



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ. 36.858.254/0001-92

Rua Governador Dix Sept Rosado, 260

Bairro: Nossa Senhora da Conceição

CEP 59.700-000 Apodi-RN

☎ (84) 9.9415-9894

✉ empreendimentosag2@gmail.com



PROPOSTA

Handwritten signatures in blue ink, including a large stylized signature and a smaller one, located in the bottom right corner of the page.



ORÇAMENTO: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS
PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI_RN



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP: 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELÂNCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES

| Num. | Ud | Descrição | Quantit. | Preço (R\$) | Valor (R\$) |
|---|-----|---|----------|-------------|-------------|
| 1.1 | UND | PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA | 1,0000 | 2.000,00 | 2.000,00 |
| Total orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES: | | | | | 2.000,00 |



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Orçamento parcial nº 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

| Num. | Ud | Descrição | Quantit. | Preço (R\$) | Valor (R\$) |
|---|----|--|----------|-------------|-------------|
| 2.1 | H | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 16,0000 | 127,19 | 2.035,04 |
| 2.2 | H | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 160,0000 | 21,13 | 3.380,80 |
| Total orçamento parcial nº 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL: | | | | | 5.415,84 |



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Orçamento parcial nº 3 RUA PROJETADA 1

| Num. | Ud | Descrição | Quantit. | Preço (R\$) | Valor (R\$) |
|---|-----|--|------------|-------------|-------------|
| 3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 3.1.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 215,0000 | 0,62 | 133,30 |
| Total 3.1.- 3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: | | | | | 133,30 |
| 3.2.- MOVIMENTO DE TERRA | | | | | |
| 3.2.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 32,0000 | 73,01 | 2.336,32 |
| 3.2.2 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | 2.097,0000 | 0,88 | 1.845,36 |
| 3.2.3 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | 32,0000 | 31,65 | 1.012,80 |
| Total 3.2.- 3.2 MOVIMENTO DE TERRA: | | | | | 5.194,48 |
| 3.3.- PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 3.3.1 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | 2.097,0000 | 40,00 | 83.880,00 |
| 3.3.2 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | 558,5000 | 38,01 | 21.228,59 |
| 3.3.3 | M | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | 406,0000 | 1,27 | 515,62 |
| Total 3.3.- 3.3 PAVIMENTAÇÃO: | | | | | 105.624,21 |
| 3.4.- SINALIZAÇÃO | | | | | |
| 3.4.1 | UND | PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA* PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS | 3,0000 | 97,72 | 293,16 |
| 3.4.2 | UND | CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | 1,0000 | 178,64 | 178,64 |
| 3.4.3 | UND | CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. | 1,0000 | 147,01 | 147,01 |
| Total 3.4.- 3.4 SINALIZAÇÃO: | | | | | 618,81 |
| Total orçamento parcial nº 3 RUA PROJETADA 1: | | | | | 111.570,80 |

JEREMIAS REIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.658.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MÔNICA MORAIS SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/RN: 019888978

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Orçamento parcial nº 4 RUA PROJETADA 2

| Num. | Ud | Descrição | Quantit. | Preço (R\$) | Valor (R\$) |
|---|-----|--|----------|-------------|-------------|
| 4.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 4.1.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 12,0000 | 0,62 | 7,44 |
| Total 4.1.- 4.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: | | | | | 7,44 |
| 4.2.- MOVIMENTO DE TERRA | | | | | |
| 4.2.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 1,6200 | 73,01 | 118,28 |
| 4.2.2 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | 72,0000 | 0,88 | 63,36 |
| 4.2.3 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | 1,6200 | 31,65 | 51,27 |
| Total 4.2.- 4.2 MOVIMENTO DE TERRA: | | | | | 232,91 |
| 4.3.- PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 4.3.1 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | 72,0000 | 40,00 | 2.880,00 |
| 4.3.2 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | 18,0000 | 38,01 | 684,18 |
| Total 4.3.- 4.3 PAVIMENTAÇÃO: | | | | | 3.564,18 |
| 4.4.- SINALIZAÇÃO | | | | | |
| 4.4.1 | UND | CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | 1,0000 | 178,64 | 178,64 |
| 4.4.2 | UND | CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. | 1,0000 | 147,01 | 147,01 |
| Total 4.4.- 4.4 SINALIZAÇÃO: | | | | | 325,65 |
| Total orçamento parcial nº 4 RUA PROJETADA 2: | | | | | 4.130,18 |

JERFFERSON REIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MÔNICA MONALISA SOLZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 211488/07

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Orçamento parcial nº 5 RUA PROJETADA 3


| Num. | Ud | Descrição | Quantit. | Preço (R\$) | Valor (R\$) |
|---|----|---|----------|-------------|-------------|
| 5.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 5.1.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 6,0000 | 0,62 | 3,72 |
| Total 5.1.- 5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: | | | | | 3,72 |
| 5.2.- MOVIMENTO DE TERRA | | | | | |
| 5.2.1 | M3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 1,0800 | 73,01 | 78,85 |
| 5.2.2 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | 36,0000 | 0,88 | 31,68 |
| 5.2.3 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | 1,0800 | 31,65 | 34,18 |
| Total 5.2.- 5.2 MOVIMENTO DE TERRA: | | | | | 144,71 |
| 5.3.- PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 5.3.1 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | 36,0000 | 40,00 | 1.440,00 |
| 5.3.2 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | 12,0000 | 38,01 | 456,12 |
| Total 5.3.- 5.3 PAVIMENTAÇÃO: | | | | | 1.896,12 |
| Total orçamento parcial nº 5 RUA PROJETADA 3: | | | | | 2.044,55 |

Orçamento de execução material

| | Valor () |
|-----------------------------|-------------------|
| 1 SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.000,00 |
| 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 5.415,84 |
| 3 RUA PROJETADA 1 | 111.570,80 |
| 3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | 133,30 |
| 3.2.- MOVIMENTO DE TERRA | 5.194,48 |
| 3.3.- PAVIMENTAÇÃO | 105.624,21 |
| 3.4.- SINALIZAÇÃO | 618,81 |
| 4 RUA PROJETADA 2 | 4.130,18 |
| 4.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | 7,44 |
| 4.2.- MOVIMENTO DE TERRA | 232,91 |
| 4.3.- PAVIMENTAÇÃO | 3.564,18 |
| 4.4.- SINALIZAÇÃO | 325,65 |
| 5 RUA PROJETADA 3 | 2.044,55 |
| 5.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES | 3,72 |
| 5.2.- MOVIMENTO DE TERRA | 144,71 |
| 5.3.- PAVIMENTAÇÃO | 1.896,12 |
| Total | 125.161,37 |

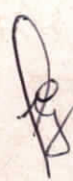
O orçamento de execução material é CENTO E VINTE E CINCO MIL CENTO E SESSENTA E UM REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS.

AG: EMPRESA DE PROJETOS E SERVIÇOS ENGENHARIA
JERRESON MOREIRA OLIVEIRA
CPF 052.659.074-24
ADMINISTRADOR


MONICA MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 2118489978









AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 36.858.254/0001-92
Rua Vereador Veríssimo Máximo Gama, 108
Cruz de Alma-CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI-RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 PROCESSO Nº 20080001/2021
DATA: 10/09/2021 | HORA: 9h00min
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS",
LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| ITEM | SERVIÇOS | VALOR PERÍODO | MÊS 01 |
|---------------------------|-----------------------|----------------|----------------|
| 1.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 2.000,00 | R\$ 2.000,00 |
| 2.0 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | R\$ 5.415,84 | R\$ 5.415,84 |
| 3.0 | RUA PROJETADA 01 | R\$ 111.570,80 | R\$ 111.570,80 |
| 4.0 | RUA PROJETADA 02 | R\$ 4.130,18 | R\$ 4.130,18 |
| 5.0 | RUA PROJETADA 03 | R\$ 2.044,55 | R\$ 2.044,55 |
| VALOR TOTAL | | R\$ 125.161,37 | R\$ 125.161,37 |
| PERCENTUAIS TOTAIS | | 100,00% | 100,00% |
| VALORES TOTAIS ACUMULADOS | | | R\$ 125.161,37 |
| PERCENTUAIS TOTAIS | | | 100,00% |

JERFFESON MOREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF.: 052.659.074-24

MÔNICA MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 2118489978



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI-RN

A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 PROCESSO Nº 20080001/2021

DATA: 10/09/2021 | HORA: 9h00min

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN.

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA | | | | | |
|--------------------------------------|---|----------------------|------|-----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | COM PRONTO PAGAMENTO | | SEM DESONERAÇÃO | |
| | | INSS | FGTS | HÓRISTA% | MENSALISTA% |
| 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% |
| A | Total | | | 36,80% | 36,80% |
| GRUPO B | | | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | | | 18,01% | Não incide |
| B2 | Feriados | | | 4,29% | Não incide |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | | | 0,92% | 0,69% |
| B4 | 13º Salário | | | 10,99% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | | | 0,08% | 0,06% |
| B6 | Faltas Justificadas | | | 0,73% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | | | 1,90% | Não incide |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | | | 0,12% | 0,09% |
| B9 | Férias Gozadas | | | 10,35% | 7,85% |
| B10 | Salário Maternidade | | | 0,03% | 0,02% |
| B | Total | | | 47,42% | 17,60% |
| GRUPO C | | | | | |
| C1 | Aviso prévio Indenizado | | | 6,27% | 4,76% |
| C2 | Aviso prévio Trabalhado | | | 0,15% | 0,11% |
| C3 | Férias Indenizadas | | | 3,52% | 2,67% |
| C4 | Depósito Recisão Sem Justa Causa | | | 4,85% | 3,68% |
| C5 | Indenização Adicional | | | 0,53% | 0,40% |
| C | Total | | | 15,32% | 11,62% |
| GRUPO D | | | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | | | 17,45% | 6,48% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalho e Reincidência de FGTS sobre Avisos Prévios Indenizados | | | 0,56% | 0,42% |
| D | Total dos Encargos Básicos | | | 18,01% | 6,90% |
| TOTAL (A+B+C+D) | | | | 116,09% | 72,14% |

FontE/CAIXA

Jerffeson
Moreira
Gama

Assinado de forma digital por
Jerffeson Moreira Gama
DN: cn=Jerffeson Moreira Gama,
o=AG2 EMPREENDIMENTOS E
SERVIÇOS, ou=ag2,
email=empreendimentosag2@gmail.com, c=BR
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.005.20060

MÔNICA
MONALIZA
SOUZA
VALDEVINO

Assinado de forma digital por
MÔNICA MONALIZA SOUZA
VALDEVINO
DN: cn=MÔNICA MONALIZA
SOUZA VALDEVINO, o=AG2
EMPREENDIMENTOS E
SERVIÇOS, ou=CREA
2118489978,
email=monicamonalisasv@hotmail.com, c=BR
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.005.20060



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI-RN

A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 PROCESSO Nº 20080001/2021

DATA: 10/09/2021 | HORA: 9h00min

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN.

| COMPOSIÇÃO DE BDI | | | | | | |
|---|---------|--|-------------------------------|----------------------|--------|--------|
| ITENS | siglas | VALORES ADOTADOS | situação intervalo admissível | INTERVALO ADMISSÍVEL | | |
| | | preencher com valores dentro do intervalo admissível (%) | | Mínimo | Médio | Máximo |
| Administração Central | AC | 40,01% | OK | 3,80% | 4,01% | 4,67% |
| TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 1,11% | OK | 1,02% | 1,11% | 1,21% |
| SEGURO E GARANTIA | SG | 0,40% | OK | 0,32% | 0,40% | 0,74% |
| RISCOS | R | 0,56% | OK | 0,50% | 0,56% | 0,97% |
| TRIBUTOS (IMPOSTOS COFINS 3% e PIS 0,65%) | CP | 3,65% | OK | 3,65% | 3,65% | 3,65% |
| ISS (%) - CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL | ISS | 2,00% | OK | 0,00% | 2,50% | 5,00% |
| TAXA DE LUCRO | L(%) | 7,30% | OK | 6,64% | 7,30% | 8,69% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 0,00% | | 0,00% | 4,50% | 4,50% |
| BDI SEM desoneração | BDI DES | 20,70% | OK | 19,60% | 20,97% | 24,23% |

Composição de BDI baseada no processo TC 036.076/2011-2-Acordão nº 2622/2013-Plenário da Sessão: 25/09/2013

Fórmula BDI conforme Acórdão TCU:

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC/100) \times (1 + DF/100) \times (1 + R/100) \times (1 + L/100)}{1 - (L/100)} - 1 \right] \times 100$$

Jerffeson
Moreira
Gama

Assinado de forma digital por
Jerffeson Moreira Gama
DN: cn=Jerffeson Moreira
Gama, o=AG2
EMPREENDIMENTOS E
SERVIÇOS, ou=ag2,
email=empreendimentosag2@
gmail.com, c=BR
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.005.20060

MÔNICA
MONALIZA
SOUZA
VALDEVINO

Assinado de forma digital por
MÔNICA MONALIZA SOUZA
VALDEVINO
DN: cn=MÔNICA MONALIZA
SOUZA VALDEVINO, o=AG2
EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS,
ou=CREA 2118489978,
email=monicamonalisasv@hotmail.
com, c=BR
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.005.20060

JERFFES LOPES REIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MCNALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 2158480/08

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|---------------------------------------|--------|-----------|---|----------|
| 1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | |
| 1.1 | COMP01 | UND | PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA | |
| | 88262 | 6,0000 H | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,09 |
| | 88316 | 12,0000 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 94962 | 0,0600 M3 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | 290,60 |
| | 4417 | 6,0000 M | SARRAFO NAO APARELHADO *2.5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 4,57 |
| | 4491 | 24,0000 M | PONTALETE *7.5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 11,12 |
| | 4813 | 6,0000 M2 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125" M | 175,41 |
| | 5075 | 0,0600 KG | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | 13,08 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 1.657,00 |
| Preço total arredondado por UND | | | | 2.000,00 |

JERFFESON OLIVEIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº: 21154/2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|-------------------------------------|--------|-----------|--|--------|
| 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | |
| 2.1 | 90778 | H | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | |
| | 2707 | 1,0000 H | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO | 103,13 |
| | 37372 | 1,0000 H | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | 0,55 |
| | 37373 | 1,0000 H | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | 0,06 |
| | 43462 | 1,0000 H | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | 0,01 |
| | 43486 | 1,0000 H | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | 0,55 |
| | 95403 | 1,0000 H | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | 1,08 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 105,38 |
| Preço total arredondado por H | | | | 127,19 |
| 2.2 | 90776 | H | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | |
| | 4083 | 1,0000 H | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS | 15,64 |
| | 37372 | 1,0000 H | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | 0,55 |
| | 37373 | 1,0000 H | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | 0,06 |
| | 43463 | 1,0000 H | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | 0,08 |
| | 43487 | 1,0000 H | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | 0,94 |
| | 95401 | 1,0000 H | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | 0,24 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 17,51 |
| Preço total arredondado por H | | | | 21,13 |

JERFFESON PEREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/RN: 21548/2018

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|--------------------------------------|---------|--------|---|----------------------------|
| 3 RUA PROJETADA 1 | | | | |
| 3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | |
| 3.1.1 | 93358. | M3 | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316.. | | 3,0000 H 20,7000 % | 0,17 0,51 |
| Preço total arredondado por M3 | | | | 0,51 0,11 0,62 |
| 3.2 MOVIMENTO DE TERRA | | | | |
| 3.2.1 | 93358 | M3 | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316 | | 3,9560 H 20,7000 % | 15,29 60,49 |
| Preço total arredondado por M3 | | | | 60,48724 12,52 73,01 |
| 3.2.2 | 100577 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | |
| | 5901 | 0,0010 | CHP 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 | 222,16 0,22216 |
| | 5903 | 0,0020 | CHI 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 | 40,32 0,08064 |
| | 5932 | 0,0001 | CHP MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 147,40 0,01474 |
| | 5934 | 0,0030 | CHI MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 37,15 0,11145 |
| | 88316 | 0,0030 | H SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 0,04587 |
| | 96463 | 0,0010 | CHP ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 | 148,70 0,1487 |
| | 96464 | 0,0020 | CHI ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | 54,71 0,10942 |
| 20,7000 % Custos indiretos - BDI | | | | 0,73 0,15 |
| Preço total arredondado por M2 | | | | 0,88 |

JERFEISON FREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 215495/78

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|-------|--------|------------|---|--------|
| 3.2.3 | 93382 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | |
| | 88316 | 0,6500 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 91533 | 0,2740 CHP | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | 31,19 |
| | 91534 | 0,2540 CHI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | 24,18 |
| | 95606 | 1,0000 M3 | UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016 | 1,59 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 26,22 |
| | | | Preço total arredondado por M3 | 31,65 |
| | | | 3.3 PAVIMENTAÇÃO | |
| 3.3.1 | COMP02 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | |
| | 88260 | 0,4021 H | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,97 |
| | 88316 | 0,4021 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 5684 | 0,0031 CHP | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 112,78 |
| | 5685 | 0,1209 CHI | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 45,63 |
| | 88628 | 0,0204 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | 422,40 |
| | 367 | 0,1140 M3 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 27,00 |
| | COTA | 0,0330 MIL | PARALELEPÍEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE) | 91,10 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 33,14 |
| | | | Preço total arredondado por M2 | 40,00 |
| 3.3.2 | 94273 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | |
| | 370 | 0,0070 M3 | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 82,68 |
| | 4059 | 1,0050 M | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | 16,64 |
| | 88309 | 0,3940 H | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,27 |
| | 88316 | 0,3940 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 88629 | 0,0020 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | 480,30 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 31,49 |
| | | | Preço total arredondado por M | 38,01 |

JERFFESON MEIREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 21184/0579

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|-------|-----------|-----------|---|--------|
| 3.3.3 | 102498 | M | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | |
| | 11161 | 0,1060 KG | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | 0,55 |
| | 88310 | 0,0370 H | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 20,06 |
| | 88316 | 0,0160 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 1,05 |
| | | | Preço total arredondado por M | 1,27 |
| | | | 3.4 SINALIZAÇÃO | |
| 3.4.1 | COMP03 | UND | PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS | |
| | 88309 | 0,2000 H | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,27 |
| | 88316 | 0,2000 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 13521 | 1,0000 UN | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20" CM | 74,25 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 80,96 |
| | | | Preço total arredondado por UND | 97,72 |
| 3.4.2 | COMP04 | UND | CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | |
| | 3325_ORSE | 1,0000 | CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | 148,00 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 148,00 |
| | | | Preço total arredondado por UND | 178,64 |
| 3.4.3 | COMP05 | UND | CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. | |
| | 88316 | 2,0000 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 88262 | 1,0000 H | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,09 |
| | 88310 | 0,5000 H | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 20,06 |
| | 4433 | 3,0000 M | CAIBRO NÃO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 16,42 |
| | 7288 | 0,3300 L | TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO | 22,55 |
| | 4417 | 1,4000 M | SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 4,57 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 121,80 |
| | | | Preço total arredondado por UND | 147,01 |

JERFFESON LIMA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONIKA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 2115488/28

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|---------------------------|---------|----|---|-------------------|
| 4 RUA PROJETADA 2 | | | | |
| 4.1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | |
| 4.1.1 | 93358. | M3 | ESSAVALAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316.. | | 3,0000 H 20,7000 % | 0,17 0,51 |
| | | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Custos indiretos - BDI | 0,51 0,11 |
| | | | Preço total arredondado por M3 | 0,62 |
| 4.2 MOVIMENTO DE TERRA | | | | |
| 4.2.1 | 93358 | M3 | ESSAVALAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316 | | 3,9560 H 20,7000 % | 15,29 60,49 |
| | | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Custos indiretos - BDI | 60,48724 12,52 |
| | | | Preço total arredondado por M3 | 73,01 |
| 4.2.2 | 100577 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | |
| | 5901 | | 0,0010 CHP | 222,16 |
| | | | 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 | 0,22216 |
| | 5903 | | 0,0020 CHI | 40,32 |
| | | | 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 | 0,08064 |
| | 5932 | | 0,0001 CHP | 147,40 |
| | | | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 0,01474 |
| | 5934 | | 0,0030 CHI | 37,15 |
| | | | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 0,11145 |
| | 88316 | | 0,0030 H | 15,29 |
| | 96463 | | 0,0010 CHP | 148,70 |
| | | | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 | 0,04587 0,1487 |
| | 96464 | | 0,0020 CHI | 54,71 |
| | | | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | 0,10942 |
| | | | 20,7000 % | 0,73 |
| | | | Custos indiretos - BDI | 0,15 |
| | | | Preço total arredondado por M2 | 0,88 |

JERFFESOM MORAES GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREAM Nº 211849979

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|------------------|--------|------------|---|--------------|
| 4.2.3 | 93382 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | |
| | 88316 | 0,6500 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 91533 | 0,2740 CHP | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | 31,19 |
| | 91534 | 0,2540 CHI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | 24,18 |
| | 95606 | 1,0000 M3 | UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016 | 1,59 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 26,22 |
| | | | Preço total arredondado por M3 | 31,65 |
| 4.3 PAVIMENTAÇÃO | | | | |
| 4.3.1 | COMP02 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | |
| | 88260 | 0,4021 H | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,97 |
| | 88316 | 0,4021 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 5684 | 0,0031 CHP | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 112,78 |
| | 5685 | 0,1209 CHI | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 45,63 |
| | 88628 | 0,0204 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | 422,40 |
| | 367 | 0,1140 M3 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 27,00 |
| | COTA | 0,0330 MIL | PARALELEPÍEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE) | 91,10 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 33,14 |
| | | | Preço total arredondado por M2 | 40,00 |
| 4.3.2 | 94273 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | |
| | 370 | 0,0070 M3 | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 82,68 |
| | 4059 | 1,0050 M | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15" CM (H X L1/L2) | 16,64 |
| | 88309 | 0,3940 H | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,27 |
| | 88316 | 0,3940 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 88629 | 0,0020 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | 480,30 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 31,49 |
| | | | Preço total arredondado por M | 38,01 |

4.4 SINALIZAÇÃO

JERFFESON MONTAGNA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/RN: 2118489078

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|-------|-----------|-----------|---|--------|
| 4.4.1 | COMP04 | UND | CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | |
| | 3325_ORSE | 1,0000 | CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA | 148,00 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 148,00 |
| | | | Preço total arredondado por UND | 178,64 |
| 4.4.2 | COMP05 | UND | CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. | |
| | 88316 | 2,0000 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 88262 | 1,0000 H | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,09 |
| | 88310 | 0,5000 H | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 20,06 |
| | 4433 | 3,0000 M | CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 16,42 |
| | 7288 | 0,3300 L | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO | 22,55 |
| | 4417 | 1,4000 M | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | 4,57 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 121,80 |
| | | | Preço total arredondado por UND | 147,01 |

JERFFESON MOURA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 211549978

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no
Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no
projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|--------------------------------------|---------|-----------|---|----------------|
| 5 RUA PROJETADA 3 | | | | |
| 5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | |
| 5.1.1 | 93358. | M3 | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316.. | | 3,0000 H SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 0,17 0,51 | |
| | | | 20,7000 % Custos indiretos - BDI 0,51 0,11 | |
| Preço total arredondado por M3 | | | | 0,62 |
| 5.2 MOVIMENTO DE TERRA | | | | |
| 5.2.1 | 93358 | M3 | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | |
| | 88316 | | 3,9560 H SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 15,29 60,48724 | |
| | | | 20,7000 % Custos indiretos - BDI 60,49 12,52 | |
| Preço total arredondado por M3 | | | | 73,01 |
| 5.2.2 | 100577 | M2 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | |
| | 5901 | 0,0010 | CHP 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 | 222,16 0,22216 |
| | 5903 | 0,0020 | CHI 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 | 40,32 0,08064 |
| | 5932 | 0,0001 | CHP MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 147,40 0,01474 |
| | 5934 | 0,0030 | CHI MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 37,15 0,11145 |
| | 88316 | 0,0030 | H SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 15,29 0,04587 | |
| | 96463 | 0,0010 | CHP ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 | 148,70 0,1487 |
| | 96464 | 0,0020 | CHI ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | 54,71 0,10942 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI 0,73 0,15 | |
| Preço total arredondado por M2 | | | | 0,88 |

JERFFESON MOREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF: 052.659.074-24



AG2 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 36.858.254/0001-92
Rua Governador Dix Sept Rosado, 260
Bairro: Nossa Senhora da Conceição
CEP 59.700-000 Apodi-RN
(84) 9.9415-9894
empreendimentosag2@gmail.com



MONALISA SOUZA VALDEVINO
ENGENHEIRA CIVIL
CREAM: 211548978

À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 | DATA: 10/09/2021 | HORA: 09h00min
OBJETO: Contratação de empresa destinada a execução da "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", localizado no Município de Apodi/RN. Conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no projeto básico.

Anexo de justificativa de preços

| Nº | Código | Ud | Descrição | Total |
|-------|--------|------------|---|--------------|
| 5.2.3 | 93382 | M3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | |
| | 88316 | 0,6500 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 91533 | 0,2740 CHP | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | 31,19 |
| | 91534 | 0,2540 CHI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | 24,18 |
| | 95606 | 1,0000 M3 | UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016 | 1,59 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 26,22 |
| | | | Preço total arredondado por M3 | 31,65 |
| 5.3 | | | 5.3 PAVIMENTAÇÃO | |
| 5.3.1 | COMP02 | M2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | |
| | 88260 | 0,4021 H | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,97 |
| | 88316 | 0,4021 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 5684 | 0,0031 CHP | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | 112,78 |
| | 5685 | 0,1209 CHI | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | 45,63 |
| | 88628 | 0,0204 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | 422,40 |
| | 367 | 0,1140 M3 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 27,00 |
| | COTA | 0,0330 MIL | PARALELEPÍPEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE) | 91,10 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 33,14 |
| | | | Preço total arredondado por M2 | 40,00 |
| 5.3.2 | 94273 | M | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | |
| | 370 | 0,0070 M3 | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | 82,68 |
| | 4059 | 1,0050 M | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 12/15 CM (H X L1/L2) | 16,64 |
| | 88309 | 0,3940 H | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 18,27 |
| | 88316 | 0,3940 H | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 15,29 |
| | 88629 | 0,0020 M3 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | 480,30 |
| | | 20,7000 % | Custos indiretos - BDI | 31,49 |
| | | | Preço total arredondado por M | 38,01 |



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI-RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 PROCESSO Nº 20080001/2021
DATA: 10/09/2021 | HORA: 9h00min
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN.

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sas. Nossa proposta de preços relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser detectados quando da sua verificação. O nosso preço total, para contratação sob o regime de empreitada por preço global é de **R\$ 125.161,37 (CENTO E VINTE E CINCO MIL CENTO E SESSENTA E UM REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS)**, que será pago pela Prefeitura Municipal de Apodi-RN, conforme estabelecido no Edital Tomada de Preço nº 007/2021.

O Cronograma Físico-Financeiro correspondente, as planilhas orçamentárias e demais documentos solicitados no edital e seus anexos, que submetemos à apreciação e aprovação desta Comissão Permanente de Licitação – CPL, estão anexos a esta carta proposta.

Declaramos, ainda, que na composição do preço de empreitada pelo valor global acima apresentado, levamos em consideração as despesas com mão-de-obra, seguros em geral, encargos da Legislação Social Trabalhista e Previdenciária, da infortunistica do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros, ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, bem como nosso lucro, especificações e demais elementos constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à Prefeitura Municipal de Apodi-RN.

O prazo de validade desta proposta é de 90 (NOVENTA) dias corridos a contar da data de sua apresentação.



À PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI-RN
A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 PROCESSO Nº 20080001/2021
DATA: 10/09/2021 | HORA: 9h00min
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN.

O prazo máximo para execução dos serviços é de 30 DIAS (1meses) (contados a partir da emissão da Ordem de Serviço (OS) e liberação da caixa, conforme contrato fornecido pelo Município.

Declaramos entendimento a todas especificações do objeto da Tomada de Preços nº 007/2021 e de conhecimento de todas as cláusulas e condições expressas na minuta do contrato. Acompanham a nossa proposta de preços os documentos previstos neste edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação das propostas.

Utilizaremos a equipe técnico-administrativa que for necessária para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade do pessoal, desde que assim o exija a Fiscalização da Prefeitura Municipal de Apodi-RN, para cumprimento do Cronograma e das Etapas exigidas no Edital. Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Técnicas Brasileiras (ABNT), ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização da Prefeitura Municipal de Apodi-RN, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, em conformidade com as normas mencionadas no Edital.

Apodi - RN, 10 de Setembro 2021

JERFFESON MOREIRA GAMA
ADMINISTRADOR
CPF.: 052.659.074-24