12,83 |

92138 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015 (CHP)


| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88284 | MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 19,09 | R\$ 19,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 19,09 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 92133 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 13,23 | R\$ 13,23 |
| 92135 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,65 | R\$ 1,65 |
| 92134 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 4,08 | R\$ 4,08 |
| 92136 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 16,54 | R\$ 16,54 |
| 92137 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 39,05 | R\$ 39,05 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 74,55 |

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 93,64 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 87,82 |
| VALOR ENCARGOS (82.57%): | R\$ 5,82 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 93,64 |
| VALOR BDI (30.00%): | R\$ 28,09 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 121,73 |

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | |
|---|---|--|
|  | OBJETO: REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP /MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | DATA REF. 10/2023 10/2023 |
| PROCESO: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | VERSÃO 2023/10 COM DESONERAÇÃO 2023/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA |
| EMPRESA: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | FONTE SEDOP SINAPI PRÓPRIA |
| CLIENTE: | | DATA : 27/12/2023 BDI : 30,00% L.S. Hora: 82,57% L.S. Mês: 42,38% |

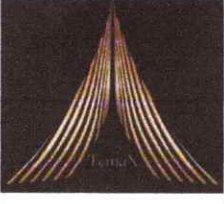
| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 | MÊS 7 | MÊS 8 | MÊS 9 |
|------|--------------------|------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1 | ILUMINAÇÃO PÚBLICA | R\$ 2.287.168,75 | 8,34 % R\$ 190.749,87 | 8,34 % R\$ 190.749,87 | 8,34 % R\$ 190.749,87 | 8,34 % R\$ 190.749,87 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,16 |
| 2 | MANUTENÇÃO | R\$ 1.003.230,36 | 8,34 % R\$ 83.669,41 | 8,34 % R\$ 83.669,41 | 8,34 % R\$ 83.669,41 | 8,34 % R\$ 83.669,41 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 |
| | | R\$ 3.290.399,11 | R\$ 274.419,28 | R\$ 274.419,28 | R\$ 274.419,28 | R\$ 274.419,28 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,25 |
| | | | R\$ 274.419,28 | R\$ 548.838,56 | R\$ 823.257,84 | R\$ 1.097.677,12 | R\$ 1.371.767,37 | R\$ 1.645.857,62 | R\$ 1.919.947,87 | R\$ 2.194.038,12 | R\$ 2.468.128,37 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 10 | MÊS 11 | MÊS 12 | Total parcela |
|------|--------------------|------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|
| 1 | ILUMINAÇÃO PÚBLICA | R\$ 2.287.168,75 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,16 | 8,33 % R\$ 190.521,15 | 100,00 % R\$ 2.287.168,75 |
| 2 | MANUTENÇÃO | R\$ 1.003.230,36 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 8,33 % R\$ 83.569,09 | 100,00 % R\$ 1.003.230,36 |
| | | R\$ 3.290.399,11 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,25 | R\$ 274.090,24 | R\$ 3.290.399,11 |
| | | | R\$ 2.742.218,62 | R\$ 3.016.308,87 | R\$ 3.290.399,11 | 3.290.399,11 |

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42




COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | |
|--|---|---|-------------------------|-------------------------|-------------|
|  | OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% | |
| | | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% | |
| | PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO | REF. |
| | EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ – 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO | 10/2023 | |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | | |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|-----------------------|--------------|
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | |
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 5,92% |
| | TOTAL | 5,92% |

| | | |
|----|----------------------|--------------|
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | 1,07% |
| | TOTAL | 1,07% |

| | | |
|---|--------------|--------------|
| S | SEGURO | |
| S | SEGURO | 0,25% |
| | TOTAL | 0,25% |

| | | |
|---|--------------|--------------|
| G | GARANTIA | |
| G | GARANTIA | 0,25% |
| | TOTAL | 0,25% |

| | | |
|---|--------------|--------------|
| R | RISCO | |
| R | RISCO | 1,48% |
| | TOTAL | 1,48% |

| | | |
|---|--------------|--------------|
| L | LUCRO | |
| L | LUCRO | 7,58% |
| | TOTAL | 7,58% |

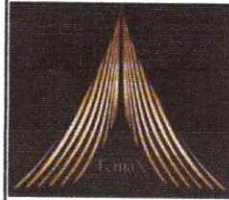
| | | |
|--------|--------------|--------------|
| T | TRIBUTOS | |
| ISS | ISS | 2,50% |
| PIS | PIS | 0,49% |
| COFINS | CONFIS | 2,26% |
| CPRB | CPRB | 4,50% |
| | TOTAL | 9,75% |

BDI = 30,00%

$$\left(\frac{((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - T)} - 1 \right)$$

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | |
|------------------|---|-------------------|-------------------------|
| OBJETO: | REGISTRO DE PREÇO, OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E RURAL, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE, ÁGUA E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | DATA : 27/12/2023 | L.S. Hora: 82,57% |
| | | BDI : 30,00% | L.S. Mês: 42,38% |
| PROCESSO: | PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0003/2023-SRP / MODALIDADE: CONCORRÊNCIA - Nº 3/2023-0003- SRP | FONTES | VERSÃO |
| EMPRESA: | TEMAX CONSTRUTORA LTDA. / CNPJ 44.427.593/0001-42 | SEDOP | 2023/10 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ - 83.268.011/0001-84 | SINAPI | 2023/09 COM DESONERAÇÃO |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA |
| | | | REF. |
| | | | 10/2023 |
| | | | 10/2023 |

| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|-------------------------------------|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| A2 | SESI | 0,00% | 0,00% |
| A3 | SENAI | 0,00% | 0,00% |
| A4 | INCRA | 0,00% | 0,00% |
| A5 | SEBRAE | 0,00% | 0,00% |
| A6 | Salário Educação | 0,00% | 0,00% |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 11,00% | 11,00% |

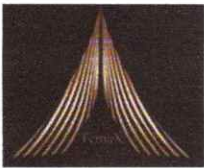
| | | | |
|----------|------------------------------|---------------|---------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,13% | 0,00% |
| B2 | Feridos | 4,16% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,89% | 0,66% |
| B4 | 13º Salário | 11,23% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,75% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 2,75% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 13,17% | 9,77% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 51,30% | 19,48% |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|---------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,82% | 4,32% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,14% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,82% | 1,35% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,89% | 2,14% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,49% | 0,36% |
| | TOTAL | 11,16% | 8,27% |

| | | | |
|----------|--|--------------|--------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,62% | 3,27% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,49% | 0,36% |
| | TOTAL | 9,11% | 3,63% |

A + B + C + D = 82,57% 42,38%

TEMAX CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ 44.427.593/0001-42



Temax Construtora LTDA

À
Prefeitura Municipal de IPIXUNA DO PARÁ/PA
Avenida Cristóvão Colombo, s/nº – Centro - Ipixuna do Pará
Comissão Permanente de Licitação
CONCORRÊNCIA PÚBLICA SRP Nº 3/2023-0003

TERMO DE ENCERRAMENTO - PROPOSTA

A empresa TEMAX CONSTRUTORA LTDA, portadora do CNPJ nº 44.427.593/0001-42, localizada na travessa Victor Praxedes, 105, bairro Da Quinta, Santo Antônio do Tauá/PA, por intermédio do seu titular o Sr. CELLYANO DE CASTRO QUEIROZ, portador do CPF nº 056.085.443-90, informa que todas as páginas estão numeradas sequencialmente de 001 a 30.

Ipixuna do Pará/PA, 27 de dezembro de 2023.

TEMAX CONSTRUTORA LTDA
CELLYANO DE CASTRO QUEIROZ
CPF nº 056.085.443-90
TITULAR

Temax Construtora LTDA

CNPJ nº 44.427.593/0001-42 Insc. Estadual nº 15.803.544-5
Travessa Victor Praxedes, nº 105, bairro Da Quinta, Santo Antônio do Tauá
CEP nº 68.786-000 Telefone: 85 9 8204-3012 E-mail: temaxconstrutora@gmail.com