



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | |
|--------------------|--|---------------|-------------------------|--------------|------------|------------------|
| OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : | 03/03/2023 | BDI : | 28,82% | |
| LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
| RESP. TÊC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| PROPONENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO NOVO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | PESO (%) |
|----------|---------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|---------|------------------|--------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 617,07 | 1,75 |
| 1.1 | 011340 | Placa de obra em lona com plotagem de gráfica | SEDOP | M2 | 3,00 | 159,67 | 205,69 | 617,07 | 1,75 |
| 2 | | PONTE DE MADEIRA | | | | | | 34.678,39 | 98,25 |
| 2.1 | Comp. própria 021.1 | SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M | 20,00 | 320,40 | 412,74 | 8.254,80 | 23,39 |
| 2.2 | Comp. própria 022.1 | SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M | 15,00 | 240,75 | 310,13 | 4.651,95 | 13,18 |
| 2.3 | Comp. própria 023 | SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M | 0,00 | 291,28 | 375,23 | 0,00 | 0,00 |
| 2.4 | Comp. própria 024 | SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M | 0,00 | 207,47 | 267,26 | 0,00 | 0,00 |
| 2.5 | Comp. própria 025 | SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M2 | 0,00 | 302,70 | 389,94 | 0,00 | 0,00 |
| 2.6 | Comp. própria 026 | SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA | PRÓPRIA | M2 | 0,00 | 302,70 | 389,94 | 0,00 | 0,00 |
| 2.7 | Comp. própria 027 | SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS | PRÓPRIA | M | 0,00 | 166,21 | 214,11 | 0,00 | 0,00 |
| 2.8 | Comp. própria 028 | ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO | PRÓPRIA | M2 | 44,00 | 384,11 | 494,81 | 21.771,64 | 61,68 |

VALOR BDI TOTAL: 7.896,36


VALOR ORÇAMENTO: 27.399,10

VALOR TOTAL: 35.295,46

Trinta e Cinco Mil Duzentos e Noventa e Cinco reais e Quarenta e Seis centavos

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 151686693-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
|  Nossas cidades, nosso compromisso! | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÉC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROPONENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|-------|------|-------------|----------------|--------|
| D00475 | Lona com plotagem de gráfica | SEDOP | M2 | 1,00000000 | 80,00 | 80,00 |
| D00281 | Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca | SEDOP | Dz | 0,41000000 | 150,00 | 61,50 |
| D00084 | Prego 1 1/2"x13 | SEDOP | KG | 0,10000000 | 18,74 | 1,87 |
| TOTAL Material: | | | | | | 143,37 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 280013 | CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDOP | H | 0,40000000 | 22,61 | 9,04 |
| 280026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDOP | H | 0,40000000 | 18,16 | 7,26 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 16,30 |

| | |
|---------------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 154,50 |
| VALOR ENCARGOS (87.48%): | 5,17 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 159,67 |
| VALOR BDI (28.82%): | 46,02 |
| VALOR COM BDI: | 205,69 |

2.1. Comp. própria 021.1 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,07500000 | 2.394,49 | 179,59 |
| TOTAL Material: | | | | | | 179,59 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 2,00000000 | 19,78 | 39,57 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 97,82 |


| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,69 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 252,99 |
| VALOR ENCARGOS: | 67,41 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 320,40 |
| VALOR BDI (28.82%): | 92,34 |
| VALOR COM BDI: | 412,74 |

2.2. Comp. própria 022.1 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|---|---------|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
|  <p style="font-size: small;">Nossa cidade, nosso compromisso!</p> | OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÊC.: ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,05000000 | 2.394,49 | 119,72 |
| TOTAL Material: | | | | | | 119,72 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 1,00000000 | 19,78 | 19,78 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 78,03 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,69 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 185,06 |
| VALOR ENCARGOS: | 55,69 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 240,75 |
| VALOR BDI (28.82%): | 69,38 |
| VALOR COM BDI: | 310,13 |

2.3. Comp. própria 023 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,07500000 | 2.394,49 | 179,59 |
| TOTAL Material: | | | | | | 179,59 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 1,00000000 | 19,78 | 19,78 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 78,03 |


| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | 18,69 | 9,35 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 9,35 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 239,47 |
| VALOR ENCARGOS: | 51,81 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 291,28 |
| VALOR BDI (28.82%): | 83,95 |
| VALOR COM BDI: | 375,23 |

2.4. Comp. própria 024 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|---|---------|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
|  Nossas cidades, nosso compromisso! | OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | | FONTES | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÉCN.: ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,04000000 | 2.394,49 | 95,78 |
| TOTAL Material: | | | | | | 95,78 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 1,00000000 | 19,78 | 19,78 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 78,03 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50000000 | 18,69 | 9,35 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 9,35 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 155,66 |
| VALOR ENCARGOS: | 51,81 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 207,47 |
| VALOR BDI (28.82%): | 59,79 |
| VALOR COM BDI: | 267,26 |

2.5. Comp. própria 025 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

| Equipamento | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

| Material | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,08000000 | 2.394,49 | 191,56 |
| TOTAL Material: | | | | | | 191,56 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 0,50000000 | 19,78 | 9,89 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 68,14 |


| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,69 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 252,87 |
| VALOR ENCARGOS: | 49,83 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 302,70 |
| VALOR BDI (28.82%): | 87,24 |
| VALOR COM BDI: | 389,94 |

2.6. Comp. própria 026 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

| Equipamento | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|---|---------|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
|  <p style="font-size: small;">Nossa cidade, nosso compromisso!</p> | OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÉCN.: ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,08000000 | 2.394,49 | 191,56 |
| TOTAL Material: | | | | | | 191,56 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 0,50000000 | 19,78 | 9,89 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 68,14 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,69 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 252,87 |
| VALOR ENCARGOS: | 49,83 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 302,70 |
| VALOR BDI (28.82%): | 87,24 |
| VALOR COM BDI: | 389,94 |

2.7. Comp. própria 027 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,02300000 | 2.394,49 | 55,07 |
| TOTAL Material: | | | | | | 55,07 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|------------|------|-------------|----------------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 0,50000000 | 19,78 | 9,89 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 68,14 |


| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,69 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 116,38 |
| VALOR ENCARGOS: | 49,83 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 166,21 |
| VALOR BDI (28.82%): | 47,90 |
| VALOR COM BDI: | 214,11 |

2.8. Comp. própria 028 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|------------|------|-------------|----------------|-------|
| E9585 | Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW | SICRO NOVO | UN | 1,00000000 | 24,32 | 24,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 24,32 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
|  Nossas cidades, nosso compromisso! | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | BDI : 28,82% | | | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÉC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROponente: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|--------|-------------|----------------|----------|--------|
| 00004006 | MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M3 | 0,11400000 | 2.394,49 | 272,97 |
| TOTAL Material: | | | | | 272,97 | |


| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-------------|------------|-------------|----------------|-------|-------|
| P9808 | Carpinteiro | SICRO NOVO | h | 0,50000000 | 19,78 | 9,89 |
| P9824 | Servente | SICRO NOVO | h | 4,00000000 | 14,56 | 58,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 68,14 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| 90776 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | 18,69 | 18,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 18,69 | |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 334,28 |
| VALOR ENCARGOS: | 49,83 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 384,11 |
| VALOR BDI (28.82%): | 110,70 |
| VALOR COM BDI: | 494,81 |

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA 151686693-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|--------|
|  <p style="font-size: 8px;">Nossa cidade, nosso compromisso!</p> | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | |
| | RESP. TÊC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | MES | REF. | | |
| | PROPONENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% |
| | | | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - |
| | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 1,26 | 1,26 |
| 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,45 | 0,45 |
| 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,91 | 0,91 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 6,32 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 1214 | CARPINTEIRO | SEDOP | H | 1,00000000 | 16,10 | 16,10 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 16,10 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 95329 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,19 | 0,19 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,19 |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 15,10 |
| VALOR ENCARGOS (87.48%): | 7,51 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 22,61 |
| VALOR BDI (28.82%): | 6,52 |
| VALOR COM BDI: | 29,13 |


280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 43491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 1,15 | 1,15 |
| 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 43467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,56 | 0,56 |
| 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,91 | 0,91 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 6,32 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 6111 | SERVENTE | SEDOP | H | 1,00000000 | 11,64 | 11,64 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 11,64 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDOP | H | 1,00000000 | 0,20 | 0,20 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,20 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|---------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|--------|
|  Nossas cidades, nosso compromisso! | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | |
| | RESP. TÉCN.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | MES | REF. | | |
| | PROponente: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% |
| | | | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - |
| | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 12,73 |
| VALOR ENCARGOS (87.48%): | 5,43 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 18,16 |
| VALOR BDI (28.82%): | 5,23 |
| VALOR COM BDI: | 23,39 |

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|
| 00004083 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01720000 | 16,36 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,28 |

| | |
|---------------------------------|-------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 0,15 |
| VALOR ENCARGOS (87.48%): | 0,13 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,28 |
| VALOR BDI (28.82%): | 0,08 |
| VALOR COM BDI: | 0,36 |

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 00043487 | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,08 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 |
| 00043463 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,10 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | 2,05 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|
| 00004083 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 16,36 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 16,36 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|-------|
| 95401 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,28 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,28 |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 10,92 |
| VALOR ENCARGOS (87.48%): | 7,77 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 18,69 |
| VALOR BDI (28.82%): | 5,39 |
| VALOR COM BDI: | 24,08 |

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 151686693-2




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | |
|--------------------|--|
| OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) |
| LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL |
| RESP. TÊC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 |
| PROPONENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 |

| DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|--------|-----------|--|
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. | |
| SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 | |
| SICRO NOVO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 | |
| SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 | |
| PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | Total parcela |
|------|-----------------------|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 617,07 | 100,00 % | | | | 100,00 % |
| | | | 617,07 | | | | 617,07 |
| 2 | PONTE DE MADEIRA | 34.678,39 | 25,00 % | 25,00 % | 25,00 % | 25,00 % | 100,00 % |
| | | | 8.669,60 | 8.669,60 | 8.669,60 | 8.669,59 | 34.678,39 |
| | | 35.295,46 | 9.286,67 | 8.669,60 | 8.669,60 | 8.669,59 | 35.295,46 |
| | | | 9.286,67 | 17.956,27 | 26.625,87 | 35.295,46 | |

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA 151686693-2


| COMPOSIÇÃO DO BDI | | | | | |
|---|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|
|  PREFEITURA IPIXUNA DO PARÁ <small>Nossa cidade, nosso compromisso!</small> | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA |
| | RESP. TÍC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% |
| | PROponente: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | |
| | | | | MES | REF. |
| | | | | 47,94% | 10/2022 |
| | | | | - | 09/2018 |
| | | | | 47,94% | 10/2022 |
| | | | | 0,00% | 0,00% |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----------|------------------------------|--------------|
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | |
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 4,00 |
| | TOTAL | 4,00 |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | 1,22 |
| | TOTAL | 1,22 |
| S | SEGURO | |
| S | SEGURO | 0,40 |
| | TOTAL | 0,40 |
| G | GARANTIA | |
| G | GARANTIA | 0,40 |
| | TOTAL | 0,40 |
| R | RISCO | |
| R | RISCO | 1,27 |
| | TOTAL | 1,27 |
| L | LUCRO | |
| L | LUCRO | 7,21 |
| | TOTAL | 7,21 |
| T | TRIBUTOS | |
| ISS | ISS | 2,50 |
| PIS | PIS | 0,65 |
| COFINS | CONFIS | 3,00 |
| CPRB | CPRB | 4,50 |
| | TOTAL | 10,65 |

BDI = 28,82%

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

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA 151686693-2

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | | | | | |
|--|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
|  | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | RESP. TÊC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROponente: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |


| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,12 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 4,15 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 11,11 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 2,72 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 11,24 | 8,43 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 49,16 | 18,14 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,75 | 4,32 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,14 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 3,10 | 2,32 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,31 | 2,49 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,48 | 0,36 |
| | TOTAL | 12,78 | 9,59 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,26 | 3,05 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,36 |
| | TOTAL | 8,74 | 3,41 |

| | | | |
|----------|------------------|------|------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | | | | | |
|--|--------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|--------|---------|
|  | OBRA: | MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS) | DATA : 03/03/2023 | | BDI : 28,82% | | |
| | LOCAL: | ESTRADA DA GLEBA 08, ZONA RURAL | FONTES | VERSÃO | HORA MES REF. | | |
| | RESP. TÉC.: | ENG. CIVIL. ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS / CREA-PA 151686693-2 | SEDOP | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | PROPONENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84 | SICRO | 2018/05 COM DESONERAÇÃO | - | - | 09/2018 |
| | | | SINAPI | 2022/09 COM DESONERAÇÃO | 87,48% | 47,94% | 10/2022 |
| | | | PRÓPRIA | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| | | | |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | 16,80 | 16,80 |

| B | GRUPO B | | |
|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,12 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 4,15 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 11,11 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 2,72 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 11,24 | 8,43 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| TOTAL | | 49,16 | 18,14 |

| C | GRUPO C | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,75 | 4,32 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,14 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 3,10 | 2,32 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,31 | 2,49 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,48 | 0,36 |
| TOTAL | | 12,78 | 9,59 |

| D | GRUPO D | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,26 | 3,05 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,36 |
| TOTAL | | 8,74 | 3,41 |

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

ALICE CATARINA OLIVEIRA DE MORAIS
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA 151686693-2