

| COMPOSIÇÃO DO BDI | | DATA : 22/02/2021 | | BDI : 20,97% | |
|--------------------------------|---|-------------------|------------------------|--------------|------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.37.001.0020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | SEMPRA | 02 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,08% |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SNAP | 202008 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,45% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | COMPOSIÇÕES PROPRIAS | 0,00% | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.903-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |



| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|---------------------------|-------------|
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 7,99 |
| | TOTAL | 8,31 |
| | Despesas indiretas | |
| AC | Administração central | 3,80 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,50 |
| | TOTAL | 5,32 |
| | Impostos | |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 2,00 |
| | PIS | 0,65 |
| | TOTAL | 5,65 |

BDI = 20,97%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábio Moura Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|-----------------------|--------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: 22/02/2021 | BDI: 30,97% | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FORTE: | VERSÃO: | HORA: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SENIPA | 028 SEM DESONERAÇÃO | 114,20% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SENAP | 20099 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) -- Agência: 1234-3 Conta: 69977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | 0,00% |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120060 CPF 037.718.603-19 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D -- CE RNP 060156796 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.487.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 0601957117-1 CPF 555.539.313-04 | | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| 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 | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,90 | 0,69 |
| B4 | 13º Salário | 10,83 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxilio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,20 | 7,08 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,97 | 16,84 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,56 | 4,28 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,37 | 3,36 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,81 | 2,93 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47 | 0,36 |
| | TOTAL | 14,34 | 11,03 |

| | | | |
|----------|--|-------|------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,55 | 6,20 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,49 | 0,38 |

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|---|------------------------|-------------|------------|-------------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% | | | |
| | MUNICIPALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTES: | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SEMPRA | 006 SEM DESONERAÇÃO | 114,21% | 72,08% | 13/02/18 |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | BRAPI | 202008 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% | 10/02/20 |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | 0,00% | | | | |
| | PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |  | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELLIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617132080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.536.313-04 | | | | | |
| | VALOR TOTAL: | | | | | | |

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| TOTAL | 17,04 | 6,58 |
|--------------|--------------|-------------|

Horista = 113,15%
Mensalista = 71,25%

A + B + C + D


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.536.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|------------------------|--------------|-------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO. | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | ORÇAMENTO: | VERBA: | HORA: | MES: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SEINFRA: | 03 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,06% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SNAPI: | 202009 SEM DESONERAÇÃO | 113,19% | 71,25% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68877-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024748 CPF 026.487.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060157117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| 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 | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85 | 0,00 |
| B2 | Ferriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxilio - Enfermidade | 0,92 | 0,71 |
| B4 | 13º Salário | 10,83 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxilio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,18 | 7,07 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 44,97 | 16,84 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,60 | 4,31 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,40 | 3,39 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,81 | 3,70 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47 | 0,36 |
| | TOTAL | 15,41 | 11,86 |

| | | | |
|----------|--|-------|------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,55 | 6,20 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,50 | 0,38 |

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|---|------------------------|--------------|--------------------|-------------|--|
|  <p>CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA</p> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: 22/02/2021 | | | BDI: 20,97% | | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | MES: | REP: | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SEMPRA | 035 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,06% | 120018 | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SNAP | 202008 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,20% | 109020 | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | 0,00% | 0,00% | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |  | | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617130080 CPF 937.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 920.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04 | | | | | | |
| | | | TOTAL | | 17,05 | 6,58 | | |

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,06%

A + B + C + D


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA 40721-CE
 RNP 060167117-1 CPF: 555.538.313-04


 Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


 José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. Às 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.487.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores.

Tendo examinado o Edital da Licitação N.º 0302.01-21-TP na modalidade TOMADA DE PREÇOS, cujo objeto é a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE.

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução dos serviços objeto acima mencionado, o valor global de **R\$ 2.188.941,54 (Dois Milhões Cento e Oitenta e Oito Mil Novecentos e Quarenta e Um reais e Cinquenta e Quatro centavos)**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Fábio Mota Holanda, Carteira de Identidade n.º portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, telefone: 85 9 9985.1817, 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 abertura da licitação.

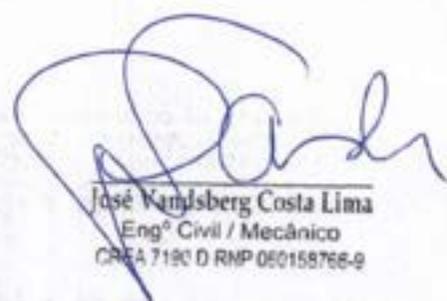
Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive a margem de lucro.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos desta Tomada de Preços.

Atenciosamente,


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 - Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará - Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site: www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-48
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



RELAÇÃO DA EQUIPE TECNICA

Nossa empresa CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, **DECLARA**, sob as penas da Lei e para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório:

I – Será responsável técnico pelos serviços objeto do certame em referência, o(s) profissional(is) abaixo relacionado(s) e que essa indicação está em consonância com as Resoluções do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia Arquitetura e Agronomia.

II – Esse(s) profissional(is) pertencem ao nosso quadro técnico de profissionais permanentes, tudo de acordo com as leis trabalhistas vigentes.

NOME: FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO (RESPONSÁVEL TÉCNICO)
REGISTRO: 0617120080 - Data de registro: 18/01/2018 **CREA:** 332758 CE
GRADUAÇÃO: ENGENHEIRO CIVIL Data de Formação: 05/01/2018

NOME: JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA (QUADRO TÉCNICO)
REGISTRO: 060158766-9 - Data de registro: 26/12/1984 **CREA** 7190-D/CE
GRADUAÇÃO: -ENGENHEIRO CIVIL Data de Formação: 18/12/1993 -ENGENHEIRO MECANICO Data de Formação: 30/03/1984
PÓS – ENGENHARIA : ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITÁRIA Data de Formação: 25/07/1986

NOME: FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA (RESPONSÁVEL TÉCNICO)
REGISTRO: 061302474-5 - Data de registro: 06/02/2018 **CREA** 47253 CE
GRADUAÇÃO: - ENGENHEIRO ELETRICISTA – ELETROTECNICA Data de Formação: 02/02/2018

NOME: ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO (RESPONSÁVEL TÉCNICO)
REGISTRO: 0601671171 - Data de registro: 08/10/2020 **CREA** 40721 CE
GRADUAÇÃO: - ENGENHEIRO CIVIL Data de Formação: 12/02/2007

Que pelo presente **autorizam a incluir** seus nomes para compor a Equipe Técnica, conforme os termos da Lei, e compromete-se a participar do presente **OBJETO** nos termos do Edital **TOMADA DE PREÇOS**, em referência.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP **CNPJ N.º:** 07.501.407/0001-41
Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

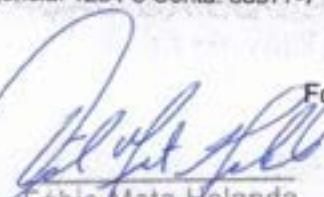
Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

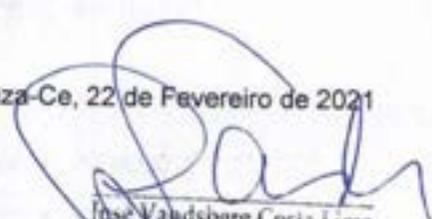
Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158786 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARAÇÃO – APARELHAMENTO E EQUIPE

Declaramos que nossa empresa CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP, disponibiliza dos seguintes aparelhamentos técnicos, todos em perfeito estado para uso bem como menos de 10 anos de adquiridos, para o referente processo licitatório, não estando os mesmos vinculados a outro contrato, enquanto estiver em vigor o contrato relativo ao objeto desta licitação.

APARELHAMENTO:

| | |
|-----------------------------|---|
| 01 GRUPO GERADOR; | 05 CARRO DE MÃO; |
| 01 DRAGA A DIESEL; | 01 MÁQUINA DE SOLDA; |
| 01 COMPACTADOR; | 01 VIBRADOR; |
| 02 POLICORTE; | 01 BETONEIRA; |
| 60 PÇ ANDAIME; | 08 LIXADEIRA; |
| 03 RISCADORA PARA CERÂMICA; | 01 MOTOBOMBA; |
| 03 MÁQUINA DE POLIR PISO; | 02 PENEIRA GRANDE MANUAL; |
| 01 GIRAFÁ HIDRÁULICA; | 05 FURADEIRA ELÉTRICAS; |
| 07 MAQUINAS ELÉTRICAS; | 02 BOMBAS ELÉTRICAS; |
| 02 COMPRESSOR A AR; | 01 MÁQUINA DE INSERAR PISO INDUSTRIAL; |
| 02 PENEIRA GRENDE ELÉTRICA; | 01 GALPÃO COM ÁREA DE 3.000MT2 DE ALMOXARIFADO. |

EQUIPE

Nome: Fábio Mota Holanda, RG: 90002151257; CPF nº. 518.152.903-82, Sócio –Administrador.
Nome: José Vandsberg Costa Lima, Eng. Mecânico e Civil, CREA: 7.190–D-Ce, Responsável Técnico. e Sócio
Nome: Francisco Gilberto Feijão Neto, Engenheiro Civil, CREA 332758 CE RNP: 0617120080 - Responsável Técnico.
Nome: Felipe Emerson Sousa da Silva, Engenheiro Eletricista – Eletrotécnica, CREA 47253 CE, RNP: 061302474-5 - Responsável Técnico.
Nome: Sr. Antônio Carlos Martins de Holanda Filho, Engenheiro Civil, RG n.º 8903002021094, SSP-CE, CPF 555.539.313-04, CREA 40721, RNP 0601671171- Responsável Técnico.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA -EPP

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de FEVEREIRO de 2021.

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158786-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-48
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.343-04



DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS LOCAIS E CONDIÇÕES

A empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, DECLARA, que tem pleno conhecimento dos locais e das condições em que deverá ser executada a obra **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.**, conforme estipulado no edital de **TOMADA DE PREÇOS**, reconhecendo ainda que tal circunstancia retira-nos a possibilidade de qualquer alegação futura de necessidade de adequação de objeto e/ou recomposição (reequilíbrio, revisão ou repactuação de preços quanto ao aqui declarado.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

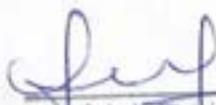
Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 4721-CE
RNP: 060157117-1 CPF: 555.539.343-04


Fábio Mota Holanda
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceara, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARACAO DE CONHECIMENTO DOS LOCAIS E CONDIÇÕES

A empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, pelo presente declaramos expressamente que a empresa a seguir qualificada através de engenheiro devidamente credenciado pela mesma, visitou o local e a região onde serão executadas as obras/serviços referenciadas, e tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais que possam influir direta ou indiretamente na execução dos mesmos.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

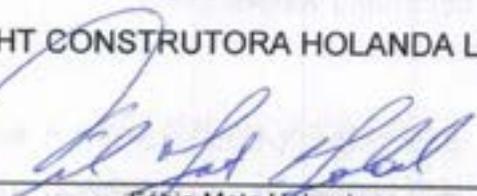
Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7

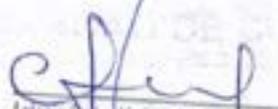
Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP


Fábio Mota Holanda
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA: 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA COM O EDITAL

A empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, declara ter conhecimento integral do teor deste Edital e Anexos, e que NÃO teve dúvidas na interpretação dos quantitativos e detalhes construtivos, bem como das recomendações constantes nas presentes especificações, projetos e planilha orçamentária. Da mesma forma, está ciente de que as especificações técnicas prevalecem à gráfica (desenhos).

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7

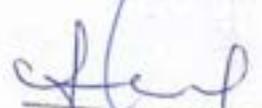
Sem mais para o momento.

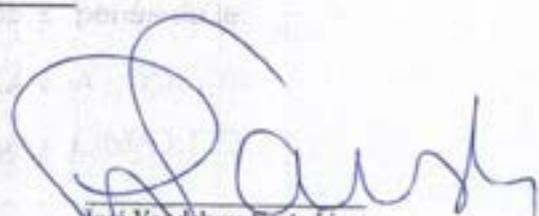
Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP


Fábio Mota Holanda
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARAÇÃO

Nossa Empresa, CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 07.501.407/0001-41, com sede Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 -Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará, representada legalmente pelo o Sr. FÁBIO MOTA HOLANDA, RG n.º. 90002151257 expedida em 30/10/2008, Órgão Expedidor SSP CE e CPF n.º 518.152.903-82, casado, empresário, brasileiro, vem por meio desta DECLARAR, para fins de sua habilitação no presente Processo Licitatório referenciado e seus anexos, que:

01. Os Responsável (is) Técnico(s) que conduzira o serviço objeto desta licitação será:

-Sr. José Vandsberg Costa Lima, Engenheiro Civil, RG n.º. 718.355, Expedida em 12/06/1984, Órgão Expedidor SSP CE e CPF n.º 117.582.103-97, CREA n.º 7190 D-Ce, RNP 0601587669, casado, brasileiro, com endereço localizado a Rua Tabelaio Joaquim Coelho, N.º100, Sapiranga - Fortaleza-Ceará, CEP 60.833-261, telefone 85 99773-7079;

-Sr. Francisco Gilberto Feijão Neto, Engenheiro Civil, Carteira Profissional CREA 332758 CE - RNP N.º 0617120080, CPF 037.718.603-18, solteiro, residente e domiciliado na Rua Rafael Tobias, 2727-Cs 16 - José de Alencar - Fortaleza-Ce., CEP 60.833-196, telefone 85 98212-0302.

-Sr. Felipe Emerson Sousa da Silva, Engenheiro Eletricista / Eletrotécnico, CREA 47253 CE - RNP 0613024745, CPF 020.497.453-46, residente e domiciliado na Av. Maria Teixeira Joca, n.º61, Centro-Eusebio-Ce., CEP 61760 - 000, telefone 85 99746 7164.

-Sr. Antonio Carlos Martins de Holanda Filho, Engenheiro Civil, RG n.º 8903002021094, SSP-CE, CPF 555.539.313-04, CREA 40721, RNP 0601671171, casado, brasileiro, com endereço Rua Dr. Gilberto Studart, 1740 - Coco - Fortaleza-Ceará. Telefone 85 99101 7574.

Que pelo presente **autorizam a incluir** seus nomes para compor a Equipe Técnica, conforme os termos da Lei, e compromete-se a participar do presente OBJETO nos termos do Edital TOMADA DE PREÇOS, em referência.

02. Esta empresa, através de seu (s) responsável (eis) técnico (s), tem conhecimento do local e da região onde serão executados os serviços referenciados e tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais que possam influir direta ou indiretamente na execução dos mesmo, bem como tem pleno conhecimento dos projetos, das condições e da natureza do trabalho a ser executado. Outrossim, declaram que estão de pleno acordo com todas as condições estabelecida no edital da licitação e seus anexos;

03. Esta empresa prevê ser de sua responsabilidade, caso seja contratado, a ocorrência de eventuais prejuízos em virtude de sua omissão na verificação dos locais de instalação e execução do objeto.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

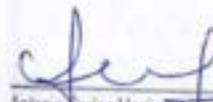
Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA -EPP CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceará, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

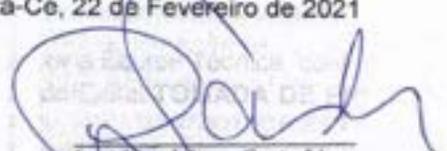
Sem mais para o momento.

Atenciosamente,


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fabio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 -Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará -Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES E DA NATUREZA E LOCAL

Nossa Empresa, CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 07.501.407/0001-41, com sede Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 -Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará, representada legalmente pelo Sr. FÁBIO MOTA HOLANDA, RG n.º. 90002151257 expedida em 30/10/2008, Órgão Expedidor SSP CE e CPF n.º 518.152.903-82, casado, empresário, brasileiro, vem por meio desta DECLARAR, para fins de sua habilitação no presente Processo Licitatório referenciado e seus anexos, que:

01. Os Responsável(is) Técnico(s) que conduzira o serviço objeto desta licitação será:

-Sr. José Vandsberg Costa Lima, Engenheiro Civil, RG n.º. 718.355, Expedida em 12/09/1984, Órgão Expedidor SSP CE e CPF n.º 117.582.103-97, CREA n.º 7190 D-Ce, RNP 0601587669, casado, brasileiro, com endereço localizado a Rua Tabelaio Joaquim Coelho, N.º100, Sapiranga - Fortaleza-Ceará, CEP 60.833-261, telefone 85 99773-7079 ;

-Sr. Francisco Gilberto Feijão Neto, Engenheiro Civil, Carteira Profissional CREA 332758 CE - RNP N.º 0617120080, CPF 037.718.603-18, solteiro, residente e domiciliado na Rua Rafael Tobias, 2727-Cs 16 - José de Alencar - Fortaleza-Ce., CEP 60.833-196, telefone 85 98212-0302.

-Sr. Felipe Emerson Sousa da Silva, Engenheiro Eletricista / Eletrotécnico, CREA 47253 CE - RNP 0613024745, CPF 020.497.453-46, residente e domiciliado na Av. Maria Teixeira Joca, n.º61, Centro-Eusebio-Ce., CEP 61760 - 000, telefone 85 99746 7164.

-Sr. Antonio Carlos Martins de Holanda Filho, Engenheiro Civil, RG n.º 8903002021094, SSP-CE, CPF 555.539.313-04, CREA 40721, RNP 0601671171, casado, brasileiro, com endereço Rua Dr. Gilberto Studart, 1740 - Coco - Fortaleza-Ceará. Telefone 85 99101 7574.

Pelo presente, declaramos que esta empresa tem pleno conhecimento das condições necessárias para a execução dos serviços, inclusive quanto ao local, características e graus de complexidade existentes na área, bem como, das peculiaridades que possam implicar direta ou indiretamente na execução do objeto.

Outrossim, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecida no edital da licitação e seus anexos;

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

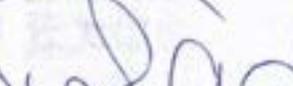
Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 -Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará -Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. Às 10:00horas



CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-45
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.899.313-04



FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
NOME FANTASIA: CONFAHT CONSTRUTORA E INCORPORADORA
Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10

Bairro: Benfica Cidade: Fortaleza Estado: Ceará Cep: 60.015-300

CNPJ : 07.501.407/0001-41

CGF / FIC: 06.192.453-9

ISS: 2022 69-9

FONE / FAX: 85 3226 0118

E-mail: confaht@construtoraconfaht.com.br

SITE: <http://www.construtoraconfaht.com.br>

RESPONSÁVEL : Fábio Mota Holanda
NACIONALIDADE: Brasileiro
ESTADO CIVIL: Casado
PROFISSÃO: Empresário
RG : 90002151257 SSPDS CE
CPF : 518.152.903-82
DOMICÍLIO : Rua Barbosa de Freitas, 2560, ap. 300, D. Torres, Cep.: 60.170-021
CIDADE : Fortaleza
UF : Ceará
TELEFONE COMERCIAL: 85 3226 0118
CELULAR: 85 99985 1817

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP **CNPJ N.º:** 07.501.407/0001-41
Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

Fábio Mota Holanda
Sócio Proprietário
RG 90002151257 CPF 518.152.903-82

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará –Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-09



DECLARAÇÃO DE MEIOS DE RECEBIMENTO OFICIAL DE COMUNICADOS E NOTIFICAÇÕES

Nossa empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, **DECLARA**, para os devidos fins e sob as penas da Lei,

Que o endereço eletrônico confaht@construtoraconfaht.com.br, é o e-mail e o n.º 85 3226 0118, meios estes através dos quais receberei oficialmente comunicados e notificações, relativo ao processo licitatório na Modalidade **TOMADA DE PREÇOS** e respectivos Contratos caso logre êxito.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

Proponente/Razão Social: CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41

Endereço: Rua Instituto do Ceara, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

Fábio Mota Holanda 85 98802 9799

Sócio Proprietário

RG 90002151257 CPF 518.152.903-82

CNPJ 07.501.407/0001-41 REGISTRO NO CREA N.º 38749 CE

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 41721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA: 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP

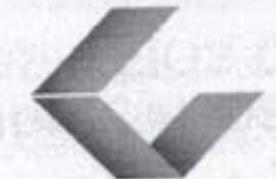
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 –Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará -Brasil

Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41

Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

TOMADA DE PREÇOS N.º 0302.01-21-TP
DATA DA LICITAÇÃO: 22 de Fevereiro de
2021. As 10:00horas



CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS
NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.

-ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332768
CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18
-ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE
RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97
-ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE
RNP 0613024745 CPF 020.497.453-48
-ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO
CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS LOCAIS E CONDIÇÕES

A empresa **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ n.º 07.501.407/0001-41, com sede na Rua Instituto do Ceará, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300, por intermédio de seu representante legal o Sr. Fábio Mota Holanda, portador RG 90002151257 e CPF n.º 518.152.903-82, DECLARA, que tem pleno conhecimento dos locais e das condições em que deverá ser executada a obra de **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE.**

Conforme estipulado no edital de **TOMADA DE PREÇOS**, reconhecendo ainda que tal circunstancia retira-nos a possibilidade de qualquer alegação futura de necessidade de adequação de objeto e/ou recomposição (reequilíbrio, revisão ou repactuação de preços quanto ao aqui declarado.

Pelo que por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da lei.

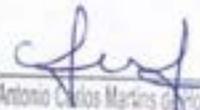
Proponente/Razão Social: **CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP** CNPJ N.º: 07.501.407/0001-41
Endereço: Rua Instituto do Ceará, n.º2420, loja 10, Benfica-Fortaleza-Ce, Cep: 60.015-300

Dados Bancários: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234 Conta: 68977-7

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 22 de Fevereiro de 2021


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


Fábio Mota Holanda
Sócio Administrador
CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 - Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará -Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
Site:www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
5203



RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------|------------------------|---------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% | PLANO: |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE: | VERSÃO: | HORA: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SENFRA | 02 SEM DESONERAÇÃO | 114,27% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | BRAP | 202003 SEM DESONERAÇÃO | 113,19% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 71,26% |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | 0,00% |
| PREÇO TOTAL: | CONFORME EDITAL | | | 100,00% |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158796 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.529.313-04 | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|----------------------------------|-------------|-------|
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | 22.624,12 | 1,03 |
| 2 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 101.190,90 | 4,62 |
| 3 | TRECHO BAIXA VERDE- MONTE GRAVE | 287.179,57 | 13,12 |
| 3.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 5.440,45 | 0,25 |
| 3.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | 40.140,61 | 1,83 |
| 3.3 | BUEIROS E BOCAS | 25.025,39 | 1,14 |
| 3.4 | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | 216.566,92 | 9,89 |
| 4 | TRECHO: BARRA - AMANJÚ - CIPO | 524.596,67 | 23,97 |
| 4.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 9.545,14 | 0,44 |
| 4.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | 100.119,40 | 4,57 |
| 4.3 | BUEIROS E BOCAS | 76.213,36 | 3,48 |
| 4.4 | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | 338.718,71 | 15,47 |
| 5 | TRECHO: BARRA - ZE DA PAZ | 312.216,60 | 14,26 |
| 5.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 7.866,57 | 0,35 |
| 5.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | 25.764,80 | 1,18 |
| 5.3 | BUEIROS E BOCAS | 18.105,44 | 0,83 |
| 5.4 | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | 260.679,79 | 11,91 |
| 6 | TRECHO: CARNAUBINHA - IPUEIRAS | 180.477,85 | 8,24 |
| 6.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 4.066,58 | 0,19 |
| 6.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | 23.821,02 | 1,09 |
| 6.3 | BUEIROS E BOCAS | 17.157,54 | 0,78 |
| 6.4 | REVESTIMENTO PRIMARIO | 135.432,71 | 6,19 |
| 7 | TRECHO: CARNAUBINHA - AÇUDE NOVO | 760.756,83 | 34,75 |
| 7.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 15.617,68 | 0,71 |
| 7.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | 60.970,14 | 2,79 |

5201
 17
 17

RESUMO DO ORÇAMENTO

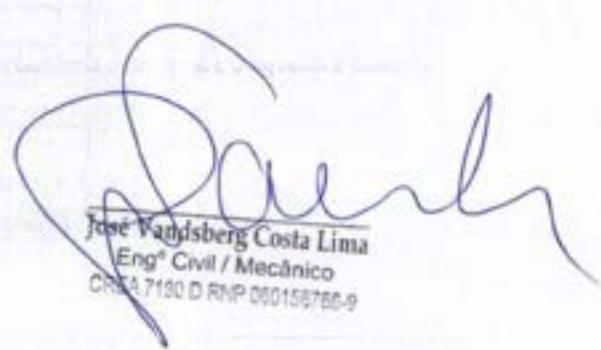
| | | | | | | | |
|---|--|---|-------------------------|------------------------|--------------------|------------------|--------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VIONAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE. | | DATA: 22/02/2021 | | BDE: 20,17% | PROPOSTA: | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SENPIA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,08% | 402020 |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 302009 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% | 102020 |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613034745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| 7.3 | BUEIROS E BOCAS | 44.078,73 | 2,01 |
| 7.4 | REVESTIMENTO PRIMARIO | 640.089,28 | 29,24 |
| | | VALOR BDI TOTAL: | 377.552,61 |
| | | VALOR ORÇAMENTO: | 1.811.388,93 |
| | | VALOR TOTAL: | 2.188.941,54 |

Dois Milhões Cento e Oitenta e Oito Mil Novecentos e Quarenta e Um reais e Cinquenta e Quatro centavos


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHAUCE | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA PROCESSO Nº 27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 | | |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (231) - Agência: 1234-3 Conta: 68077-7 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG. FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617320080 CPF 037.718.603-16 -ENG. JOSE VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 066158766 CPF 117.582.103-97 -ENG. FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47263 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060187117-1 CPF 555.538.313-04 | | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|------------|--|--|---------|---------|----------|--------------------|-----------|-----------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 12,00 | 158,09 | 192,21 | 2.306,52 | 0,11 |
| 1.2 | C4902 | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS | SEINFRA | KM | 2.880,00 | 2,90 | 3,51 | 10.108,80 | 0,46 |
| 1.3 | C4993 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS | SEINFRA | KM | 2.880,00 | 2,90 | 3,51 | 10.108,80 | 0,46 |
| 2 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | |
| 2.1 | COMP.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | PRÓPRIA | MES | 6,00 | 13.941,60 | 16.865,15 | 101.190,90 | 4,62 |
| 3 | TRECHO BAIXA VERDE- MONTE GRAVE | | | | | | | | |
| 3.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018 | SINAPI | M | 4.695,22 | 0,46 | 0,56 | 2.629,32 | 0,12 |
| 3.1.2 | 99525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 9.390,44 | 0,25 | 0,30 | 2.617,13 | 0,13 |
| 3.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | | | | | | | | |
| 3.2.1 | C0928 | CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SEINFRA | M3 | 420,91 | 7,16 | 8,66 | 3.645,08 | 0,17 |
| 3.2.2 | C2840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1.239,77 | 1,11 | 1,34 | 1.661,29 | 0,08 |
| 3.2.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM | SINAPI | M3 | 1.239,77 | 0,24 | 7,55 | 9.360,26 | 0,43 |

FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Casarão, n.º 2420, Lota 10 - Cep. 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará -Brasil
 Fone/fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confah@construtoraconfaht.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|------------------------------|--|--|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAS NO MUNICÍPIO DE MILHÃOCE | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 | | |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | | |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORÁRIO: 10:00 HORAS | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7150 D - CE RNP 060156706 CPF. 117.502.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47233 CE RNP 0613524745 CPF 020.487.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------|------------------------------|--|---------|---------|-----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 3.2.4 | 101255 | ESCAVADERA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ² / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | TXXM | 10.228,10 | 1,12 | 13.807,94 | 0,63 | |
| 3.2.5 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020 | SINAPI | M3 | 1.239,77 | 0,88 | 1.314,16 | 0,06 | |
| 3.2.6 | 96385 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 1.239,77 | 6,90 | 10.352,08 | 0,47 | |
| 3.3 | BUEIROS E BOCAS | | | | | | | | |
| 3.3.1 | C0404 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SEINFRA | UN | 6,00 | 1.390,97 | 1.682,86 | 0,46 | |
| 3.3.2 | C0619 | CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm | SEINFRA | M | 31,50 | 391,79 | 14.929,43 | 0,68 | |
| 3.4 | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | | | | |
| 3.4.1 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | SINAPI | M2 | 28.171,32 | 1,49 | 50.708,38 | 2,32 | |
| 3.4.2 | C2840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 5.634,26 | 1,11 | 7.549,91 | 0,34 | |
| 3.4.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADERA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ² / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M ³ , DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 5.634,26 | 6,24 | 42.538,66 | 1,94 | |
| 3.4.4 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020 | SINAPI | TXXM | 46.482,65 | 1,12 | 62.761,58 | 2,87 | |
| | | | | | | 25.025,39 | 216.566,92 | 9,89 | |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO

MODALIDADE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021

CONTRATANT E: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO

DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HÓRARIO: 10:30 HORAS

DADOS BANCARIOS: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

VALIDADE DA PROPOSTA: Conforme Edital

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

ORÇAMENTIST A ENG: ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.716.603-18 - ENG.º JOSE VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158768 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47263 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.493-46 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060181717-1 CPF: 555.529.313-54

DATA : 22/02/2021 **BDI :** 20,97%

| Fonte | Verbas | Porcentagem | Valor | Porcentagem |
|---------|-----------------|-------------|--------|-------------|
| SEINFRA | SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 73,08% | 12/2019 |
| SINAPI | SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% | 10/2020 |

COMPOSIÇÕES PROPRIAS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|------------|--------|--|---------|---------|-----------|--------------------|-------------------|-----------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 3.4.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 5.634,26 | 0,66 | 5.972,32 | 0,27 | |
| 3.4.6 | 96395 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 5.634,26 | 6,90 | 47.046,07 | 2,15 | |
| 4 | | TRECHO: BARRA - AMANJÚ - CIPO | | | | | 524.598,67 | 23,97 | |
| 4.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 9.545,14 | 0,44 | |
| 4.1.1 | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | SINAPI | M | 8.228,57 | 0,46 | 4.608,00 | 0,21 | |
| 4.1.2 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 16.457,14 | 0,25 | 4.937,14 | 0,23 | |
| 4.2 | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUIEROS | | | | | 160.119,46 | 4,67 | |
| 4.2.1 | C9928 | CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SEINFRA | M3 | 2.368,39 | 7,16 | 20.510,26 | 0,94 | |
| 4.2.2 | C3840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 3.146,22 | 1,11 | 4.215,93 | 0,19 | |
| 4.2.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 150HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 3.146,22 | 6,24 | 23.753,96 | 1,09 | |
| 4.2.4 | 93694 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | SINAPI | TXKM | 16.321,02 | 1,12 | 22.033,38 | 1,01 | |
| 4.2.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 3.146,22 | 0,88 | 3.334,99 | 0,15 | |

FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n.º 2423, Loja 10 - Cep: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará - Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99965 1917
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confah@construtoraconfaht.com.br



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten marks and signatures at the bottom of the page]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃICE.

MODALIDADE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021

CONTRATANT E: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORÁRIO: 10:00 HORAS

DADOS BANCARIOS: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

VALIDADE DA PROPOSTA: Conforme Edital

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

ORÇAMENTIST A ENG: -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CFE 555.538-313-04

DATA: 22/02/2021 **BDI:** 20,97%

| POSTE | VARIAÇÃO | BDI | REB | DATA REF. |
|---------|------------------------|---------|--------|-----------|
| SEINFRA | 035 SEM DESONERACÃO | 114,23% | 72,08% | 13/0018 |
| SINAPI | 202009 SEM DESONERACÃO | 113,15% | 71,25% | 10/2020 |

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------|--------|--|---------|---------|-----------|--------------------|----------|-------------------|--------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 4.2.6 | 90385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 3.146,22 | 6,00 | 8,35 | 26.270,94 | 1,20 |
| 4.3 | | BUEIROS E BOCAS | | | | | | | |
| 4.3.1 | C0424 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SEINFRA | LIN | 16,00 | 1.390,97 | 1.682,66 | 26.922,56 | 1,23 |
| 4.3.2 | C0916 | CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm | SEINFRA | M | 104,00 | 391,79 | 473,95 | 49.200,80 | 2,25 |
| 4.4 | | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | | | |
| 4.4.1 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | SINAPI | M2 | 49.371,42 | 1,49 | 1,80 | 88.808,50 | 4,00 |
| 4.4.2 | C2840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 9.874,28 | 1,11 | 1,34 | 13.231,54 | 0,60 |
| 4.4.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 159HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 9.874,28 | 0,24 | 7,55 | 74.550,81 | 3,41 |
| 4.4.4 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | SINAPI | TXKM | 51.222,83 | 1,12 | 1,35 | 69.150,82 | 3,16 |
| 4.4.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 9.874,28 | 0,68 | 1,06 | 10.466,74 | 0,48 |
| 4.4.6 | 90385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 9.874,28 | 6,90 | 8,35 | 82.450,24 | 3,77 |
| 5 | | TRECHO: BARRA - ZE DA PAZ | | | | | | 312.216,00 | 14,25 |

FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 - Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fontalzeza-Ceará - Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3228 0118 - 85 99985 5817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confahnt@construtoraconfaht.com.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------|--------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁZIE | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZIE PROCESSO 10.37-001/2020 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 | | |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZIE | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 2617120090 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSE VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7160 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-66 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |
| DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% |
| PRETE: | VERBA: | RENA: | REDA: |
| SENFRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,08% |
| SINAPI | 2020/09 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|------------|--|--|--------|---------|-----------|--------------------|----------|-------------------|--------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 5.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 5.1.1 | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018 | SINAPI | M | 6.609,11 | 0,46 | 0,56 | 3.701,10 | 0,17 |
| 5.1.2 | 99525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 13.218,22 | 0,25 | 0,30 | 3.965,47 | 0,18 |
| 5.2 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | | | | | | | | |
| 5.2.1 | C0928 | CORTE E ATERRO COMPENSADO SUICONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SENFRA | M3 | 1.458,11 | 7,16 | 8,66 | 12.627,23 | 0,58 |
| 5.2.2 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H, AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 1.525,85 | 6,24 | 7,55 | 11.520,17 | 0,53 |
| 5.2.3 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 1.525,85 | 0,88 | 1,06 | 1.617,40 | 0,07 |
| 5.3 | BUEIROS E BOCAS | | | | | | | | |
| 5.3.1 | C0424 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SENFRA | UN | 4,00 | 1.390,97 | 1.682,06 | 6.730,64 | 0,31 |
| 5.3.2 | C0919 | CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm | SENFRA | M | 24,00 | 391,79 | 473,95 | 11.374,80 | 0,52 |
| 5.4 | REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | | | | |
| 5.4.1 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019 | SINAPI | M2 | 39.854,66 | 1,49 | 1,80 | 71.378,39 | 3,26 |
| | | | | | | | | 18.105,44 | 0,83 |
| | | | | | | | | 260.679,79 | 11,91 |

FORTELEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021

CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPF

Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 - Cep.: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará - Brasil

Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817

CNPJ: 07.551.407/0001-41 Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁZCE.

MODALIDADE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZCE PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS Nº 091/2021

CONTRATANT E: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZCE

DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS

DADOS DA LICITAÇÃO: Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7

BANCARIOS: Conforme Edital

VALIDADE DA PROPOSTA: CONFORME EDITAL

PRAZO DE EXECUÇÃO:

ORÇAMENTIST A ENG: -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120990 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANZOSBERG COSTA LIMA CREA 71190 D – CE RNP 060159798 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024748 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 (CFE. 855.539.313-54)



CONFAHT
CONSTRUTORES E RECONSTRUTORES

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|------------|--------|--|---------|---------|-----------|--------------------|---------|-------------------|-------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 5.4.2 | C2840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 7.930,93 | 1,11 | 1,34 | 10.627,45 | 0,49 |
| 5.4.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA, 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 7.930,93 | 6,24 | 7,55 | 59.876,52 | 2,74 |
| 5.4.4 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020 | SINAPI | TXXM | 32.715,09 | 1,12 | 1,35 | 44.165,37 | 2,02 |
| 5.4.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 7.930,93 | 0,68 | 1,06 | 8.406,79 | 0,38 |
| 5.4.6 | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 7.930,93 | 6,90 | 8,35 | 66.223,27 | 3,03 |
| 6 | | TRECHO: CARNAUBINHA - IPUERAS | | | | | | 180.477,85 | 8,24 |
| 6.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 4.066,58 | 0,19 |
| 6.1.1 | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | SINAPI | M | 3.595,67 | 0,46 | 0,56 | 1.903,18 | 0,09 |
| 6.1.2 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 7.011,34 | 0,25 | 0,30 | 2.103,40 | 0,10 |
| 6.2 | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUIEROS | | | | | | 23.821,02 | 1,09 |
| 6.2.1 | C0828 | CORTE E ATERRO COMPENSADO, SCONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SEINFRA | M3 | 862,59 | 7,16 | 8,66 | 7.470,03 | 0,34 |
| 6.2.2 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA, 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES | SINAPI | M3 | 1.899,07 | 6,24 | 7,55 | 14.337,98 | 0,66 |



FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n.º 2429, Loja 10 - Cep: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará - Brasil
 Fone/fax: +55 85 3228 0118 - 85 99985 1817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confah@construtoraconfaht.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁZCE.

MODALIDADE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZCE PROCESSO 10.27-00/12020 TOMADA DE PREÇOS N° 09/12021

CONTRATANT E: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁZCE

DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORÁRIO: 16:00 HORAS

DADOS BANCARIOS: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta 88977-7

VALIDADE DA PROPOSTA: Conforme Edital

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

ORÇAMENTIST A ENG.: ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120060 CPF 037.718.663-18 - ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.487.453-45 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------|--------|--|---------|---------|-----------|--------------------|----------|-------------------|-------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 6.2.3 | 101255 | BASCULANTES DE 10 M², DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 1.899,07 | 0,88 | 1,06 | 2.013,01 | 0,09 |
| 6.3 | | BUEIROS E BOCAS | | | | | | | |
| 6.3.1 | C0424 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SEINFRA | UN | 4,00 | 1.390,97 | 1.982,66 | 17.157,54 | 0,78 |
| 6.3.2 | C0919 | CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm | SEINFRA | M | 22,00 | 391,79 | 473,95 | 6.730,64 | 0,31 |
| 6.4 | | REVESTIMENTO PRIMARIO | | | | | | 10.426,90 | 0,48 |
| 6.4.1 | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | SINAPI | M2 | 21.034,02 | 1,49 | 1,80 | 37.861,24 | 1,73 |
| 6.4.2 | C2840 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 4.206,80 | 1,11 | 1,34 | 5.637,11 | 0,26 |
| 6.4.3 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M² / 155HP). FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M², DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 4.206,80 | 6,24 | 7,55 | 31.761,34 | 1,45 |
| 6.4.4 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M², EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | SINAPI | TXKM | 15.249,65 | 1,12 | 1,35 | 20.587,03 | 0,94 |
| 6.4.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERBAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 4.206,80 | 0,88 | 1,06 | 4.459,21 | 0,20 |
| 6.4.5 | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 4.206,80 | 6,90 | 8,35 | 35.126,78 | 1,60 |
| | | | | | | | | 135.432,71 | 6,19 |

FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n° 2420, Loja 10 - Cep.: 60.019-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará-Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99965 1817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confaht@construtoraconfaht.com.br



(Handwritten signatures and initials)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MULHUCE. | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÊ PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 091/2021 | | |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÊ | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF: 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANOSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 6613024745 CPF: 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 0601617117-1 CPF: 553.539.313-04 | | |

| | | | |
|------------------------------|------------|-------------------------|---------|
| DATA: | 22/02/2021 | | |
| VERBA: | SENFR | | |
| ORIGEM: | SENFR | COM SEM DESONERAÇÃO | 114,27% |
| SINAPI: | SINAPI | 2020/09 SEM DESONERAÇÃO | 113,19% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: | | | |
| BDI: | 20,97% | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------|--------|--|--------|---------|-----------|--------------------|----------|-------------------|--------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 7 | | TRECHO: CARNAUBINHA - AÇUDE NOVO | | | | | | 760.755,83 | 34,75 |
| 7.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 15.617,68 | 0,71 |
| 7.1.1 | 89064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | SINAPI | M | 13.463,52 | 0,46 | 0,56 | 7.539,57 | 0,34 |
| 7.1.2 | 86525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 26.627,04 | 0,25 | 0,30 | 8.078,11 | 0,37 |
| 7.2 | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - BUEIROS | | | | | | 60.970,14 | 2,79 |
| 7.2.1 | C0928 | CORTE E ATERRO COMPENSADO SICONROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SENFR | M3 | 3.403,96 | 7,16 | 8,66 | 29.478,29 | 1,35 |
| 7.2.2 | 101255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 159HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 3.657,59 | 6,24 | 7,55 | 27.614,80 | 1,26 |
| 7.2.3 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 3.657,59 | 0,86 | 1,06 | 3.877,05 | 0,18 |
| 7.3 | | BUEIROS E BOCAS | | | | | | 44.078,73 | 2,01 |
| 7.3.1 | C0424 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SENFR | LIN | 10,00 | 1.390,97 | 1.682,66 | 16.826,60 | 0,77 |
| 7.3.2 | C0919 | CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm | SENFR | M | 57,50 | 391,79 | 473,95 | 27.252,13 | 1,24 |
| 7.4 | | REVESTIMENTO PRIMARIO | | | | | | 640.089,28 | 29,24 |



[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|--------------------------------|--|---------------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE EXAMINAR PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAS NO MUNICÍPIO DE MILHAÇO | DATA : | 22/02/2021 | BOM : | 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | POSTO: | SENAPR | VALOR SEM DESONERACAO | 114,23% 72,00% 120,78 |
| CONTRATANT | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA | SENAPR | zona SEM DESONERACAO | VALOR COM DESONERACAO | 113,93% 71,20% 100,00 |
| DATA/HORA DA LICITACAO: | DATA DA LICITACAO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 16:00 HORAS | COMPOSICAO PROBIUS | | | |
| DAADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agencia 1234-3 Conta 68877-7 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| PRAZO DE EXECUCAO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTIST A EMG: | ENG.º RYANCISSO GILBERTO FELHO CREIA 330758 CE RNPº 0617126086 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VIANOSBERG COSTA LIMA CREIA 7190 D - CE RNP 0601587866 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREIA 417253 CE RNP 0615024745 CPF 020.497.493-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS WARTINS DE HOLANDA FILHO CREIA 40721 CE RNP 060187117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITARIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------------------------|--------|---|--------|---------|------------|--------------------|---------|---------------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 7.4.1 | 100578 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | SINAPI | M2 | 60.781,12 | 1,49 | 1,80 | 145.406,02 | 6,64 |
| 7.4.2 | C240 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SENAPR | M3 | 16.156,22 | 1,11 | 1,34 | 21.649,33 | 0,99 |
| 7.4.3 | 191255 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA, 1,2 M / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 16.156,22 | 6,24 | 7,55 | 121.979,46 | 5,57 |
| 7.4.4 | 90504 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | SINAPI | TXKM | 147.425,51 | 1,12 | 1,35 | 199.024,44 | 9,09 |
| 7.4.5 | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 16.156,22 | 0,88 | 1,06 | 17.125,59 | 0,78 |
| 7.4.6 | 90385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 16.156,22 | 6,90 | 8,36 | 134.904,44 | 6,16 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | | 377.552,81 | |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | | 1411.386,93 | |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | 2.188.941,54 | |

Dois Milhões Cem e Oitenta e Oito Mil Novecentos e Quarenta e Um reais e Cinquenta e Quatro centavos

[Assinatura]
 José Keldsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 020158765-3

[Assinatura]
 Fábio Mota Holanda
 Sócio / Administrador
 CPF 518.152.903-82

[Assinatura]
 André Carlos Barros de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREIA 40721-CE
 RNP 060187117-1 CPF: 555.539.313-04

PORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
 CONFAT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Loja 10 - Cep: 80.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceasil -Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99995 1817
 Cnpj: 07.501.407/0001-41 Email: confat@construtoraconfat.com.br



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



CONFANT
ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS E ARQUITETOS DE PERNAMBUCO

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHANE

MODALIDADE: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27-0012020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021

CONTRATANT: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

DATA/HORA DA LICITAÇÃO: DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS

DAADOS BANCARIOS: Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 66977-7

VALIDADE DA PROPOSTA: Conforme Edital

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

ORÇAMENTISTAS A ENC: - ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIPE NETO CREA 330758 CE RNP 0617132080 CPF 637.718.603-18 - ENG.º JOSÉ VANDOSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.882.103-97 - ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47283 CE RNP 0613024745 CPF 620.487.453-46 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FLHO CREA 40721 CE RNP 0601587117-1 CPF 555.529.210-04

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| DATA: 22/02/2021 | BOI: 20,97% |
| PROJE: 026 SEM DISCONECÇÃO | MOBIL: 72,06% |
| SEMPER: 20209 SEM DISCONECÇÃO | MOB: 71,29% |
| SHAPI: COMPOSIÇÕES PROGRESS | MOB: 102020 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | 180 DIAS | Total parcela |
|------|----------------------------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | 22.524,12 | 100,00 % | | | | | | 22.524,12 |
| 2 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 101.190,90 | 16,66 % | 16,67 % | 16,67 % | 16,67 % | 16,67 % | 16,66 % | 101.190,90 |
| 3 | TRECHO BAIXA VERDE- MONTE GRAVE | 297.179,57 | 20,00 % | 40,00 % | 20,00 % | | | | 297.179,57 |
| 4 | TRECHO: BARRA - AMANJÚ - CIPÓ | 524.596,67 | 66,153,87 | 114,871,81 | 66,153,89 | | | | 524.596,67 |
| 5 | TRECHO: BARRA - ZE DA PAZ | 312.216,00 | 30,00 % | 40,00 % | 30,00 % | | | | 312.216,00 |
| 6 | TRECHO: CARNAUBINHA - IPUEIRAS | 180.477,85 | | | | 36,095,59 | 54,143,33 | 90,236,93 | 180.477,85 |
| 7 | TRECHO: CARNAUBINHA - AÇUDE NOVO | 760.755,83 | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 760.755,83 |
| | | 2.188.941,54 | 371.362,55 | 780.130,71 | 1.205.044,83 | 1.567.539,11 | 1.924.465,10 | 2.188.941,54 | 2.188.941,54 |

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng Civil CREA 40721-CE
RNP 0601587117-1 CPF: 555.529.210-04

Fabio Mota Holanda
Socio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

Jose Vandsberg Costa Lima
Eng Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9

PORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
CONFANT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
Rua Instituto do Ceará, n.º 2420, Lota 10 - Cap. - 60.015-300 - Benfica- Fortaleza-Ceará - Brasil
Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817
CNPJ: 07.501.407/0001-41 Email: confant@construtoraconfant.com.br



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|--------------------------------|--|
| ORÇ: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPERIÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICIADAS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO. |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001000 TOMADA DE PREÇOS N.º 0010021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 |
| DIÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 CNPJ: 66677 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Continua Edm |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: | ENG. FRANCISCO GILBERTO FILHO NETO CREA 332758 CE RNP 061720980 CPF 037 714.603-18 - ENG. JOSE VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7180 D - CE RNP 960158786 CPF: 117.542.103-87 - ENG. FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RNP 0613024745 CPF 020.407.453-46 - ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04 |



| | |
|--------------------------------|--|
| ORÇ: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REPERIÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICIADAS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO. |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001000 TOMADA DE PREÇOS N.º 0010021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 |
| DIÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 CNPJ: 66677 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Continua Edm |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: | ENG. FRANCISCO GILBERTO FILHO NETO CREA 332758 CE RNP 061720980 CPF 037 714.603-18 - ENG. JOSE VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7180 D - CE RNP 960158786 CPF: 117.542.103-87 - ENG. FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RNP 0613024745 CPF 020.407.453-46 - ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.538.313-04 |

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------|----------|-------------|----------------|-------|
| 12543 | SERVENTE | H | 0,02970000 | 14,76 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | 0,44 | 0,44 |
| VALOR: | | | 7,16 | |
| VALOR COM BDI: | | | 8,66 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | 3.645,08 | |

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------|-----------------------|-------------|----------------|-------|
| 12354 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 1,00000000 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: | | | 1,11 | 1,11 |
| VALOR: | | | 1,34 | |
| VALOR COM BDI: | | | 1,54 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | 1.661,29 | |

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-------------|----------------|--------|
| 91307 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 91306 | SINAPI | CHI | 0,02850000 | 144,67 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 86908 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 |
| ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERIAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 86907 | SINAPI | CHI | 0,01010000 | 143,43 |
| ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERIAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 86316 | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| TOTAL SERVIÇO: | | | 624 | |
| VALOR: | | | 6,24 | |
| VALOR COM BDI: | | | 7,56 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | 9.360,26 | |

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------|-------------|----------------|-------|
| 3.2.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020 | | | | |
| TOTAL | | | | |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|--|
| OBJETO: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECAPTAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MUCILMA |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCILMA PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCILMA |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68877-7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: | ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIJO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120090 CPF 037.718.603-18 - ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158706 CPF: 117.582.103-67 - ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.407.453-46 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.509.213-04 |

| SERVIÇO | QUANTIDADE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------------|-------|-------------|----------------|-----------|
| 91387 | 0,11 | CH | 0,00300000 | 38,23 | |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 91386 | 1,01 | CHP | 0,00700000 | 144,67 | |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| TOTAL SERVIÇO: 1,12 | | | | | |
| VALOR: | | | | 1,12 | 13.807,94 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,26 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 13.807,94 |

| SERVIÇO | QUANTIDADE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------------|-------|-------------|----------------|----------|
| 88316 | 0,13 | H | 0,00800000 | 15,39 | |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | |
| 8833 | 0,30 | CH | 0,00600000 | 50,51 | |
| TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 8851 | 0,45 | CHP | 0,00300000 | 148,61 | |
| TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| TOTAL SERVIÇO: 0,88 | | | | | |
| VALOR: | | | | 0,88 | 1,06 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 1.314,16 |

| SERVIÇO | QUANTIDADE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------------|-------|-------------|----------------|-------|
| 5903 | 1,06 | CHI | 0,03000000 | 35,35 | |
| CAMINHÃO PIPA 10 000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 5901 | 0,66 | CHP | 0,00400000 | 169,79 | |
| CAMINHÃO PIPA 10 000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 5934 | 1,46 | CHI | 0,02700000 | 64,09 | |
| MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 5932 | 0,85 | CHP | 0,00600000 | 142,15 | |
| MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | | |
| 93244 | 0,95 | CHI | 0,02300000 | 41,09 | |
| ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO AF_02/2016 | | | | | |
| TOTAL | | | | | |

3.2.6. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019 (M3)

SERVIÇO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|---------------------------|--|
| ORÇ: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICIADAS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO |
| MODALIDADE: | MUNICÍPIO DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (227) - Agência: 1234-3 Conta: 69877-7 |
| VALOR DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORGANIZISTA: | ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIJO NETO CREA 22726 CE RNP 081730080 CPF 037.718.603-18 - ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF. 117.562.103-67 - ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47233 CE RNP 061302674 CPF 020.667.453-46 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060157117-1 CPF. 555.539.313-04 |



| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR COM BDI: | 473,95 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 14.929,43 |

3.4.1. 100578 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019 (M2)

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITARIO | TOTAL |
|---|------|-------------|----------------|-------|
| 5903 | CHI | 0,00680000 | 35,35 | 0,24 |
| CAMPNHO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 5901 | CHI | 0,00100000 | 169,79 | 0,17 |
| CAMPNHO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 5904 | CHI | 0,00800000 | 54,09 | 0,43 |
| MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 5932 | CHI | 0,00010000 | 142,15 | 0,01 |
| MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 93244 | CHI | 0,00600000 | 41,09 | 0,25 |
| ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO, AF_02/2016 | | | | |
| 73436 | CHI | 0,00200000 | 139,36 | 0,28 |
| ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO, AF_02/2016 | | | | |
| 88316 | H | 0,00700000 | 15,38 | 0,11 |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| TOTAL SERVIÇO: 1,48 | | | | |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 1,89 |
| VALOR COM BDI: | 1,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 50.708,38 |

3.4.2. C2640 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITARIO | TOTAL |
|--------------------------------------|------|-------------|----------------|-------|
| 12354 | M3 | 1,00000000 | 1,11 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: 1,11 | | | | |
| VALOR: 1,11 | | | | |
| VALOR COM BDI: 1,34 | | | | |
| VALOR TOTAL COM BDI: 7.549,91 | | | | |

3.4.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H, AF_05/2020 (M3)

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|--------------------------------|--|
| ORNA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA |
| MODALIDADE: | REQUISIÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VARIAS NO MUNICIPIO DE MURICÉ |
| CONTRATANTE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MURICÉ PROCESSO Nº 27-0010200 TOMADA DE PREÇOS Nº 00/2021 |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1294-3 CNPJ: 08927-7 |
| VALOR DA PROPOSTA: | Continua Edm |
| PREÇO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: | -ENR- FRANCISCO GILBERTO FILHO NETO CREA 332758 CE RNP 061735080 CNP 037 718 603-18 -ENR- JOSE VANOSBERG COSTA LIMA CREA 7180 D - CE RNP 060186766 CNP 117 582 103-87 -ENR- FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RNP 0613024745 CNP 029 487 453-86 -ENR- ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CNP 555 539 313-04 |



| | |
|--------------------------------|--|
| ORNA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA |
| MODALIDADE: | REQUISIÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VARIAS NO MUNICIPIO DE MURICÉ |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MURICÉ |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1294-3 CNPJ: 08927-7 |
| VALOR DA PROPOSTA: | Continua Edm |
| PREÇO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: | -ENR- FRANCISCO GILBERTO FILHO NETO CREA 332758 CE RNP 061735080 CNP 037 718 603-18 -ENR- JOSE VANOSBERG COSTA LIMA CREA 7180 D - CE RNP 060186766 CNP 117 582 103-87 -ENR- FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RNP 0613024745 CNP 029 487 453-86 -ENR- ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CNP 555 539 313-04 |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 8,24 |
| VALOR COM BDI: | 7,56 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 42.528,56 |

| SERVIÇO | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-----|-------------|----------------|-------|
| 91387 | CHP | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 91386 | CHP | 0,02855000 | 144,67 | 4,12 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 88908 | CHP | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| ESCALVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 88907 | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| ESCALVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 88316 | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| TOTAL | | | | |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 1,12 |
| VALOR COM BDI: | 1,26 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 62.751,58 |

| SERVIÇO | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-----|-------------|----------------|-------|
| 91387 | CHP | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 91386 | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| TOTAL | | | | |

| SERVIÇO | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|-----|-------------|----------------|-------|
| 88316 | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| 9853 | CHP | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| 9851 | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |
| TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014 | | | | |
| TOTAL | | | | |

3.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS, AF_11/2019 (M3)

FORTALEZA-CE, 22 DE FEVEREIRO DE 2021
 CONFANT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA-EPP
 Rua Instituto do Ceará, n° 2420, Lote 10 - Cep: 60.015-300 - Benfica-Fortaleza-Ceará - Brasil
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 99985 1817
 CNPJ: 07.501.407/0001-41 E-mail: confant@confantconstr.com.br



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|------------------------------|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MARÍLIA/SP |
| MODALIDADE: | CONTRATO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÍLIA-REPOSIÇÃO 10.27.001/0000 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÍLIA |
| DATA DA LICITAÇÃO: | 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 |
| GADOS LICITAÇÃO: | Horas |
| BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 66877.7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ENGENHEIRIA: | -ENR - FUNDOS GILBERTO FILHO NETO CREA 332756 CE RFP 06173080 CPF 037.718.803-18 -ENR - JOSÉ VANDERLEI COSTA LIMA CREA 7180 D - CE RFP 060158076 CPF: 117.562.103-87 -ENR - FELIPE EBERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RFP 061302745 CPF 030.487.453-48 -ENR - ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RFP 060187117-1 CPF 655.539.313-04 |
| CONTRATADA: | CONSTRUTORA & INCORPORADORA CONFAHT |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 0,88 |
| VALOR: | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 6.972,32 |

4.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------|-------------|----------------|-------|
| 5903 | CHI | 0,00000000 | 35,35 | 1,06 |
| CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_06/2014 | | | | |
| 5901 | CHI | 0,00400000 | 159,78 | 0,68 |
| CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO AF_06/2014 | | | | |
| 5934 | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |
| MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014 | | | | |
| 5932 | CHI | 0,00600000 | 142,15 | 0,85 |
| MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014 | | | | |
| 93244 | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO, AF_02/2018 | | | | |
| 73436 | CHI | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO, AF_02/2018 | | | | |
| 88316 | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |

| | |
|----------------------|-----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 6,90 |
| VALOR: | 6,90 |
| VALOR COM BDI: | 8,35 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 47.046,07 |

4.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018 (M)

| SERVIÇO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------|-------------|----------------|----------|
| 99058 | UN | 0,05000000 | 9,21 | 0,46 |
| LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018 | | | | |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | 0,46 |
| VALOR: | | | | 0,46 |
| VALOR COM BDI: | | | | 0,56 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | 4.608,00 |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 5233
 10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|--|------------------------|--------------|---------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,07% |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | VERSÃO: | | HORA: | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SEINFRA: | 008 SEM DESONERAÇÃO | REB: | 12,07% |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI: | 202009 SEM DESONERAÇÃO | REB: | 10,0000 |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 6897-7 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% 0,00% | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120060 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF: 117.562.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.536.313-04 | | | | |

4.1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 (M2)

| SERVIÇO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 19,58 | 0,06 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 15,38 | 0,05 |
| 89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO, AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 43,62 | 0,09 |
| 89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00045000 | 113,61 | 0,05 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,25 |
| VALOR: | | | | | 0,25 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,30 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 4.937,14 |

4.2.1. C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)

| EQUIPAMENTO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 10779 TRATOR DE ESTEIRAS GLÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03000000 | 223,93 | 6,72 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 6,72 |
| MAO DE OBRA | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,02970000 | 14,75 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 0,44 |
| VALOR: | | | | | 7,16 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,66 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 20.510,26 |

4.2.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | 1,11 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,11 |
| VALOR: | | | | | 1,11 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 4.215,93 |

4.2.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120980 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.153-87 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-86 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 |

| | | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 22/02/2021 | | BDI: 20,97% | | |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MEZ | REF. |
| SINAPI | 028 SEM DESONERACAO | 114,23% | 72,08% | 12/2018 |
| SINAPI | 202008 SEM DESONERACAO | 113,19% | 71,36% | 10/2020 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,24 |
| VALOR: | | | | | 6,24 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 23.753,96 |

4.2.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| 91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,12 |
| VALOR: | | | | | 1,12 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,35 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 22.033,38 |

4.2.5. 100674 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---------------|------------|------------------------|--------------------|--------|
|  CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE: | SEINFRA | VERSÃO: | 03 SEM DESONERAÇÃO | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | | SINAPI | 202003 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |
| | DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68077-7 | | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | |
| | PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 0,88 |
| VALOR: | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 3.334,99 |

4.2.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | 35,35 | 1,00 |
| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 189,78 | 0,68 |
| 5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |
| 5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00600000 | 142,15 | 0,85 |
| 93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| 73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,90 |
| VALOR: | | | | | 6,90 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,36 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 26.270,94 |

4.3.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

| SERVIÇO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 2,62000000 | 335,00 | 877,70 |
| C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 9,12000000 | 56,28 | 513,27 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1.390,97 |
| VALOR: | | | | | 1.390,97 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1.682,66 |

[Handwritten signatures and marks]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 837.718.933-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 46721 CE RNP 060187113-1 CPF 555.536.313-04 |

| | | | |
|----------------|------------------------|--------------|--------|
| DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% |
| VERSÃO: | | HORA: | |
| SEINFRA | SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 73,06% |
| SINAPI | 2020/9 SEM DESONERAÇÃO | 113,10% | 71,26% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |

VALOR TOTAL COM BDI: 26.922,86

4.3.2. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm (M)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,09900000 | 20,10 | 1,99 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,39600000 | 14,76 | 5,84 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,83 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 12187 | TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm | SEINFRA | M | 1,00000000 | 194,32 | 194,32 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 194,32 |

| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| C0057 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 0,38600000 | 335,00 | 129,31 |
| C3324 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03000000 | 322,60 | 9,68 |
| C1402 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/ GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 0,90000000 | 56,28 | 50,65 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 189,64 |

VALOR: 391,79
VALOR COM BDI: 473,95
VALOR TOTAL COM BDI: 49.290,80

4.4.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 5903 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00680000 | 35,35 | 0,24 |
| 5901 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00100000 | 169,78 | 0,17 |
| 5934 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00800000 | 54,09 | 0,43 |
| 5932 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00010000 | 142,15 | 0,01 |
| 93244 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMICOM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 41,09 | 0,25 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------|---------|------|-----|------|---------|---------------------|---------|--------|---------|--------|-------------------------|---------|--------|---------|--|----------------------|-------|-------|--|
|  CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) -- Agência: 1294-3 Conta: 68977-7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060157117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | DATA: 22/02/2021 BDI: 20,17% <table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MIN</th> <th>SECO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>ISE SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,27%</td> <td>72,58%</td> <td>120,00%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,15%</td> <td>71,36%</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | FORTE | VERSÃO | HORA | MIN | SECO | SEINFRA | ISE SEM DESONERAÇÃO | 114,27% | 72,58% | 120,00% | SINAPI | 2020/09 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,36% | 100,00% | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MIN | SECO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | ISE SEM DESONERAÇÃO | 114,27% | 72,58% | 120,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2020/09 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,36% | 100,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|---|--------|-----|------------|--------|------------------|
| 73436 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,00200000 | 139,36 | 0,28 |
| 88318 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00700000 | 15,30 | 0,11 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 1,49 |
| VALOR: | | | | | | 1,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | | 88.868,56 |

4.4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | FORTE | UMD | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|-----|-------------|----------------|------------------|
| 12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | 1,11 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,11 |
| VALOR: | | | | | 1,11 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 13.231,54 |

4.4.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVIÇO | FORTE | UMD | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-----|-------------|----------------|------------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,30 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,24 |
| VALOR: | | | | | 6,24 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 74.550,81 |

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE. |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORÁRIO: 10:00 HORAS |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 66977-7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120090 CPF 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060156786 CPF: 117.582.103-87 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 665.530.313-04 |

| | | | |
|------------------|-------------------------|-------------|-----------|
| DATA: 22/02/2021 | | BDI: 20,97% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | W% |
| SEAPRA | ISR SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,58% |
| SINAPI | 2020/09 SEM DESONERAÇÃO | 113,16% | 71,38% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |

4.4.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

| SERVIÇO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| 91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,12 |
| VALOR: | | | | | 1,12 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,36 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 69.160,82 |

4.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,88 |
| VALOR: | | | | | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 10.466,74 |

4.4.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | 35,35 | 1,00 |
| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 169,78 | 0,68 |
| 5834 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|----------------|------------------------|--------------|-------------|--------|
|  CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ. | DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 25,57% | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N° 001/2021 | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | VAL: | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ | SENPIA | 00 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,08% | 20044 |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202008 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% | 102020 |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG. FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG. JOSE VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF. 117.582.103-97 -ENG. FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BDI |
|-----------------------------|---|--------|------------|----------------|------------------|------|
| 5932 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00800000 | 142,15 | 0,85 |
| 93244 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| 73436 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,98 | |
| VALOR: | | | | | 6,90 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,35 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 82.480,24 | |

5.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BDI |
|-----------------------------|--|--------|------------|----------------|-----------------|------|
| 99058 | LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018 | SINAPI | UN | 0,05000000 | 9,21 | 0,48 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 9,44 | |
| VALOR: | | | | | 0,48 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,56 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 3.701,10 | |

5.1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018 (M2)

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BDI |
|-----------------------------|--|--------|------------|----------------|-----------------|------|
| 88441 | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 19,58 | 0,06 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 15,38 | 0,05 |
| 89031 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 43,82 | 0,09 |
| 89032 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00045000 | 113,61 | 0,05 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 8,26 | |
| VALOR: | | | | | 0,26 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,30 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 3.965,47 | |

5.2.1. C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

5230
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Pública

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|--|-------------------------------|--|-----------------------------|--------------------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,57% |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | SEINFRA | VERSÃO |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | HORA | MEZ |
| | DATA/ORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | 114,23% | 72,08% |
| | DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 88877-7 | 200,09% | 71,20% |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 6,00% |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | 5,00% |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 520.497.453-48 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |

| EQUIPAMENTO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|---------|-------------|----------------|-------------|------|
| 10779 | TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03000000 | 223,93 | 6,72 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 6,72 | |

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|----------|---------|-------------|----------------|------------------|------|
| 12543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,02970000 | 14,76 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 0,44 | |
| VALOR: | | | | | 7,16 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,66 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 12.627,23 | |

5.2.2. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|------------------|------|
| 91387 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91386 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,34 | |
| VALOR: | | | | | 6,34 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 7,55 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 11.520,17 | |

5.2.3. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|--------|------|
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------|------------------------|-----------------|----------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE | DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N° 001/2021 | FONTES: | SEINFRA | SEM DESONERAÇÃO | 114,20% 72,00% |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ | SEINFRA: | 202006 SEM DESONERAÇÃO | | 113,19% 71,25% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | 9,90% 9,00% |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG. FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.719.603-18 -ENG. JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7196 0 - CE RNP 060158786 CPF: 117.582.103-97 -ENG. FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 0,88 |
| VALOR: | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.617,40 |

5.3.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 2,62000000 | 335,00 | 877,70 |
| C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 9,12000000 | 56,28 | 513,27 |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 1.390,97 |
| VALOR: | 1.390,97 |
| VALOR COM BDI: | 1.682,66 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 6.730,64 |

5.3.2. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| I2391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,09900000 | 20,10 | 1,99 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,39600000 | 14,78 | 5,84 |

| | |
|--------------------|------|
| TOTAL MAO DE OBRA: | 7,83 |
|--------------------|------|

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I2187 TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm | SEINFRA | M | 1,00000000 | 194,32 | 194,32 |

| | |
|-----------------|--------|
| TOTAL MATERIAL: | 194,32 |
|-----------------|--------|

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 0,38600000 | 335,00 | 129,31 |
| C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03000000 | 322,60 | 9,68 |
| C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 0,90000000 | 56,28 | 50,65 |

| | |
|----------------------|-----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 189,64 |
| VALOR: | 391,79 |
| VALOR COM BDI: | 473,95 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 11.374,80 |

5.4.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|--------------------------|------------------------|------------|-------------|--------|-------|
| CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA : 22/02/2021 | BDI : 20,9% | | | | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | VERSÃO | HORA | MES | REÇO | | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SEINFRA | SEM DESONERAÇÃO | 114,20% | 73,08% | 100000 | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202009 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,25% | 100000 | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 66977-7 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | 0,00% | 0,00% |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120980 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF. 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47293 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.493-48 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 0601671117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| SERVICO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00660000 | 35,35 | 0,24 |
| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00100000 | 169,78 | 0,17 |
| 5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00800000 | 54,09 | 0,43 |
| 5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00010000 | 142,15 | 0,01 |
| 93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 41,09 | 0,25 |
| 73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,00200000 | 139,36 | 0,28 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00700000 | 15,38 | 0,11 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,49 |
| VALOR: | | | | | 1,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 71.378,39 |

4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | 1,11 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,11 |
| VALOR: | | | | | 1,11 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 10.627,45 |

5.4.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVICO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 35,23 | 0,34 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



CONSTRUTORA & INCORPORADORA

| | | | | | |
|------------------------------|--|----------------|------------------------|--------------|-------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE | DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | MES: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ | SENPIRA | 02 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,06% |
| DATA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202009 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,26% |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68877-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 090198769 CPF: 117.562.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613524745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|--------|----------------|------------------|------|
| 91386 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,34 | |
| VALOR: | | | | | 6,34 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 7,65 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 59.878,52 | |

5.4.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020 (TXKM)

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|--------|----------------|------------------|------|
| 91387 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| 91386 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,12 | |
| VALOR: | | | | | 1,12 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,35 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 44.165,37 | |

5.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | |
|-----------------------|---|--------|--------|----------------|-------------|------|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,19 |
| 5853 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,88 | |
| VALOR: | | | | | 0,88 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,06 | |

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|------------------------------|--|-------------------------|------------------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,57% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N° 001/2021 | FORTE: | VERSÃO: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SINAPI | 08 SEM DESONERAÇÃO |
| DATA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202009 SEM DESONERAÇÃO |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | 0,00% |
| PREÇO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | 0,00% |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.562.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024743 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |

VALOR TOTAL COM BDI: 8.406,79

5.4.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | 35,35 | 1,06 |
| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 169,78 | 0,68 |
| 5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |
| 5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00600000 | 142,15 | 0,85 |
| 93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| 73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,90 |
| VALOR: | | | | | 6,90 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,35 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 86.223,27 |

6.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018 | SINAPI | LIN | 0,05000000 | 9,21 | 0,46 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,46 |
| VALOR: | | | | | 0,46 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,56 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 1.963,18 |

6.1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018 (M2)

| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------------|------------------------------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FOONTE: SEINFRA | VERSÃO: 026 SEM DESONERAÇÃO |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SNAPI: 2020/08 SEM DESONERAÇÃO | HORA: 114,23% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | | REP: 72,00% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-16 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 090158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL |
|-----------------------------|--|--------|--------|-------------|-----------------|
| 88441 | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 19,58 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 15,38 |
| 89031 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 43,62 |
| 89032 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00045000 | 113,61 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,28 |
| VALOR: | | | | | 0,28 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,30 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 2.103,40 |

6.2.1. C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)

| EQUIPAMENTO | FOONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|-------|-------------|----------------|-----------------|
| 10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03000000 | 223,93 | 6,72 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 6,72 |
| MAO DE OBRA | FOONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,02970000 | 14,76 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 0,44 |
| VALOR: | | | | | 7,16 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,66 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 7.470,03 |

6.2.2. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVIÇO | FOONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-------|-------------|----------------|-------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,57 | 4,12 |
| 88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,24 |

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|------------------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE. | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% |
| MOCALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27.501/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE: | VERSÃO: |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SEINFRA | 028 SEM DESONERAÇÃO |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202/08 SEM DESONERAÇÃO |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agencia: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | HORA |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | MEB |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332738 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.503-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 620.467.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | MEB |
| | | | REF. 122916 |
| | | | 100200 |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 6,34 |
| VALOR COM BDI: | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 14.337,98 |

6.2.3. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---|--------|-------------|----------------|--------|
| 80316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 |
| 5853 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 |
| 5851 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 0,88 |
| VALOR: | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 2.013,01 |

6.3.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

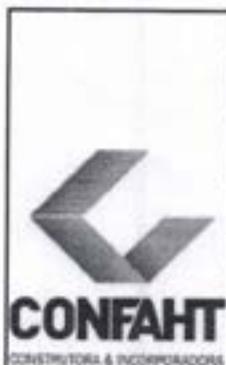
| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|---------|-------------|----------------|--------|
| C0057 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 2,62000000 | 335,00 |
| C1402 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 9,12000000 | 56,28 |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SERVIÇO: | 1.390,97 |
| VALOR: | 1.390,97 |
| VALOR COM BDI: | 1.682,66 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 6.730,64 |

6.3.2. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLESTUBULAR D= 80cm (M)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|-------------|----------------|-------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,09900000 | 20,10 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,39600000 | 14,78 |

| | | | | | |
|--------------------|---------------------------------|---------|---|------------|--------|
| TOTAL MAO DE OBRA: | 7,83 | | | | |
| MATERIAL | | | | | |
| 12187 | TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 80cm | SEINFRA | M | 1,00000000 | 194,32 |
| TOTAL MATERIAL: | 194,32 | | | | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|--------------------------------|---|----------------------------|---|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁCE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-021/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | SEINFRA | 126 SEM DESONERAÇÃO 114,23% 72,08% 12/2018 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SINAPI | 202008 SEM DESONERAÇÃO 115,18% 72,08% 10/2020 |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 8,00% | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORCAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120280 CPF 037.718.003-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060108796 CPF: 117.562.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-86 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.913-04 | | |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 0,38600000 | 335,00 | 129,31 |
| C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03000000 | 322,60 | 9,68 |
| C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 0,90000000 | 56,28 | 50,65 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 189,64 |
| VALOR: | | | | | 391,79 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 473,95 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 10.426,90 |

6.4.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|------------------|
| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00680000 | 35,35 | 0,24 |
| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00100000 | 169,78 | 0,17 |
| 5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00800000 | 54,09 | 0,43 |
| 5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00010000 | 142,15 | 0,01 |
| 93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 41,09 | 0,25 |
| 73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,00200000 | 139,36 | 0,28 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00700000 | 15,38 | 0,11 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,48 |
| VALOR: | | | | | 1,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 37.861,24 |

6.4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 02354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | 1,11 | 1,11 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁCE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% | | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE | VERSÃO | HORA | RES | REF. |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SEMPRA | 06 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 72,00% | 12/2018 |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202005 SEM DESONERAÇÃO | 113,10% | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Cont. 69977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060168766 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0513024745 CPF 320.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |



| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL MATERIAL: | 1,11 |
| VALOR: | 1,11 |
| VALOR COM BDI: | 1,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 5.637,11 |

6.4.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVICO | FONTE | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-----|-------------|----------------|-------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91388 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,24 |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 6,24 |
| VALOR COM BDI: | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 31.761,34 |

6.4.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

| SERVICO | FONTE | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-----|-------------|----------------|-------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| 91388 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,12 |

| | |
|----------------------|-----------|
| VALOR: | 1,12 |
| VALOR COM BDI: | 1,36 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 20.587,93 |

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|------------------------|-------------|------------|------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% | | | |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | SENPIRA | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,23% | 12,06% | 1200/18 |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 202009 SEM DESONERAÇÃO | 113,15% | 71,20% | 150020 |
| DADOS BANCÁRIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Contorno Edital | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158799 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |

**6.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)**

| SERVICO | FORTE | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|-----------------|------|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00800000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,88 | |
| VALOR: | | | | | 0,88 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,06 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 4.459,21 | |

6.4.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | FORTE | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|------------------|------|
| 5903 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | 35,35 | 1,06 |
| 5901 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 169,78 | 0,68 |
| 5934 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |
| 5932 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00600000 | 142,15 | 0,85 |
| 93244 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| 73436 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,90 | |
| VALOR: | | | | | 6,90 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,35 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 35.126,78 | |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | | | |
|--|---|---|-------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------|---------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE. | DATA: 22/02/2021 | | BDI: 20,97% | | |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | SEINFRA | VERSÃO | HORA MES REP. | | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | 026 SEM DESONERAÇÃO | 114,20% | 72,08% | 12/2018 | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 20006 SEM DESONERAÇÃO | 113,18% | 71,26% | 10/2020 |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agencia: 1234-3 Conta: 68677-7 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | 0,00% | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG.: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120090 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7199 D - CE RNP 060158798 CPF: 117.582.103-67 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 45721 CE RNP 060167117-1 CPF 655.530.313-04 | | | | | | |



7.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018 | SINAPI | UN | 0,05000000 | 9,21 | 0,46 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,46 |
| VALOR: | | | | | 0,46 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,56 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 7.539,57 |

7.1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018 (M2)

| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 19,58 | 0,06 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00300000 | 15,38 | 0,05 |
| 89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 43,62 | 0,09 |
| 89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00045000 | 113,61 | 0,05 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,25 |
| VALOR: | | | | | 0,25 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 0,30 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 8.078,11 |

7.2.1. C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)

| EQUIPAMENTO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03000000 | 223,93 | 6,72 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 6,72 |
| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,02970000 | 14,76 | 0,44 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 0,44 |
| VALOR: | | | | | 7,16 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,66 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 29.478,29 |

7.2.2. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | |
|---|---|---|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁCE | DATA: 22/02/2021 BDI: 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 18.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,23% 72,06% 120018 SINAPI 20209 SEM DESONERAÇÃO 113,15% 71,28% 100020 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ |  |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68877-7 | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FEIJÃO NETO CREA 332756 CE RNP 0617120080 CPF 037.718.905-18 -ENG.º JOSÉ VANDERBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158796 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1. CPF 555.535.313-04 | |

| SERVICO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|------|-------------|----------------|------------------|
| 91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,00930000 | 36,23 | 0,34 |
| 91388 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,02850000 | 144,67 | 4,12 |
| 88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,00250000 | 55,34 | 0,14 |
| 88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,01010000 | 143,43 | 1,45 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,01260000 | 15,38 | 0,19 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | 6,24 |
| VALOR: | | | | 6,24 |
| VALOR COM BDI: | | | | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | 27.614,80 |

7.2.3. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------|-------------|----------------|-----------------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,45 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | 0,88 |
| VALOR: | | | | 0,88 |
| VALOR COM BDI: | | | | 1,06 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | 3.877,95 |

7.3.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

| SERVICO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------|-------------|----------------|-----------------|
| C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CI/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | M3 | 2,62000000 | 335,00 | 877,70 |
| C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS | M2 | 9,12000000 | 56,28 | 513,27 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | 1.390,97 |
| VALOR: | | | | 1.390,97 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------|-----------------------|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO. | DATA: 22/02/2021 | BDI: 20,97% |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO PROCESSO 10.27.001/2020 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | FONTE | VERSÃO |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO | SEINFRA | 08 SEM DESONERAÇÃO |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | SINAPI | 20008 SEM DESONERAÇÃO |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital | | 114,23% |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | 113,15% |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 302758 CE RNP 0617125080 CPF 037.718.903-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060156766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF: 020.487.453-86 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | 0,02% |



| | | | | | | |
|-----------------------------|--|--------|-----|------------|--------|-------------------|
| 73436 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,00200000 | 139,36 | 0,28 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00700000 | 15,38 | 0,11 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 1,49 |
| VALOR: | | | | | | 1,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | | 145.406,02 |

7.4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|-----------------------|---------|-------------|----------------|------------------|
| 12354 | INDENIZAÇÃO DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 1,00000000 | 1,11 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,11 |
| VALOR: | | | | | 1,11 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 21.649,33 |

7.4.3. 101255 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020 (M3)

| SERVIÇO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|-------------------|
| 91387 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00930000 | 36,23 |
| 91388 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,02850000 | 144,67 |
| 88906 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00250000 | 55,34 |
| 88907 | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,01010000 | 143,43 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01260000 | 15,38 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 6,24 |
| VALOR: | | | | | 6,24 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 7,55 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 121.979,46 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | |
|--|---|---|---|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE. | DATA: 22/02/2021 |
| | MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.37.001.0030 TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2021 | BDI: 20,97% |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ | FONTES: |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS | VERSÃO: |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-2 Conta: 68977-7 | HORA: |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | Confirme Edital | RES: |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | REF: |
| ORÇAMENTISTA ENG.: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617126080 CPF 037.718.603-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158786 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF 020.497.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | |  |

7.4.4. 93594 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

| SERVICO | FONTES | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|-------------------|------|
| 91387 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00300000 | 36,23 | 0,11 |
| 91388 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00700000 | 144,67 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 1,12 | |
| VALOR: | | | | | 1,12 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,35 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 199.024,44 | |

7.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | FONTES | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------------------|---|--------|-------------|----------------|------------------|------|
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00850000 | 15,38 | 0,13 |
| 5853 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00600000 | 50,51 | 0,30 |
| 5851 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00300000 | 148,61 | 0,43 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 0,88 | |
| VALOR: | | | | | 0,88 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,06 | |
| VALOR TOTAL COM BDI: | | | | | 17.125,59 | |

7.4.6. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

| SERVICO | FONTES | UND | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|--------|------|
| 5903 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,03000000 | 35,35 | 1,00 |
| 5901 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 169,78 | 0,68 |
| 5934 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,02700000 | 54,09 | 1,46 |

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÁCE. |
| MODALIDADE: | COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ PROCESSO 10.27-001/2020 TOMADA DE PREÇOS N° 001/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | DATA DA LICITAÇÃO: 22 DE FEVEREIRO DE 2021 HORARIO: 10:00 HORAS |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 88977-7 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | Conforme Edital |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORCAMENTISTA ENG: | -ENG.º FRANCISCO GILBERTO FELIÃO NETO CREA 332758 CE RNP 0617120080 CPF: 037.718.803-18 -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.562.103-97 -ENG.º FELIPE EMERSON SOUSA DA SILVA CREA 47253 CE RNP 0613024745 CPF: 020.487.453-46 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF: 555.536.313-04 |

| | | | | |
|---------|------------------------|---------|--------|--------|
| DATA: | 22/02/2021 | BDI: | 20,97% | |
| FONTE | VERSAO | HORA | MES | REF. |
| SERVIRA | 026 SEM DESONERACAO | 114,23% | 72,08% | 120014 |
| SINAPI | 202009 SEM DESONERACAO | 113,19% | 71,92% | 100209 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | | |



| ITEM | DESCRIÇÃO | SINAPI | CHP | VALOR UNITÁRIO | QUANTIDADE | VALOR TOTAL |
|----------------|---|--------|-----|----------------|------------|-------------|
| 5932 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00600000 | 142,15 | 0,85 |
| 93244 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMICOM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHI | 0,02300000 | 41,09 | 0,95 |
| 73436 | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMICOM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 | SINAPI | CHP | 0,01000000 | 139,36 | 1,39 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03300000 | 15,38 | 0,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 6,90 |

| | |
|----------------------|------------|
| VALOR: | 6,90 |
| VALOR COM BDI: | 8,35 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 134.904,44 |

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.536.313-04

Fábio Mota Holanda
Socio - Administrador
CPF: 818.152.903-82

José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158766-9