



GRANJA-CEARÁ, 24 DE MAIO DE 2024

À PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ – CE

PROPONENTE: JAT DIAS VASCONCELOS

CNPJ: 35.358.020/0001-13

ENDEREÇO: RUA 104, Nº 95, BAIRRO OITEIRO, GRANJA-CEARÁ, CEP: 62.430-000

E-MAIL: JATDIASVASCONCELOS@GMAIL.COM

DADOS BANCÁRIOS: AGÊNCIA - 2087-7 / CONTA: 29.648-1 / JAT DIAS VASCONCELOS / BANCO DO BRASIL / CONTA CORRENTE.

REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA

PROCESSO ADMINISTRATIVO: CE 02/2024-SEINFRA

OBJETO: SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTO TOPE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL, NO TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO ANDERSON ALVES SOARES, ENGENHEIRO ELETRICISTA-ELETROTÉCNICA, CREA-CE: 55682, RNP-CREA: 0614135834, CPF: 618.173.923-87

CARTA-PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas, nossa proposta para execução das obras objeto final do edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA, cujo objeto é SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTO TOPE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL, NO TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO, pelo preço global de R\$ 1.249.621,71 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS), com prazo de execução, conforme cronograma físico-financeiro

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este fim o Sr José Ailton Teófilo Dias Vasconcelos, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.

Condição de pagamento: De acordo com o edital e anexos.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e serão iniciadas dentro do prazo de 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas com materiais, equipamentos, ferramentas, transportes, controle tecnológico de qualidade, cumprimento de exigências dos Órgãos de Meio-Ambiente, seguros em geral, mão-de-obra, encargos de legislação social, trabalhista, previdenciária, fiscal e Preço, infortúnio de trabalho, administração, lucro, carga, transporte, descarga e montagem, salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros, tributos, taxas, tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços, estão incluídas quaisquer outras despesas diretas ou indiretas incidentes sobre

JAT DIAS VASCONCELOS; CNPJ: 35.358.020/0001-13

E-MAIL: jatdiasvasconcelos@gmail.com; ENDEREÇO: RUA 104, Nº 95, BAIRRO OITEIRO

GRANJA-CEARÁ; CEP: 62.430-000/TELEFONE: (88) 9251-5676

os serviços, inclusive a margem de lucro e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos, desta maneira, assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências a execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora.

DECLARA que, atendendo as exigências desta licitação em referencia, estamos apresentando nossa proposta para execução da obra do seu objeto, e expressamente afirmamos que:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor

Que até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório.

Que tem pleno conhecimento aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no edital e seus anexo.

Que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo

Que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório

Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição

Que não possui em sua cadeia produtiva empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal

Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Que os preços ofertados são firmes e irrevogáveis durante o prazo e validade desta proposta. Estão inclusos nesses preços ofertados todos os tributos, custos e despesas diretos e/ou indiretos. São de nossa inteira responsabilidade as diferenças que porventura venham a ocorrer, resultantes de omissão ou incorreção na cotação da proposta

Que, caso sejamos vencedor da licitação, executaremos os serviços de acordo com os detalhes executivos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pela Prefeitura Municipal, pelos preços unitários e nos prazos constantes nesta proposta.

Que comprometemo-nos em manter esta proposta durante o prazo estabelecido nos termos da Concorrência Eletrônica em epígrafe, qual seja, a contar da data fixada para abertura das respectivas propostas.

Que Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus Arts. 42 a 49, observado o disposto nos § 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021

Que não está impedida de participar do presente certame.

Que não está impedida de contratar com a Administração Pública.

Que não foi declarada inidonea por ato do Poder Público.

Que inexistem fatos impeditivos a sua habilitação.

Que concordamos com todas as condições do edital.

Que cumpre plenamente os requisitos de habilitação;

Que o objeto possui as características indicadas na proposta.



JOSE AILTON
TEOFILO DIAS
VASCONCELO
S:8342662039
1

Assinado de forma
digital por JOSE
AILTON TEOFILO
DIAS
VASCONCELOS:83426
620391
Dados: 2024.05.24
08:45:10 -03'00'



JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13
JOSÉ AILTON TEÓFILO DIAS VASCONCELOS
CPF: 834.266.203-91
PROPRIETÁRIO

PAULO
ANDERSON
N ALVES
SOARES:61
817392387

Assinado de forma
digital por PAULO
ANDERSON ALVES
SOARES:61817392
387
Dados: 2024.05.24
08:45:20 -03'00'

PAULO ANDERSON ALVES SOARES
ENGENHEIROELETRICISTA-
ELETROTÉCNICA
CREA-CE: 55682
RNP-CREA: 0614135834
CPF: 618.173.923-87

RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: 24/05/2024 | BDI: 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA 0,00% 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

| | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|-------------------------|---------|-----------------|-------------------------|----------------|
| 1 | LOTE 01 | JUÁ DOS VIEIRAS | R\$ 613.487,70 | 49,09% |
| 2 | LOTE 02 | SÍTIO TOPE | R\$ 636.134,01 | 50,91% |
| VALOR BDI TOTAL: | | | R\$ 283.536,67 | 100,00% |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | R\$ 966.085,04 | |
| VALOR TOTAL: | | | R\$ 1.249.621,71 | |

Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Seiscentos e Vinte e Um reais e Setenta e Um centavos

24 DE MAIO DE 2024


JOSE AILTON TEOFILU DIAS Assinado de forma digital por JOSE AILTON TEOFILU DIAS
 VASCONCELOS:8342662039 VASCONCELOS:83426620391
 1 Dados: 2024.05.24 08:45:48 -03'00'

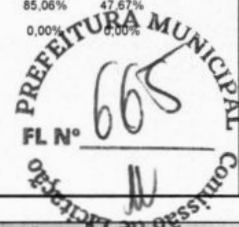
JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES
 ALVES SOARES:61817392387
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:46:02 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|--|--------------------|---|-------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: 24/05/2024 | BDI: 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | HORA | MES |
| | | | | 84,44% |
| | | | 85,06% | 47,67% |
| | | | 0,00% | 0,00% |




| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------------------------------|--------------|--|---------|------|------------|--------------------|-----------------------|
| 1 LOTE 01 - JUÁ DOS VIEIRAS | | | | | | | R\$ 613.487,70 |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 228,94 | R\$ 1.373,64 |
| 1.2 | COMP.01-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 62,00 | R\$ 5.414,97 | R\$ 335.728,14 |
| 1.3 | COMP.02-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 3,00 | R\$ 6.956,59 | R\$ 20.869,77 |
| 1.4 | COMP.03-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 200W | PRÓPRIA | UN | 86,00 | R\$ 943,48 | R\$ 81.139,28 |
| 1.5 | COMP.04-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 | PRÓPRIA | M | 1.989,90 | R\$ 31,08 | R\$ 61.846,09 |
| 1.6 | COMP.05-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA | PRÓPRIA | UN | 8,00 | R\$ 97,83 | R\$ 782,64 |
| 1.7 | COMP.07-PMVC | ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE | PRÓPRIA | UN | 11,00 | R\$ 357,82 | R\$ 3.936,02 |
| 1.8 | COMP.08-PMVC | INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | PRÓPRIA | UN | 86,00 | R\$ 1.172,97 | R\$ 100.875,42 |
| 1.9 | C3579 | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | UN | 8,00 | R\$ 132,64 | R\$ 1.061,12 |
| 1.10 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 344,00 | R\$ 12,24 | R\$ 4.210,56 |
| 1.11 | C4970 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | SEINFRA | UN | 1,00 | R\$ 1.665,02 | R\$ 1.665,02 |
| 2 LOTE 02 - SÍTIO TOPE | | | | | | | R\$ 636.134,01 |
| 2.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 228,94 | R\$ 1.373,64 |
| 2.2 | COMP.01-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 77,00 | R\$ 5.414,97 | R\$ 416.952,69 |
| 2.3 | COMP.02-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 2,00 | R\$ 6.956,59 | R\$ 13.913,18 |
| 2.4 | COMP.03-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 200W | PRÓPRIA | UN | 58,00 | R\$ 943,48 | R\$ 54.721,84 |
| 2.5 | COMP.04-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 | PRÓPRIA | M | 2.019,60 | R\$ 31,08 | R\$ 62.769,17 |
| 2.6 | COMP.05-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA | PRÓPRIA | UN | 11,00 | R\$ 97,83 | R\$ 1.076,13 |
| 2.7 | COMP.06-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X25+25MM2 | PRÓPRIA | M | 238,70 | R\$ 33,46 | R\$ 7.986,90 |
| 2.8 | COMP.07-PMVC | ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE | PRÓPRIA | UN | 14,00 | R\$ 357,82 | R\$ 5.009,48 |
| 2.9 | COMP.08-PMVC | INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | PRÓPRIA | UN | 58,00 | R\$ 1.172,97 | R\$ 68.032,26 |
| 2.10 | C3579 | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | UN | 11,00 | R\$ 132,64 | R\$ 1.459,04 |
| 2.11 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 232,00 | R\$ 12,24 | R\$ 2.839,68 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | R\$ 283.536,67 |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | R\$ 966.085,04 |

VALOR TOTAL: R\$ 1.249.621,71

Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Seiscentos e Vinte e Um reais e Setenta e Um centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | |



24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
 VASCONCELOS:8342662039 AILTON TEOFILO DIAS
 1 VASCONCELOS:83426620391
 Dados: 2024.05.24 08:46:27 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por PAULO
 ALVES ANDERSON ALVES SOARES:61817392387
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:46:43 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO

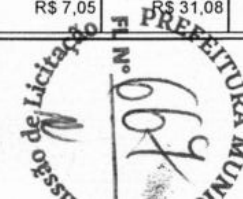
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

| | | | | | |
|--------------------|---|--------------|-------------------------|-------------|------------|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: | 24/05/2024 | BDI: | 29,35% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | CUSTO DIRETO (R\$) | | | | | PREÇO UNITÁRIO (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|----------|----------------------------------|---|---------|---------|----------|--------------------|--------------|--------------|----------|--------------|-----------------------|-------------------|
| | | | | | | MÃO DE OBRA | MATERIAL | EQUIPAMENTOS | OUTROS | BDI | | |
| 1 | LOTE 01 - JUÁ DOS VIEIRAS | | | | | | | | | | R\$ 613.487,70 | |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 35,62 | R\$ 141,37 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 51,95 | R\$ 228,94 | R\$ 1.373,64 |
| 1.2 | COMP.01-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 62,00 | R\$ 300,24 | R\$ 3.886,04 | R\$ 0,00 | R\$ 0,01 | R\$ 1.228,68 | R\$ 5.414,97 | R\$ 335.728,14 |
| 1.3 | COMP.02-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 3,00 | R\$ 310,31 | R\$ 5.067,80 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 1.578,48 | R\$ 6.956,59 | R\$ 20.869,77 |
| 1.4 | COMP.03-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COMPOTÊNCIA MIN. 200W | PRÓPRIA | UN | 86,00 | R\$ 20,05 | R\$ 709,35 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 214,08 | R\$ 943,48 | R\$ 81.139,28 |
| 1.5 | COMP.04-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 | PRÓPRIA | M | 1.989,90 | R\$ 6,69 | R\$ 17,34 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 7,05 | R\$ 31,08 | R\$ 61.846,09 |
| 1.6 | COMP.05-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA | PRÓPRIA | UN | 8,00 | R\$ 16,71 | R\$ 58,92 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 22,20 | R\$ 97,83 | R\$ 782,64 |
| 1.7 | COMP.07-PMVC | ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE | PRÓPRIA | UN | 11,00 | R\$ 88,89 | R\$ 187,74 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 81,19 | R\$ 357,82 | R\$ 3.936,02 |
| 1.8 | COMP.08-PMVC | INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | PRÓPRIA | UN | 86,00 | R\$ 33,38 | R\$ 873,44 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 266,15 | R\$ 1.172,97 | R\$ 100.875,42 |
| 1.9 | C3579 | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | UN | 8,00 | R\$ 41,74 | R\$ 60,80 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 30,10 | R\$ 132,64 | R\$ 1.061,12 |
| 1.10 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 344,00 | R\$ 4,60 | R\$ 4,86 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 2,78 | R\$ 12,24 | R\$ 4.210,56 |
| 1.11 | C4970 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | SEINFRA | UN | 1,00 | R\$ 234,06 | R\$ 1.053,16 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 377,80 | R\$ 1.665,02 | R\$ 1.665,02 |
| 2 | LOTE 02 - SÍTIO TOPE | | | | | | | | | | R\$ 636.134,01 | |
| 2.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 35,62 | R\$ 141,37 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 51,95 | R\$ 228,94 | R\$ 1.373,64 |
| 2.2 | COMP.01-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 77,00 | R\$ 300,24 | R\$ 3.886,04 | R\$ 0,00 | R\$ 0,01 | R\$ 1.228,68 | R\$ 5.414,97 | R\$ 416.952,69 |
| 2.3 | COMP.02-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | UN | 2,00 | R\$ 310,31 | R\$ 5.067,80 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 1.578,48 | R\$ 6.956,59 | R\$ 13.913,18 |
| 2.4 | COMP.03-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COMPOTÊNCIA MIN. 200W | PRÓPRIA | UN | 58,00 | R\$ 20,05 | R\$ 709,35 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 214,08 | R\$ 943,48 | R\$ 54.721,84 |
| 2.5 | COMP.04-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 | PRÓPRIA | M | 2.019,60 | R\$ 6,69 | R\$ 17,34 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 7,05 | R\$ 31,08 | R\$ 62.769,17 |

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13
RUA 104, Nº 95, BAIRRO OITEIRO, GRANJA CEARÁ

Página: 4



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



| | |
|--------------------|---|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA |

| | | | |
|-------------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | CUSTO DIRETO (R\$) | | | | | PREÇO UNITÁRIO (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|-------------------------|--------------|--|---------|---------|--------|--------------------|------------|--------------|----------|------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | MÃO DE OBRA | MATERIAL | EQUIPAMENTOS | OUTROS | BDI | | |
| 2.6 | COMP.05-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA | PRÓPRIA | UN | 11,00 | R\$ 16,71 | R\$ 58,92 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 22,20 | R\$ 97,83 | R\$ 1.076,13 |
| 2.7 | COMP.06-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X25+25MM2 | PRÓPRIA | M | 238,70 | R\$ 6,69 | R\$ 19,18 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 7,59 | R\$ 33,46 | R\$ 7.986,90 |
| 2.8 | COMP.07-PMVC | ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE | PRÓPRIA | UN | 14,00 | R\$ 88,89 | R\$ 187,74 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 81,19 | R\$ 357,82 | R\$ 5.009,48 |
| 2.9 | COMP.08-PMVC | INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | PRÓPRIA | UN | 58,00 | R\$ 33,38 | R\$ 873,44 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 266,15 | R\$ 1.172,97 | R\$ 68.032,26 |
| 2.10 | C3579 | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | UN | 11,00 | R\$ 41,74 | R\$ 60,80 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 30,10 | R\$ 132,64 | R\$ 1.459,04 |
| 2.11 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 232,00 | R\$ 4,60 | R\$ 4,86 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 2,78 | R\$ 12,24 | R\$ 2.839,68 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | | | | | 283.536,67 | |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | | | | | 966.085,04 | |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | | | | 1.249.621,71 | |



Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Seiscentos e Vinte e Um reais e Setenta e Um centavos

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILLO DIAS
VASCONCELOS:83426620391

Assinado de forma digital por JOSE
AILTON TEOFILLO DIAS
VASCONCELOS:83426620391
Dados: 2024.05.24 08:46:58 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13



PAULO ANDERSON
ALVES
SOARES:61817392387

Assinado de forma digital por
PAULO ANDERSON ALVES
SOARES:61817392387
Dados: 2024.05.24 08:47:08 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|--------------|-------------|
| I0537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | R\$ 37,6600 | R\$ 38,4132 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | R\$ 30,7600 | R\$ 30,7600 |
| I1691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | R\$ 15,5300 | R\$ 69,8850 |
| I1725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | R\$ 15,4300 | R\$ 2,3145 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 141,3727 | |

| Mão de Obra | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|-------------------|-------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,92961051 | R\$ 18,4600 | R\$ 35,6206 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 35,6206 | |
| VALOR: | | | | | R\$ 176,99 | |

1.2. COMP.01-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 165,13 | R\$ 41,09 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 41,09 | |


| Material | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------------|------------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 952,46 | R\$ 952,46 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 6,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 29,16 |
| I0502 | CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 1.697,82 | |

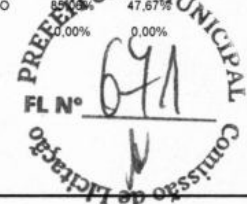
| Mão de Obra | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 19,10 | R\$ 4,75 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 24,15 | R\$ 6,01 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 10,76 | |

| Serviço | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|---------|-------------|----------------|---------------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99528663 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,62 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 2.436,62 | |
| VALOR: | | | | | R\$ 4.186,29 | |

1.3. COMP.02-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|--|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | HORA 85,00% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | MES 47,48% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | | 47,67% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | 0,00% |
| | | | | 0,00% |



| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 165,13 | R\$ 65,73 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 65,73 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 1.426,27 | R\$ 1.426,27 |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 10,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 48,60 |
| 10502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 2,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 85,94 |
| 22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 2,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 1.249,52 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 2.858,80 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 19,10 | R\$ 7,60 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 24,15 | R\$ 9,61 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 17,21 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99518581 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 2.436,37 |

VALOR: R\$ 5.378,11

COMP.03-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COM POTÊNCIA MIN. 200W (UN)


| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,29591069 | R\$ 165,13 | R\$ 48,86 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 48,86 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 10502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 667,73 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29599271 | R\$ 19,10 | R\$ 5,65 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29651627 | R\$ 24,15 | R\$ 7,16 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 12,81 |

VALOR: R\$ 729,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTES: | VERSÃO | |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | HORA |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | MES |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA | | | |
| | | | | | |



1.5. COMP.04-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 165,13 | R\$ 16,30 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 16,30 |
| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 18843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | SEINFRA | M | 0,99800000 | R\$ 3,47 | R\$ 3,46 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 3,46 |
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 4,27 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 24,03 |


1.6. COMP.05-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24659912 | R\$ 165,13 | R\$ 40,72 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 40,72 |
| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 0,99980000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 24,24 |
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 19,10 | R\$ 4,71 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 24,15 | R\$ 5,96 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 10,67 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 75,63 |

1.7. COMP.07-PMVC ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,19452701 | R\$ 165,13 | R\$ 32,12 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 32,12 |
| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 18176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | SEINFRA | KM | 0,01200000 | R\$ 9.199,24 | R\$ 110,39 |
| 10841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 2,73 | R\$ 2,73 |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4" | SEINFRA | M | 3,00000000 | R\$ 4,41 | R\$ 13,23 |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 2,00000000 | R\$ 3,30 | R\$ 6,60 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PROPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | HORA | MES |
| | | | 84,44% | 47,48% |
| | | 85,06% | 47,67% | |
| | | 0,00% | 0,00% | |



| | | | | | | |
|-----------------|--|---------|----|------------|-----------|------------|
| 18083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 27,44 | R\$ 27,44 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 160,39 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94474650 | R\$ 37,14 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94527006 | R\$ 46,98 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 84,12 |
| VALOR: | | | | | R\$ 276,63 |

COMP.08-PMVC INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,49351493 | R\$ 81,49 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 81,49 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|------------|
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 804,04 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 804,04 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49212593 | R\$ 9,40 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49245437 | R\$ 11,89 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 21,29 |
| VALOR: | | | | | R\$ 906,82 |

1.9. C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|
| 16129 | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO) | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 60,8000 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 60,8000 |


| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,96487768 | R\$ 18,4292 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,96540124 | R\$ 23,3144 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 41,7436 |
| VALOR: | | | | | R\$ 102,54 |

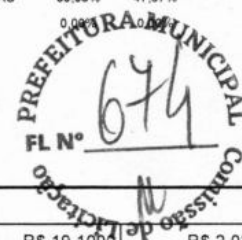
1.10. C4558 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---------------------------------------|---------|-------------|----------------|------------|
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 1,00000000 | R\$ 4,8600 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 4,8600 |

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|-------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: 24/05/2024 | BDI: 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------|---|------------|-------------|-----------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,10645530 | R\$ 19,1000 | R\$ 2,0333 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,10645530 | R\$ 24,1500 | R\$ 2,5709 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 4,6042 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 9,46 |

1.11. C4970 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 1,22821124 | R\$ 165,1300 | R\$ 202,8145 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 202,8145 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 19467 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 762,3500 | R\$ 762,3500 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 762,3500 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,45588077 | R\$ 18,4600 | R\$ 45,3356 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 45,3356 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 0,38320191 | R\$ 492,8100 | R\$ 188,8457 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,55023863 | R\$ 48,9200 | R\$ 26,9177 |
| C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,38320191 | R\$ 159,0800 | R\$ 60,9598 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 276,7232 |

VALOR: R\$ 1.287,22

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | R\$ 37,6600 | R\$ 38,4132 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | R\$ 30,7600 | R\$ 30,7600 |
| 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | R\$ 15,5300 | R\$ 69,8850 |
| 11725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | R\$ 15,4300 | R\$ 2,3145 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 141,3727 |


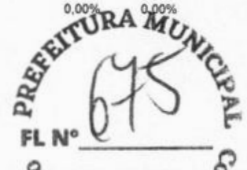
| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,92961051 | R\$ 18,4600 | R\$ 35,6206 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 35,6206 |

VALOR: R\$ 176,99

2.2. COMP.01-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 165,13 | R\$ 41,09 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: 24/05/2024 | BDI: 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA 0,00% 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 41,09

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|---|---------|-------------|----------------|---------------------|------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 952,46 | R\$ 952,46 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 6,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 29,16 |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 1.697,82 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|------------------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 19,10 | R\$ 4,75 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 24,15 | R\$ 6,01 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 10,76 | |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------|--|---------|-------------|----------------|---------------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99528663 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,62 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 2.436,62 | |
| VALOR: | | | | | R\$ 4.186,29 | |


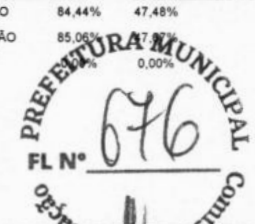
2.3. COMP.02-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|---|---------|-------------|----------------|------------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 165,13 | R\$ 65,73 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 65,73 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|---|---------|-------------|----------------|---------------------|--------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 1.426,27 | R\$ 1.426,27 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 10,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 48,60 |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 2,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 85,94 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 2,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 1.249,52 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 2.858,80 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 19,10 | R\$ 7,60 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 24,15 | R\$ 9,61 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|--|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTES: | VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI: | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,97% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO: | PRÓPRIA 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

| | |
|--------------------|-----------|
| TOTAL Mão de Obra: | R\$ 17,21 |
|--------------------|-----------|

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|---------|-------------|----------------|--------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99518581 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 2.436,37 | |

| | |
|---------------|---------------------|
| VALOR: | R\$ 5.378,11 |
|---------------|---------------------|

2.4. COMP.03-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COM POTÊNCIA MIN. 200W (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,29591069 | R\$ 165,13 | R\$ 48,86 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 48,86 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|------------|------------|
| I0502 | CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 667,73 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29599271 | R\$ 19,10 | R\$ 5,65 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29651627 | R\$ 24,15 | R\$ 7,16 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 12,81 | |

| | |
|---------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 729,40 |
|---------------|-------------------|

2.5. COMP.04-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 165,13 | R\$ 16,30 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 16,30 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I8843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | SEINFRA | M | 0,99800000 | R\$ 3,47 | R\$ 3,46 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 3,46 | |



| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,27 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 24,03 |
|---------------|------------------|

2.6. COMP.05-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24659912 | R\$ 165,13 | R\$ 40,72 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | |
|--|--------------------|---|---|-------------------------|---------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% 47,67% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | R\$ 40,72 |
|----------------------------------|-----------|

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 0,99980000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 24,24 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 19,10 | R\$ 4,71 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 24,15 | R\$ 5,96 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 10,67 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 75,63 |
|---------------|------------------|

2.7. COMP.06-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X25+25MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09863925 | R\$ 165,13 | R\$ 16,29 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 16,29 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I8844 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 | SEINFRA | M | 0,99900000 | R\$ 5,32 | R\$ 5,31 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 5,31 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09869981 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09869981 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,27 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 25,87 |
|---------------|------------------|


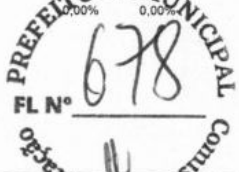
2.8. COMP.07-PMVC ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,19452701 | R\$ 165,13 | R\$ 32,12 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 32,12 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------------|------------|
| I8176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | SEINFRA | KM | 0,01200000 | R\$ 9.199,24 | R\$ 110,39 |
| I0841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 2,73 | R\$ 2,73 |
| I1075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | SEINFRA | M | 3,00000000 | R\$ 4,41 | R\$ 13,23 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 2,00000000 | R\$ 3,30 | R\$ 6,60 |
| I8083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREDO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 27,44 | R\$ 27,44 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 160,39 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94474650 | R\$ 19,10 | R\$ 37,14 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|--|--------------------|---|---|-------------------------|---------------------|------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | | BDI : 29,35% | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,00% | 47,67% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA |  | | | |

| | | | | | | |
|-------|-------------|---------|---|------------|--------------------|-------------------|
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94527006 | R\$ 24,15 | R\$ 46,98 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 84,12 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 276,63 |

2.9. COMP.08-PMVC INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------------------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,49351493 | R\$ 165,13 | R\$ 81,49 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R\$ 81,49 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|---|---------|------|-------------|-----------------|------------|
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 804,04 | R\$ 804,04 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 804,04 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49212593 | R\$ 19,10 | R\$ 9,40 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49245437 | R\$ 24,15 | R\$ 11,89 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 21,29 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 906,82 |

2.10. C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|---|---------|------|-------------|-----------------|-------------|
| I6129 | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO) | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 60,8000 | R\$ 60,8000 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 60,8000 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,96487768 | R\$ 19,1000 | R\$ 18,4292 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,96540124 | R\$ 24,1500 | R\$ 23,3144 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 41,7436 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 102,54 |

2.11. C4558 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|---------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------|------------|
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 1,00000000 | R\$ 4,8600 | R\$ 4,8600 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 4,8600 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-----------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,10645530 | R\$ 19,1000 | R\$ 2,0333 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,10645530 | R\$ 24,1500 | R\$ 2,5709 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 4,6042 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 9,46 |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILIO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
VASCONCELOS:834266203 AILTON TEOFILIO DIAS
91 VASCONCELOS:83426620391
Dados: 2024.05.24 08:47:31 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13


PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por
ALVES PAULO ANDERSON ALVES
SOARES:61817392387
SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:47:47 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



Handwritten mark or signature.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PROPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | HORA |
| | | | 84,44% | 47,48% |
| | | | 85,06% | 47,67% |
| | | | 0,00% | 0,00% |



COMP.01-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 165,13 | R\$ 41,09 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 41,09 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 952,46 | R\$ 952,46 |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ² | SEINFRA | M | 6,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 29,16 |
| 10502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 1.697,82 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 19,10 | R\$ 4,75 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 24,15 | R\$ 6,01 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 10,76 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99528663 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,62 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 2.436,62 |

VALOR: R\$ 4.186,29


COMP.02-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

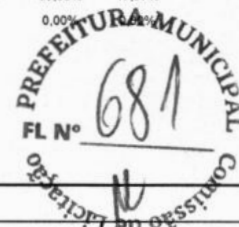
| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 165,13 | R\$ 65,73 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 65,73 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 1.426,27 | R\$ 1.426,27 |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ² | SEINFRA | M | 10,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 48,60 |
| 10502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 2,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 85,94 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 2,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 1.249,52 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTES: | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | HORA |
| | | | MES | |
| | | | 84,44% | 47,48% |
| | | | 85,06% | 47,67% |
| | | | 0,00% | 0,00% |



TOTAL Material: R\$ 2.858,80

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 19,10 | R\$ 7,60 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 24,15 | R\$ 9,61 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 17,21 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99518581 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 2.436,37 |

VALOR: R\$ 5.378,11

COMP.03-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COM POTÊNCIA MIN. 200W (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,29591069 | R\$ 165,13 | R\$ 48,86 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 48,86 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------------|
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 667,73 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29599271 | R\$ 19,10 | R\$ 5,65 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29651627 | R\$ 24,15 | R\$ 7,16 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 12,81 |

VALOR: R\$ 729,40



COMP.04-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 165,13 | R\$ 16,30 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 16,30 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| I8843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | SEINFRA | M | 0,99800000 | R\$ 3,47 | R\$ 3,46 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 3,46 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 4,27 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA 0,00% 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

VALOR: R\$ 24,03

COMP.05-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24659912 | R\$ 165,13 | R\$ 40,72 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 40,72 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 0,99980000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 24,24 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 19,10 | R\$ 4,71 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 24,15 | R\$ 5,96 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 10,67 |

VALOR: R\$ 75,63

COMP.07-PMVC ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,19452701 | R\$ 165,13 | R\$ 32,12 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 32,12 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 18176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | SEINFRA | KM | 0,01200000 | R\$ 9.199,24 | R\$ 110,39 |
| 10841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 2,73 | R\$ 2,73 |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | SEINFRA | M | 3,00000000 | R\$ 4,41 | R\$ 13,23 |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 2,00000000 | R\$ 3,30 | R\$ 6,60 |
| 18083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 27,44 | R\$ 27,44 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 160,39 |


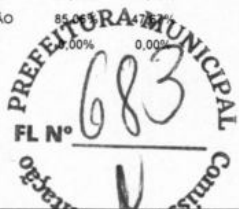
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94474650 | R\$ 19,10 | R\$ 37,14 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94527006 | R\$ 24,15 | R\$ 46,98 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 84,12 |

VALOR: R\$ 276,63

COMP.08-PMVC INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,49351493 | R\$ 165,13 | R\$ 81,49 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 81,49 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | | | |
|--|--------------------|---|---|-------------------------|------------------------|--------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | | BDI : 29,35% | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FORTE | VERSÃO | HORA MES | |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,87% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA |  | | | |

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|------------|------------|
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 804,04 | R\$ 804,04 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 804,04 | |

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49212593 | R\$ 19,10 | R\$ 9,40 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49245437 | R\$ 24,15 | R\$ 11,89 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 21,29 | |

| | |
|---------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 906,82 |
|---------------|-------------------|

COMP.01-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 165,13 | R\$ 41,09 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 41,09 | |

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------------|------------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 952,46 | R\$ 952,46 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 6,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 29,16 |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 1.697,82 | |

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 19,10 | R\$ 4,75 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24882268 | R\$ 24,15 | R\$ 6,01 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 10,76 | |


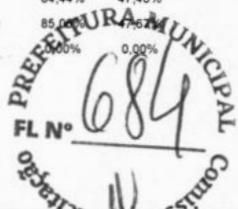
| Serviço | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|---------|-------------|----------------|--------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99528663 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,62 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 2.436,62 | |

| | |
|---------------|---------------------|
| VALOR: | R\$ 4.186,29 |
|---------------|---------------------|

COMP.02-PMVC INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DE POTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO (UN)

| Equipamento Custo Horário | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 165,13 | R\$ 65,73 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 65,73 | |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PROPRIA 0,00% 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------------|--------------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 1.426,27 | R\$ 1.426,27 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 10,00000000 | R\$ 4,86 | R\$ 48,60 |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 2,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 85,94 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | UN | 2,00000000 | R\$ 10,96 | R\$ 21,92 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 0,70000000 | R\$ 3,30 | R\$ 2,31 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 2,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 1.249,52 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 2.858,80 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 19,10 | R\$ 7,60 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,39807432 | R\$ 24,15 | R\$ 9,61 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 17,21 | |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|---------|-------------|----------------|---------------------|--------------|
| C4979 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG | SEINFRA | UN | 0,99518581 | R\$ 2.448,16 | R\$ 2.436,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 2.436,37 | |
| VALOR: | | | | | R\$ 5.378,11 | |

COMP.03-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COM POTÊNCIA MIN. 200W (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,29591069 | R\$ 165,13 | R\$ 48,86 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 48,86 | |



| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|------------|------------|
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 42,97 | R\$ 42,97 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 624,76 | R\$ 624,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 667,73 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------------------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29599271 | R\$ 19,10 | R\$ 5,65 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29651627 | R\$ 24,15 | R\$ 7,16 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 12,81 | |
| VALOR: | | | | | R\$ 729,40 | |

COMP.04-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 165,13 | R\$ 16,30 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|---|-------------------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | COTAÇÃO | PRÓPRIA 0,00% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |  | |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | R\$ 16,30 |
|----------------------------------|-----------|

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I8843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | SEINFRA | M | 0,99800000 | R\$ 3,47 | R\$ 3,46 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 3,46 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09872428 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,27 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 24,03 |
|---------------|------------------|

COMP.05-PMVC INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,24659912 | R\$ 165,13 | R\$ 40,72 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 40,72 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|-----------|-----------|
| 00001091 | ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | UN | 0,99980000 | R\$ 24,24 | R\$ 24,24 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 24,24 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 19,10 | R\$ 4,71 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,24665968 | R\$ 24,15 | R\$ 5,96 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 10,67 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 75,63 |
|---------------|------------------|

COMP.06-PMVC INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE 0,6/1,0KV. 1X25+25MM2 (M)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|----------------|------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,09863925 | R\$ 165,13 | R\$ 16,29 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 16,29 | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I8844 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 | SEINFRA | M | 0,99900000 | R\$ 5,32 | R\$ 5,31 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 5,31 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-----------|----------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09869981 | R\$ 19,10 | R\$ 1,89 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,09869981 | R\$ 24,15 | R\$ 2,38 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,27 | |

| | |
|---------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 25,87 |
|---------------|------------------|

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PROPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | |



COMP.07-PMVC ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,19452701 | R\$ 165,13 | R\$ 32,12 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 32,12 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I8176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | SEINFRA | KM | 0,01200000 | R\$ 9.199,24 | R\$ 110,39 |
| I0841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 2,73 | R\$ 2,73 |
| I1075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | SEINFRA | M | 3,00000000 | R\$ 4,41 | R\$ 13,23 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | M | 2,00000000 | R\$ 3,30 | R\$ 6,60 |
| I8083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREDO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 27,44 | R\$ 27,44 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 160,39 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94474650 | R\$ 19,10 | R\$ 37,14 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,94527006 | R\$ 24,15 | R\$ 46,98 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 84,12 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 276,63 |

COMP.08-PMVC INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 0,49351493 | R\$ 165,13 | R\$ 81,49 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 81,49 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|------------|
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T | COTAÇÃO | UN | 1,00000000 | R\$ 804,04 | R\$ 804,04 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 804,04 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------------|
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49212593 | R\$ 19,10 | R\$ 9,40 |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,49245437 | R\$ 24,15 | R\$ 11,89 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 21,29 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 906,82 |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILIO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
VASCUNCELOS:8342662039 AILTON TEOFILIO DIAS
1 VASCUNCELOS:83426620391
Dados: 2024.05.24 08:48:06 -03'00'

JAT DIAS VASCUNCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13


PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por
ALVES PAULO ANDERSON ALVES
SOARES:61817392387 SOARES:61817392387
SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:48:18 -03'00'

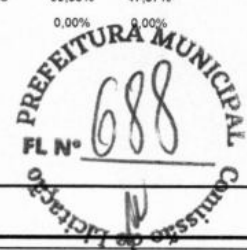
RESONSAVEL TÉCNICO



- / ' r

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | |
|--|--------------------|---|-------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA: 24/05/2024 | BDI: 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | HORA | MES |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | COTAÇÃO | PROPRIA |



I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|-------------|----------------|---------------------|
| I2734 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,5100 |
| I2733 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 65,5500 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 26,57070000 | R\$ 0,9700 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 10,96040000 | R\$ 0,9700 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 39,85610000 | R\$ 0,9700 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 165,1256 |
| VALOR: | | | | | R\$ 165,13 |

C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|------------------|---------|-------------|----------------|---------------------|
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,77800000 | R\$ 80,6500 |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,96580000 | R\$ 96,9800 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | R\$ 0,6900 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 308,2090 |
| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 10,00000000 | R\$ 18,4600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 184,6000 |
| VALOR: | | | | | R\$ 492,81 |

C0784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|-------------|----------------|--------------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,65000000 | R\$ 18,4600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 48,9190 |
| VALOR: | | | | | R\$ 48,92 |



C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------------------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 2,00000000 | R\$ 24,1600 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 6,00000000 | R\$ 18,4600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 159,0800 |
| VALOR: | | | | | R\$ 159,08 |

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|--------------------|---|---|-------------------------|---------------------|-------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | | BDI : 29,35% | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | MES: |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA |  | | | |

| | | | | | | |
|-------|-------------|---------|---|-------------|-----------------|------------------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 13,60000000 | R\$ 4,8200 | R\$ 65,5520 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 65,5520 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 65,55 |

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-----------------------|---------|------|-------------|--------------------|------------------|
| I2545 | MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,5100 | R\$ 24,5100 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 24,5100 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 24,51 |

C4979 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------------------------|--------------|
| I0705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 1,44000000 | R\$ 165,1300 | R\$ 237,7872 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R\$ 237,7872 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|---|---------|------|-------------|-----------------|----------------|
| I9472 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG | SEINFRA | UN | 1,00000000 | R\$ 1.816,0900 | R\$ 1.816,0900 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 1.816,0900 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,88000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 53,1648 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 53,1648 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 0,47000000 | R\$ 492,8100 | R\$ 231,6207 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,71000000 | R\$ 48,9200 | R\$ 34,7332 |
| C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,47000000 | R\$ 159,0800 | R\$ 74,7676 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R\$ 341,1215 |

| | |
|---------------|---------------------|
| VALOR: | R\$ 2.448,16 |
|---------------|---------------------|

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILIO DIAS Assinado de forma digital por JOSE AILTON
TEOFILO DIAS VASCONCELOS:83426620391
VASCONCELOS:83426620391 Dados: 2024.05.24 08:48:35 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por PAULO
ANDERSON ALVES
ALVES SOARES:61817392387
SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:48:46 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



| | |
|--------------------|---|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA |


| | | | |
|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|--------------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|----------------|--------|-----------|----|
| COMP.01-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL SIMPLES DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | Serviço | UN | 139,00 | R\$ 5.414,97 | R\$ 752.680,83 | 60,23% | 60,23% | B |
| COMP.08-PMVC | INSTALAÇÃO DE BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/POSTE DUPLO T | PRÓPRIA | Serviço | UN | 144,00 | R\$ 1.172,97 | R\$ 168.907,68 | 13,52% | 73,75% | B |
| COMP.03-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA LED EM POSTE COMPLETA COMPOTÊNCIA MIN. 200W | PRÓPRIA | Serviço | UN | 144,00 | R\$ 943,48 | R\$ 135.861,12 | 10,87% | 84,62% | C |
| COMP.04-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X16+16MM2 | PRÓPRIA | Serviço | M | 4.009,50 | R\$ 31,08 | R\$ 124.615,26 | 9,97% | 94,59% | C |
| COMP.02-PMVC | INSTALAÇÃO DE POSTE CIRCULAR DE 12 M COM LUMINÁRIA LED COMPLETA DEPOTÊNCIA MIN. 180W EM BRAÇO ORNAMENTAL DUPLO DE 2 M DE PROJEÇÃO | PRÓPRIA | Serviço | UN | 5,00 | R\$ 6.956,59 | R\$ 34.782,95 | 2,78% | 97,38% | C |
| COMP.07-PMVC | ATERRAMENTO COMPLETO PARA FINAL DE REDE | PRÓPRIA | Serviço | UN | 25,00 | R\$ 357,82 | R\$ 8.945,50 | 0,72% | 98,09% | C |
| COMP.06-PMVC | INSTALAÇÃO DE REDE MULTIPLEXADA EM POSTE. ISOLAÇÃO XLPE. CLASSE0,6/1,0KV. 1X25+25MM2 | PRÓPRIA | Serviço | M | 238,70 | R\$ 33,46 | R\$ 7.986,90 | 0,64% | 98,73% | C |
| C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | Serviço | M | 576,00 | R\$ 12,24 | R\$ 7.050,24 | 0,56% | 99,30% | C |
| C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | Serviço | M2 | 12,00 | R\$ 228,94 | R\$ 2.747,28 | 0,22% | 99,52% | C |
| C3579 | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | Serviço | UN | 19,00 | R\$ 132,64 | R\$ 2.520,16 | 0,20% | 99,72% | C |
| COMP.05-PMVC | INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE 01 VIA | PRÓPRIA | Serviço | UN | 19,00 | R\$ 97,83 | R\$ 1.858,77 | 0,15% | 99,87% | C |
| C4970 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | SEINFRA | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 1.665,02 | R\$ 1.665,02 | 0,13% | 100,00% | C |

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.249.621,71
Outros R\$ 0,00
Valor total do Orçamento R\$ 1.249.621,71



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | | | | |
|---|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
 VASCONCELOS:8342662039 AILTON TEOFILO DIAS
 VASCONCELOS:83426620391
 1 Dados: 2024.05.24 08:49:04 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON ALVES Assinado de forma digital por
 PAULO ANDERSON ALVES
 SOARES:61817392387
 SOARES:61817392387
 Dados: 2024.05.24 08:49:17 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



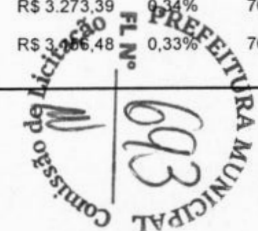
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



| | | | | | |
|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTES | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|--------------|---|---------|-------------|---------|------------|----------------|----------------|--------|-----------|----|
| I9472 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG | SEINFRA | Material | UN | 143,32 | R\$ 1.816,09 | R\$ 260.283,42 | 26,94% | 20,83% | A |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | SINAPI | Material | UN | 293,00 | R\$ 624,76 | R\$ 183.054,68 | 18,95% | 35,48% | A |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | Material | UN | 139,00 | R\$ 952,46 | R\$ 132.391,94 | 13,70% | 46,07% | A |
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T | COTAÇÃO | Material | UN | 144,00 | R\$ 804,04 | R\$ 115.781,76 | 11,98% | 55,34% | B |
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | Material | L | 10.700,38 | R\$ 4,82 | R\$ 51.575,85 | 5,34% | 59,47% | B |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | Mão de Obra | H | 1.793,39 | R\$ 18,46 | R\$ 33.106,06 | 3,43% | 62,11% | B |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | Material | H | 31.358,50 | R\$ 0,97 | R\$ 30.417,74 | 3,15% | 64,55% | B |
| I2701 | DEPRECIACÃO | SEINFRA | Material | H | 20.905,64 | R\$ 0,97 | R\$ 20.278,47 | 2,10% | 66,17% | B |
| I2545 | MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | Mão de Obra | H | 786,79 | R\$ 24,51 | R\$ 19.284,29 | 2,00% | 67,71% | B |
| I2312 | ELETRICISTA | SEINFRA | Mão de Obra | H | 702,56 | R\$ 24,15 | R\$ 16.966,88 | 1,76% | 69,07% | B |
| I8843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | SEINFRA | Material | M | 4.001,48 | R\$ 3,47 | R\$ 13.885,14 | 1,44% | 70,18% | B |
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | Mão de Obra | H | 702,42 | R\$ 19,10 | R\$ 13.416,16 | 1,39% | 71,26% | B |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | SEINFRA | Material | UN | 293,00 | R\$ 42,97 | R\$ 12.590,21 | 1,30% | 72,26% | B |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | Material | KG | 14.903,67 | R\$ 0,69 | R\$ 10.283,53 | 1,06% | 73,09% | B |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | Material | H | 8.623,56 | R\$ 0,97 | R\$ 8.364,86 | 0,87% | 73,76% | B |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | COTAÇÃO | Material | UN | 5,00 | R\$ 1.426,27 | R\$ 7.131,35 | 0,74% | 74,33% | B |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | Material | M | 1.460,00 | R\$ 4,86 | R\$ 7.095,60 | 0,73% | 74,90% | B |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | Material | M3 | 65,43 | R\$ 96,98 | R\$ 6.345,12 | 0,66% | 75,40% | B |
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | Material | M3 | 52,70 | R\$ 80,65 | R\$ 4.250,64 | 0,44% | 75,74% | B |
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | SINAPI | Material | UN | 163,00 | R\$ 24,24 | R\$ 3.951,03 | 0,41% | 76,06% | B |
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | Mão de Obra | H | 135,49 | R\$ 24,16 | R\$ 3.273,39 | 0,34% | 76,32% | B |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | COTAÇÃO | Material | UN | 288,00 | R\$ 10,96 | R\$ 3.156,48 | 0,33% | 76,57% | B |

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13
RUA 104, N° 95, BAIRRO OITEIRO, GRANJA CEARÁ



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



| | |
|--------------------|---|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA |

| | | | |
|-------------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|----------|---------|------------|----------------|--------------|-------|-----------|----|
| 18176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | SEINFRA | Material | KM | 0,30 | R\$ 9.199,24 | R\$ 2.759,77 | 0,29% | 76,79% | B |
| 18844 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 | SEINFRA | Material | M | 238,46 | R\$ 5,32 | R\$ 1.268,61 | 0,13% | 76,90% | B |
| 16129 | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO) | SEINFRA | Material | UN | 19,00 | R\$ 60,80 | R\$ 1.155,20 | 0,12% | 76,99% | B |
| 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | Material | M | 54,00 | R\$ 15,53 | R\$ 838,62 | 0,09% | 77,06% | B |
| 19467 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | SEINFRA | Material | UN | 1,00 | R\$ 762,35 | R\$ 762,35 | 0,08% | 77,12% | B |
| 18083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREDO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | SEINFRA | Material | UN | 25,00 | R\$ 27,44 | R\$ 686,00 | 0,07% | 77,17% | B |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | SEINFRA | Material | M | 150,80 | R\$ 3,30 | R\$ 497,64 | 0,05% | 77,21% | B |
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | Material | M2 | 12,24 | R\$ 37,66 | R\$ 460,96 | 0,05% | 77,25% | B |
| 11100 | ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | Material | L | 12,00 | R\$ 30,76 | R\$ 369,12 | 0,04% | 77,28% | B |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4" | SEINFRA | Material | M | 75,00 | R\$ 4,41 | R\$ 330,75 | 0,03% | 77,30% | B |
| 10841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | Material | UN | 25,00 | R\$ 2,73 | R\$ 68,25 | 0,01% | 77,31% | B |
| 11725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | Material | KG | 1,80 | R\$ 15,43 | R\$ 27,77 | 0,00% | 77,31% | B |

Subtotal até 77,31%% R\$ 966.109,64
Outros R\$ 283.512,07
Valor total do Orçamento R\$ 1.249.621,71



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



| | | | | | |
|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SITIO TOPE - VIÇOSA DO CEARA | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS E SITIO TOPE - VIÇOSA DO CEARA | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARA/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILO DIAS Assinado de forma digital por JOSE AILTON
 VASCONCELOS:83426620391 TEOFILO DIAS VASCONCELOS:83426620391
 Dados: 2024.05.24 08:49:35 -03'00'


JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por
 ALVES PAULO ANDERSON ALVES
 SOARES:61817392387
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:49:49
 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | | | |
|---|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | DIA 30 | DIA 60 | DIA 90 | DIA 120 | DIA 150 | DIA 180 | Total parcela |
|------|---------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|----------------|
| 1 | LOTE 01 - JUÁ DOS VIEIRAS | R\$ 613.487,70 | 25,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 100,00 % |
| | | | R\$ 153.371,93 | R\$ 92.023,16 | R\$ 92.023,16 | R\$ 92.023,16 | R\$ 92.023,16 | R\$ 92.023,13 | R\$ 613.487,70 |
| 2 | LOTE 02 - SÍTIO TOPE | R\$ 636.134,01 | 25,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 15,00 % | 100,00 % |
| | | | R\$ 159.033,50 | R\$ 95.420,10 | R\$ 95.420,10 | R\$ 95.420,10 | R\$ 95.420,10 | R\$ 95.420,11 | R\$ 636.134,01 |
| | | R\$ 1.249.621,71 | R\$ 312.405,43 | R\$ 187.443,26 | R\$ 187.443,26 | R\$ 187.443,26 | R\$ 187.443,26 | R\$ 187.443,24 | R\$ |
| | | | R\$ 312.405,43 | R\$ 499.848,69 | R\$ 687.291,95 | R\$ 874.735,21 | R\$ 1.062.178,47 | R\$ 1.249.621,71 | 1.249.621,71 |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILIO DIAS
VASCONCELOS:83426620391

Assinado de forma digital por JOSE
AILTON TEOFILIO DIAS
VASCONCELOS:83426620391
Dados: 2024.05.24 08:50:11 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13


PAULO ANDERSON
ALVES
SOARES:61817392387

Assinado de forma digital por
PAULO ANDERSON ALVES
SOARES:61817392387
Dados: 2024.05.24 08:50:28 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

| | | | | | | |
|---|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QTD. DIA 30 | QTD. DIA 60 | QTD. DIA 90 | QTD. DIA 120 | QTD. DIA 150 | QTD. DIA 180 | TOTAL |
|----------|---|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 00001091 | ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR | UN | 40,74905000 | 24,44943000 | 24,44943000 | 24,44943000 | 24,44943000 | 24,44943000 | 162,99620000 |
| 00042248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX | UN | 73,25000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 293,00000000 |
| I0042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 175,60414468 | 105,36248681 | 105,36248681 | 105,36248681 | 105,36248681 | 105,36248681 | 702,41657873 |
| I0109 | AREIA MEDIA | M3 | 13,17620102 | 7,90572061 | 7,90572061 | 7,90572061 | 7,90572061 | 7,90572061 | 52,70480407 |
| I0280 | BRITA | M3 | 16,35678013 | 9,81406808 | 9,81406808 | 9,81406808 | 9,81406808 | 9,81406808 | 65,42712053 |
| I0502 | CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | UN | 73,25000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 43,95000000 | 293,00000000 |
| I0537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | M2 | 3,06000000 | 1,83600000 | 1,83600000 | 1,83600000 | 1,83600000 | 1,83600000 | 12,24000000 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 3.725,91802558 | 2.235,55081535 | 2.235,55081535 | 2.235,55081535 | 2.235,55081535 | 2.235,55081535 | 14.903,67210231 |
| I0841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | UN | 6,25000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 25,00000000 |
| I1075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | M | 18,75000000 | 11,25000000 | 11,25000000 | 11,25000000 | 11,25000000 | 11,25000000 | 75,00000000 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | L | 3,00000000 | 1,80000000 | 1,80000000 | 1,80000000 | 1,80000000 | 1,80000000 | 12,00000000 |
| I1691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | M | 13,50000000 | 8,10000000 | 8,10000000 | 8,10000000 | 8,10000000 | 8,10000000 | 54,00000000 |
| I1725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | KG | 0,45000000 | 0,27000000 | 0,27000000 | 0,27000000 | 0,27000000 | 0,27000000 | 1,80000000 |
| I2312 | ELETRICISTA | H | 175,64057584 | 105,38434551 | 105,38434551 | 105,38434551 | 105,38434551 | 105,38434551 | 702,56230337 |
| I2391 | PEDREIRO | H | 33,87198205 | 20,32318923 | 20,32318923 | 20,32318923 | 20,32318923 | 20,32318923 | 135,48792820 |
| I2543 | SERVENTE | H | 448,34865355 | 269,00919213 | 269,00919213 | 269,00919213 | 269,00919213 | 269,00919213 | 1.793,39461419 |
| I2545 | MOTORISTA DE CAMINHÃO | H | 196,69822062 | 118,01893237 | 118,01893237 | 118,01893237 | 118,01893237 | 118,01893237 | 786,79288250 |
| I2701 | DEPRECIAÇÃO | H | 5.226,40941075 | 3.135,84564645 | 3.135,84564645 | 3.135,84564645 | 3.135,84564645 | 3.135,84564645 | 20.905,63764298 |
| I2702 | JUROS | H | 2.155,89117733 | 1.293,53470640 | 1.293,53470640 | 1.293,53470640 | 1.293,53470640 | 1.293,53470640 | 8.623,56470933 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | H | 7.839,62395103 | 4.703,77437062 | 4.703,77437062 | 4.703,77437062 | 4.703,77437062 | 4.703,77437062 | 31.358,49580412 |
| I2706 | OLEO DIESEL | L | 2.675,09580049 | 1.605,05748030 | 1.605,05748030 | 1.605,05748030 | 1.605,05748030 | 1.605,05748030 | 10.700,38320197 |
| I6129 | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO) | UN | 4,75000000 | 2,85000000 | 2,85000000 | 2,85000000 | 2,85000000 | 2,85000000 | 19,00000000 |
| I6422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | M | 37,70000000 | 22,62000000 | 22,62000000 | 22,62000000 | 22,62000000 | 22,62000000 | 150,80000000 |
| I8083 | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13 x 2000mm | UN | 6,25000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 3,75000000 | 25,00000000 |
| I8176 | CABO DE COBRE NÚ, TÊMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25mm², FORMAÇÃO 7 FIOS | KM | 0,07500000 | 0,04500000 | 0,04500000 | 0,04500000 | 0,04500000 | 0,04500000 | 0,30000000 |
| I8438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | M | 365,00000000 | 219,00000000 | 219,00000000 | 219,00000000 | 219,00000000 | 219,00000000 | 1.460,00000000 |



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



| | | | | | |
|--------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : | 24/05/2024 | BDI : | 29,35% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO DE | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QTD. DIA 30 | QTD. DIA 60 | QTD. DIA 90 | QTD. DIA 120 | QTD. DIA 150 | QTD. DIA 180 | TOTAL |
|--------------|---|---------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| 18843 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2 | M | 1.000,37025000 | 600,22215000 | 600,22215000 | 600,22215000 | 600,22215000 | 600,22215000 | 4.001,48100000 |
| 18844 | CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 | M | 59,61532500 | 35,76919500 | 35,76919500 | 35,76919500 | 35,76919500 | 35,76919500 | 238,46130000 |
| 19467 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG | UN | 0,25000000 | 0,15000000 | 0,15000000 | 0,15000000 | 0,15000000 | 0,15000000 | 1,00000000 |
| 19472 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG | UN | 35,83019266 | 21,49811559 | 21,49811559 | 21,49811559 | 21,49811559 | 21,49811559 | 143,32077062 |
| INS-09286726 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE DUPLO T | UN | 36,00000000 | 21,60000000 | 21,60000000 | 21,60000000 | 21,60000000 | 21,60000000 | 144,00000000 |
| INS-22373306 | CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM | UN | 72,00000000 | 43,20000000 | 43,20000000 | 43,20000000 | 43,20000000 | 43,20000000 | 288,00000000 |
| INS-43845365 | BRAÇO ORNAMENTAL 02 PETALAS COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | UN | 1,25000000 | 0,75000000 | 0,75000000 | 0,75000000 | 0,75000000 | 0,75000000 | 5,00000000 |
| INS-74954868 | BRAÇO ORNAMENTAL 01 PETALA COMP 2000MM EM FIBRA P/ POSTE CIRCULAR | UN | 34,75000000 | 20,85000000 | 20,85000000 | 20,85000000 | 20,85000000 | 20,85000000 | 139,00000000 |

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILO DIAS
 VASCONCELOS:83426620391
Assinado de forma digital por JOSE AILTON TEOFILO DIAS VASCONCELOS:83426620391
 Dados: 2024.05.24 08:50:47 -03'00'


JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON ALVES
 SOARES:61817392387
Assinado de forma digital por PAULO ANDERSON ALVES SOARES:61817392387
 Dados: 2024.05.24 08:51:01 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FORTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PROPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |
| | | | | |



| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|--|---------------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 5,29% |
| DF | Despesas financeiras | 1,01% |
| R | Riscos | 1,00% |
| | TOTAL | 7,30% |
| | Beneficio | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,25% |
| L | Lucro | 8,00% |
| | TOTAL | 8,25% |
| | Impostos | |
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 2,00% |
| | PIS | 0,65% |
| | CPRB(4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS) | 4,50% |
| | TOTAL | 10,15% |

BDI = 29,35%

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

24 DE MAIO DE 2024


JOSE AILTON TEOFILLO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
 VASCONCELOS:8342662039 AILTON TEOFILLO DIAS
 1 VASCONCELOS:83426620391
 Dados: 2024.05.24 08:51:16 -03'00'

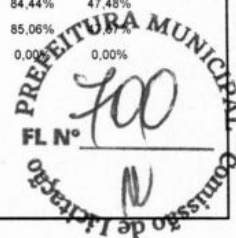
JAT DIAS VASCONCELOS
 CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por
 ALVES PAULO ANDERSON ALVES
 SOARES:61817392387 SOARES:61817392387
 SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:51:30 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | |
|--|--------------------|---|--------------------------|-------------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | DATA : 24/05/2024 | BDI : 29,35% |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇO DE REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS E SÍTIO TOPE - VIÇOSA DO CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| | LOCAL: | VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO |
| | LICITANTE: | JAT DIAS VASCONCELOS CNPJ: 35.358.020/0001-13 | COTAÇÃO | PRÓPRIA |
| | MODALIDADE: | CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° CE 02/2024-SEINFRA | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|--|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| A2 | SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | Salário Educação | 2,50% | 2,50% |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87% | 0,66% |
| B4 | 13º Salário | 11,03% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,59% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 12,35% | 9,33% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 48,36% | 19,04% |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,72% | 1,30% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,87% | 2,17% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 10,70% | 8,09% |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12% | 3,20% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,58% | 3,55% |

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

24 DE MAIO DE 2024

JOSE AILTON TEOFILLO DIAS Assinado de forma digital por JOSE
VASCONCELOS:8342662039 AILTON TEOFILLO DIAS
1 VASCONCELOS:83426620391
Dados: 2024.05.24 08:52:14 -03'00'

JAT DIAS VASCONCELOS
CNPJ: 35.358.020/0001-13

PAULO ANDERSON Assinado de forma digital por
ALVES PAULO ANDERSON ALVES
SOARES:61817392387
SOARES:61817392387 Dados: 2024.05.24 08:52:31 -03'00'

RESONSAVEL TÉCNICO

