

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09



**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS DE**  
**MADEIRA, TAIS COMO: 01 CASARÃO COM ASSOALHO DE 25X15 E 02 CASARÕES**  
**GRANDES DE 45X15 NA PRAIA DE LÁBREA - 34º FESTA DO SOL**

**Bancos**  
**SINAPI - 04/2026 - Amazonas**  
**SBC - 04/2026 - Amazonas**  
**SICRO3 - 01/2026 - Amazonas**

**B.D.I.**  
**28,35%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado: embutido nos preços**  
**unitário dos insumos de mão de obra,**  
**de acordo com as bases.**

**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
**Composições Principais**

| Composições e Itens |          |        |                                                                                                                                                                                   |                                     |                 |            |            |           |                  |           |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------|------------|-----------|------------------|-----------|
| 1.1                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                         | Tipo                                | Und             | Quant.     | Valor Unit | Total     |                  |           |
| Composição          | 93565    | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES             | 1,00000000 | 22.647,25  | 22.647,25 |                  |           |
| Composição Auxiliar | 95415    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA                                                                                  | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES             | 1,00000000 | 244,29     | 244,29    |                  |           |
| Insumo              | 00040811 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)                                                                                                                                      | Mão de Obra                         | MES             | 1,00000000 | 21.968,64  | 21.968,64 |                  |           |
| Insumo              | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                                                                                                    | Material                            | MES             | 1,00000000 | 270,51     | 270,51    |                  |           |
| Insumo              | 00043474 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)                                                                                    | Material                            | MES             | 1,00000000 | 2,35       | 2,35      |                  |           |
| Insumo              | 00043498 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)                                                                                            | Material                            | MES             | 1,00000000 | 146,00     | 146,00    |                  |           |
| Insumo              | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                                                                                                    | Material                            | MES             | 1,00000000 | 15,46      | 15,46     |                  |           |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                   |                                     | MO sem LS =>    | 22.212,93  | LS =>      | 0,00      | MO com LS =>     | 22.212,93 |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                   |                                     | Valor do BDI => | 6.420,49   |            |           | Valor com BDI => | 29.067,74 |
| 1.2                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                         | Tipo                                | Und             | Quant.     | Valor Unit | Total     |                  |           |
| Composição          | 90776    | SINAPI | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                     | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H               | 1,00000000 | 44,03      | 44,03     |                  |           |
| Composição Auxiliar | 95401    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA                                                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H               | 1,00000000 | 0,85       | 0,85      |                  |           |
| Insumo              | 00004083 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)                                                                                                                                              | Mão de Obra                         | H               | 1,00000000 | 40,31      | 40,31     |                  |           |
| Insumo              | 00043463 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)                                                                                      | Material                            | H               | 1,00000000 | 0,08       | 0,08      |                  |           |
| Insumo              | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                                                                                                       | Material                            | H               | 1,00000000 | 1,43       | 1,43      |                  |           |
| Insumo              | 00043487 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)                                                                                              | Material                            | H               | 1,00000000 | 1,28       | 1,28      |                  |           |
| Insumo              | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                                                                                                       | Material                            | H               | 1,00000000 | 0,08       | 0,08      |                  |           |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                   |                                     | MO sem LS =>    | 41,16      | LS =>      | 0,00      | MO com LS =>     | 41,16     |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                   |                                     | Valor do BDI => | 12,48      |            |           | Valor com BDI => | 56,51     |
| 2.2                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                         | Tipo                                | Und             | Quant.     | Valor Unit | Total     |                  |           |
| Composição          | 105061   | SINAPI | PILAR DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADO, FIXADO COM VERGALHÃO, SEÇÃO QUADRADA 10 X 10 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 3 M. AF_03/2024 | Estruturas de Madeira               | M               | 1,00000000 | 81,49      | 81,49     |                  |           |
| Composição Auxiliar | 88262    | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                 | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H               | 0,6515700  | 31,65      | 20,62     |                  |           |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |       |           |       |                  |        |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 95140    | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHI DIURNO. AF_07/2016                                                                                                                                                          | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHI   | 0,3787100 | 0,04  | 0,01             |        |
| Composição Auxiliar | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                  | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H     | 0,4654120 | 27,47 | 12,78            |        |
| Insumo              | 00043055 | SINAPI | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO                                                                                                                                                                                                             | Material                                                 | KG    | 0,3115400 | 7,88  | 2,45             |        |
| Insumo              | 00035274 | SINAPI | PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                                                                                    | Material                                                 | M     | 1,0915900 | 34,44 | 37,59            |        |
| Insumo              | 00010527 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | Equipamento                                              | MXMES | 0,0006948 | 35,20 | 0,02             |        |
| Insumo              | 00014439 | SINAPI | PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)                                                                                                                            | Material                                                 | M     | 1,5437400 | 4,80  | 7,40             |        |
| Insumo              | 00040568 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)                                                                                                                                                                                                   | Material                                                 | KG    | 0,0305550 | 20,44 | 0,62             |        |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      | MO sem LS =>                                             | 22,45 | LS =>     | 0,00  | MO com LS =>     | 22,45  |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      | Valor do BDI =>                                          | 23,10 |           |       | Valor com BDI => | 104,59 |

| 2.3                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                            | Tipo                                                     | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |       |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição          | 105082   | SINAPI | VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024                                                                                                                                | Estruturas de Madeira                                    | M     | 1,0000000 | 56,72      | 56,72            |       |
| Composição Auxiliar | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                  | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H     | 0,3038500 | 27,47      | 8,34             |       |
| Composição Auxiliar | 88262    | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                    | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H     | 0,4253900 | 31,65      | 13,46            |       |
| Composição Auxiliar | 95140    | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHI DIURNO. AF_07/2016                                                                                                                                                          | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHI   | 0,2796610 | 0,04       | 0,01             |       |
| Insumo              | 00004335 | SINAPI | PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 12", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA                                                                                                                                                             | Material                                                 | UN    | 1,1000000 | 12,73      | 14,00            |       |
| Insumo              | 00004425 | SINAPI | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                                                                                               | Material                                                 | M     | 1,0915900 | 19,14      | 20,89            |       |
| Insumo              | 00010527 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | Equipamento                                              | MXMES | 0,0007250 | 35,20      | 0,02             |       |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      | MO sem LS =>                                             | 14,65 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 14,65 |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      | Valor do BDI =>                                          | 16,08 |           |            | Valor com BDI => | 72,80 |

| 2.4                 | Código | Banco  | Descrição                                                                                         | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 105041 | SINAPI | VIGA DE MADEIRA SERRADA, PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, SEÇÃO RETANGULAR 7,5 X 10 CM. AF_03/2024 | Estruturas de Madeira               | M   | 1,0000000 | 52,24      | 52,24 |
| Composição Auxiliar | 88262  | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                 | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 0,4274800 | 31,65      | 13,52 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |       |           |       |       |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|-------|
| Composição Auxiliar | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                  | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H     | 0,3053400 | 27,47 | 8,38  |
| Composição Auxiliar | 95140    | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVÇÃO DE 3 M - CHI DIURNO. AF_07/2016                                                                                                                                                           | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHI   | 0,2810600 | 0,04  | 0,01  |
| Insumo              | 00004335 | SINAPI | PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 12", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA                                                                                                                                                             | Material                                                 | UN    | 1,1000000 | 12,73 | 14,00 |
| Insumo              | 00010527 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | Equipamento                                              | MXMES | 0,0007290 | 35,20 | 0,02  |
| Insumo              | 00004500 | SINAPI | VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                                                                                                                                  | Material                                                 | M     | 1,0915900 | 14,95 | 16,31 |

MO sem LS => 14,73 LS => 0,00 MO com LS => 14,73  
 Valor do BDI => 14,81 Valor com BDI => 67,05

| 4.1                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                  | Tipo                                                     | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 92541    | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | Estrutura e Trama para Cobertura                         | m²  | 1,0000000 | 70,83      | 70,83 |
| Composição Auxiliar | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                        | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H   | 0,4020000 | 27,47      | 11,04 |
| Composição Auxiliar | 93281    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016                                         | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHP | 0,0412000 | 44,62      | 1,83  |
| Composição Auxiliar | 93282    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016                                         | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHI | 0,0571000 | 43,61      | 2,49  |
| Composição Auxiliar | 88262    | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                          | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H   | 0,4000000 | 31,65      | 12,66 |
| Insumo              | 00020247 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)                                                                                                        | Material                                                 | KG  | 0,0700000 | 22,47      | 1,57  |
| Insumo              | 00039027 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)                                                                                                         | Material                                                 | KG  | 0,0500000 | 20,27      | 1,01  |
| Insumo              | 00004425 | SINAPI | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                     | Material                                                 | M   | 0,7350000 | 19,14      | 14,06 |
| Insumo              | 00040568 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)                                                                                                         | Material                                                 | KG  | 0,0300000 | 20,44      | 0,61  |
| Insumo              | 00004408 | SINAPI | RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                   | Material                                                 | M   | 2,5730000 | 1,72       | 4,42  |
| Insumo              | 00004430 | SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                    | Material                                                 | M   | 2,3360000 | 9,05       | 21,14 |

MO sem LS => 19,21 LS => 0,00 MO com LS => 19,21  
 Valor do BDI => 20,08 Valor com BDI => 90,91

| 5.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|-----|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |          |        |                                                                                |                                     |    |           |       |       |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|-----------|-------|-------|
| Composição          | 97610    | SINAPI | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | Iluminação Predial e Monitoramento  | UN | 1,0000000 | 17,24 | 17,24 |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                        | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H  | 0,1628000 | 43,35 | 7,05  |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                            | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H  | 0,0508750 | 28,12 | 1,43  |
| Insumo              | 00012295 | SINAPI | SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS                                   | Material                            | UN | 1,0000000 | 2,79  | 2,79  |
| Insumo              | 00038194 | SINAPI | LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)                 | Material                            | UN | 1,0000000 | 5,97  | 5,97  |

MO sem LS => 6,33 LS => 0,00 MO com LS => 6,33  
 Valor do BDI => 4,88 Valor com BDI => 22,12

| 5.3                 | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                          | Tipo                                                                                  | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 91953  | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 39,79      | 39,79 |
| Composição Auxiliar | 91946  | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 14,64      | 14,64 |
| Composição Auxiliar | 91952  | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                          | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 25,15      | 25,15 |

MO sem LS => 18,48 LS => 0,00 MO com LS => 18,48  
 Valor do BDI => 11,28 Valor com BDI => 51,07

| 5.4                 | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                          | Tipo                                                                                  | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 91997  | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 49,78      | 49,78 |
| Composição Auxiliar | 91946  | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 14,64      | 14,64 |
| Composição Auxiliar | 91995  | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                     | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 35,14      | 35,14 |

MO sem LS => 22,84 LS => 0,00 MO com LS => 22,84  
 Valor do BDI => 14,11 Valor com BDI => 63,89

| 5.6                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                   | Tipo                                                                                  | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 91927    | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                            | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | M   | 1,0000000 | 5,49       | 5,49  |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                     | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,0290000 | 43,35      | 1,25  |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                         | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,0290000 | 28,12      | 0,81  |
| Insumo              | 00001022 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | Material                                                                              | M   | 1,2434000 | 2,72       | 3,38  |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|        |          |        |                                                                        |                 |      |           |      |                  |      |
|--------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-----------|------|------------------|------|
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material        | UN   | 0,0094000 | 5,54 | 0,05             |      |
|        |          |        |                                                                        | MO sem LS =>    | 1,48 | LS =>     | 0,00 | MO com LS =>     | 1,48 |
|        |          |        |                                                                        | Valor do BDI => | 1,55 |           |      | Valor com BDI => | 7,04 |

| 5.7                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                     | Tipo                                                              | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |       |
|---------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição          | 93659    | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                 | Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e | UN   | 1,0000000 | 27,43      | 27,43            |       |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                           | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                               | H    | 0,1765820 | 28,12      | 4,96             |       |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                               | H    | 0,1765820 | 43,35      | 7,65             |       |
| Insumo              | 00034686 | SINAPI | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A                                          | Material                                                          | UN   | 1,0000000 | 13,08      | 13,08            |       |
| Insumo              | 00001575 | SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | Material                                                          | UN   | 1,0000000 | 1,74       | 1,74             |       |
|                     |          |        |                                                                                                               | MO sem LS =>                                                      | 9,07 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 9,07  |
|                     |          |        |                                                                                                               | Valor do BDI =>                                                   | 7,77 |           |            | Valor com BDI => | 35,20 |

| 8.1                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                           | Tipo                                                     | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |       |
|---------------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição          | 92543    | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | Estrutura e Trama para Cobertura                         | m²   | 1,0000000 | 18,72      | 18,72            |       |
| Composição Auxiliar | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                 | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H    | 0,0650000 | 27,47      | 1,78             |       |
| Composição Auxiliar | 93282    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016                                                                  | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHI  | 0,0064000 | 43,61      | 0,27             |       |
| Composição Auxiliar | 93281    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                  | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHP  | 0,0046000 | 44,62      | 0,20             |       |
| Composição Auxiliar | 88262    | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                      | H    | 0,1180000 | 31,65      | 3,73             |       |
| Insumo              | 00040568 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)                                                                                                                                  | Material                                                 | KG   | 0,0300000 | 20,44      | 0,61             |       |
| Insumo              | 00004425 | SINAPI | VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                              | Material                                                 | M    | 0,6340000 | 19,14      | 12,13            |       |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                     | MO sem LS =>                                             | 4,08 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 4,08  |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                     | Valor do BDI =>                                          | 5,30 |           |            | Valor com BDI => | 24,02 |

| 9.3                 | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                                       | Tipo                                                                                  | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 91957  | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 69,11      | 69,11 |
| Composição Auxiliar | 91946  | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023              | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,0000000 | 14,64      | 14,64 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |          |        |                                                                                                                                                           |                                                                                         |       |           |            |                  |        |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 91956    | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023             | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores   | UN    | 1,0000000 | 54,47      | 54,47            |        |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | MO sem LS =>                                                                            | 31,53 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 31,53  |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                         | 19,59 |           |            | Valor com BDI => | 88,70  |
| 9.4                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                 | Tipo                                                                                    | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |        |
| Composição          | 92005    | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                         | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores   | UN    | 1,0000000 | 80,49      | 80,49            |        |
| Composição Auxiliar | 91946    | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores   | UN    | 1,0000000 | 14,64      | 14,64            |        |
| Composição Auxiliar | 92003    | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                           | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores   | UN    | 1,0000000 | 65,85      | 65,85            |        |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | MO sem LS =>                                                                            | 35,94 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 35,94  |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                         | 22,81 |           |            | Valor com BDI => | 103,30 |
| 9.5                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                 | Tipo                                                                                    | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |        |
| Composição          | 91929    | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                            | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores   | M     | 1,0000000 | 8,01       | 8,01             |        |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                     | H     | 0,0390000 | 28,12      | 1,09             |        |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                     | H     | 0,0390000 | 43,35      | 1,69             |        |
| Insumo              | 00001021 | SINAPI | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 | Material                                                                                | M     | 1,2434000 | 4,17       | 5,18             |        |
| Insumo              | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M                                                                                    | Material                                                                                | UN    | 0,0094000 | 5,54       | 0,05             |        |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | MO sem LS =>                                                                            | 1,99  | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 1,99   |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                         | 2,27  |           |            | Valor com BDI => | 10,28  |
| 9.7                 | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                 | Tipo                                                                                    | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |        |
| Composição          | 101891   | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                     | Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados | UN    | 1,0000000 | 29,71      | 29,71            |        |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                     | H     | 0,1271400 | 43,35      | 5,51             |        |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                     | H     | 0,1271400 | 28,12      | 3,57             |        |
| Insumo              | 00002386 | SINAPI | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V                                                                                        | Material                                                                                | UN    | 1,0000000 | 19,17      | 19,17            |        |
| Insumo              | 00001574 | SINAPI | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6                                             | Material                                                                                | UN    | 1,0000000 | 1,46       | 1,46             |        |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | MO sem LS =>                                                                            | 6,52  | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 6,52   |
|                     |          |        |                                                                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                         | 8,42  |           |            | Valor com BDI => | 38,13  |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

Composições Auxiliares

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                        | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 88239    | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                              | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 27,47      | 27,47 |
| Composição Auxiliar | 95309    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA            | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 0,25       | 0,25  |
| Insumo              | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                      | Material                            | H   | 1,0000000 | 0,08       | 0,08  |
| Insumo              | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                      | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,43       | 1,43  |
| Insumo              | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material                            | H   | 1,0000000 | 0,44       | 0,44  |
| Insumo              | 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)                                                                   | Mão de Obra                         | H   | 1,0000000 | 17,42      | 17,42 |
| Insumo              | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                  | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,23       | 1,23  |
| Insumo              | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                 | Material                            | H   | 1,0000000 | 5,19       | 5,19  |
| Insumo              | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,43       | 1,43  |

MO sem LS => 17,67 LS => 0,00 MO com LS => 17,67  
Valor do BDI => 7,78 Valor com BDI => 35,25

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                              | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                    | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 28,12      | 28,12 |
| Composição Auxiliar | 95316    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA  | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 0,65       | 0,65  |
| Insumo              | 00043460 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material                            | H   | 1,0000000 | 0,86       | 0,86  |
| Insumo              | 00000247 | SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)                                                      | Mão de Obra                         | H   | 1,0000000 | 17,42      | 17,42 |
| Insumo              | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,43       | 1,43  |
| Insumo              | 00043484 | SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,26       | 1,26  |
| Insumo              | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | Material                            | H   | 1,0000000 | 0,08       | 0,08  |
| Insumo              | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                        | Material                            | H   | 1,0000000 | 1,23       | 1,23  |
| Insumo              | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                       | Material                            | H   | 1,0000000 | 5,19       | 5,19  |

MO sem LS => 18,07 LS => 0,00 MO com LS => 18,07  
Valor do BDI => 7,97 Valor com BDI => 36,09

|            | Código | Banco  | Descrição                                         | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 88262  | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 31,65      | 31,65 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |          |        |                                                                                                  |                                     |   |           |       |       |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---|-----------|-------|-------|
| Composição Auxiliar | 95330    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA              | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H | 1,0000000 | 0,24  | 0,24  |
| Insumo              | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)                                                    | Mão de Obra                         | H | 1,0000000 | 21,61 | 21,61 |
| Insumo              | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                  | Material                            | H | 1,0000000 | 1,23  | 1,23  |
| Insumo              | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                 | Material                            | H | 1,0000000 | 5,19  | 5,19  |
| Insumo              | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                      | Material                            | H | 1,0000000 | 0,08  | 0,08  |
| Insumo              | 00043483 | SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | Material                            | H | 1,0000000 | 1,43  | 1,43  |
| Insumo              | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                      | Material                            | H | 1,0000000 | 1,43  | 1,43  |
| Insumo              | 00043459 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material                            | H | 1,0000000 | 0,44  | 0,44  |

MO sem LS => 21,85 LS => 0,00 MO com LS => 21,85  
 Valor do BDI => 8,97 Valor com BDI => 40,62

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                             | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95309    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 0,25       | 0,25  |
| Insumo     | 00006117 | SINAPI | CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)                                                        | Mão de Obra                         | H   | 0,0147600 | 17,42      | 0,25  |

MO sem LS => 0,25 LS => 0,00 MO com LS => 0,25  
 Valor do BDI => 0,07 Valor com BDI => 0,32

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                             | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95316    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 0,65       | 0,65  |
| Insumo     | 00000247 | SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)                                                     | Mão de Obra                         | H   | 0,0373200 | 17,42      | 0,65  |

MO sem LS => 0,65 LS => 0,00 MO com LS => 0,65  
 Valor do BDI => 0,18 Valor com BDI => 0,83

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                           | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95330    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 0,24       | 0,24  |
| Insumo     | 00001213 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)                                       | Mão de Obra                         | H   | 0,0115400 | 21,61      | 0,24  |

MO sem LS => 0,24 LS => 0,00 MO com LS => 0,24  
 Valor do BDI => 0,06 Valor com BDI => 0,30

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                 | Tipo                                | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 95332    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,0000000 | 1,19       | 1,19  |
| Insumo     | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA)                                                     | Mão de Obra                         | H   | 0,0373200 | 32,11      | 1,19  |

MO sem LS => 1,19 LS => 0,00 MO com LS => 1,19  
 Valor do BDI => 0,33 Valor com BDI => 1,52

|  | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|--|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|            |          |        |                                                                                 |                                     |      |           |       |              |                  |      |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|-----------|-------|--------------|------------------|------|
| Composição | 95401    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H    | 1,0000000 | 0,85  | 0,85         |                  |      |
| Insumo     | 00004083 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)                                            | Mão de Obra                         | H    | 0,0212000 | 40,31 | 0,85         |                  |      |
|            |          |        |                                                                                 | MO sem LS =>                        | 0,85 | LS =>     | 0,00  | MO com LS => | 0,85             |      |
|            |          |        |                                                                                 | Valor do BDI =>                     | 0,24 |           |       |              | Valor com BDI => | 1,09 |

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                                        | Tipo                                | Und    | Quant.    | Valor Unit | Total            |        |
|------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------|-----------|------------|------------------|--------|
| Composição | 95415    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES    | 1,0000000 | 244,29     | 244,29           |        |
| Insumo     | 00040811 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)                                                     | Mão de Obra                         | MES    | 0,0111200 | 21.968,64  | 244,29           |        |
|            |          |        |                                                                                                  | MO sem LS =>                        | 244,29 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 244,29 |
|            |          |        |                                                                                                  | Valor do BDI =>                     | 69,25  |           |            | Valor com BDI => | 313,54 |

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                         | Tipo                                | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |      |
|------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 95358    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H    | 1,0000000 | 0,55       | 0,55             |      |
| Insumo     | 00004253 | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)                                       | Mão de Obra                         | H    | 0,0163700 | 33,91      | 0,55             |      |
|            |          |        |                                                                                   | MO sem LS =>                        | 0,55 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 0,55 |
|            |          |        |                                                                                   | Valor do BDI =>                     | 0,15 |           |            | Valor com BDI => | 0,70 |

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                              | Tipo                                | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |       |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição          | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H     | 1,0000000 | 43,35      | 43,35            |       |
| Composição Auxiliar | 95332    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA              | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H     | 1,0000000 | 1,19       | 1,19             |       |
| Insumo              | 00043460 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material                            | H     | 1,0000000 | 0,86       | 0,86             |       |
| Insumo              | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | Material                            | H     | 1,0000000 | 0,08       | 0,08             |       |
| Insumo              | 00043484 | SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | Material                            | H     | 1,0000000 | 1,26       | 1,26             |       |
| Insumo              | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | Material                            | H     | 1,0000000 | 1,43       | 1,43             |       |
| Insumo              | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                       | Material                            | H     | 1,0000000 | 5,19       | 5,19             |       |
| Insumo              | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                        | Material                            | H     | 1,0000000 | 1,23       | 1,23             |       |
| Insumo              | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA)                                                                  | Mão de Obra                         | H     | 1,0000000 | 32,11      | 32,11            |       |
|                     |          |        |                                                                                        | MO sem LS =>                        | 33,30 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 33,30 |
|                     |          |        |                                                                                        | Valor do BDI =>                     | 12,28 |           |            | Valor com BDI => | 55,63 |

|                     | Código | Banco  | Descrição                                                                                                          | Tipo                                                                                        | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 93282  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos                                    | CHI | 1,0000000 | 43,61      | 43,61 |
| Composição Auxiliar | 93278  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016      | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,06       | 0,06  |

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     |       |        |                                                                                                                     |                                                                                             |   |           |       |       |
|---------------------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-------|
| Composição Auxiliar | 88295 | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                         | H | 1,0000000 | 43,29 | 43,29 |
| Composição Auxiliar | 93277 | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H | 1,0000000 | 0,26  | 0,26  |

MO sem LS => 34,46 LS => 0,00 MO com LS => 34,46  
 Valor do BDI => 12,36 Valor com BDI => 55,97

|                     | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                     | Tipo                                                                                        | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 93281  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016            | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos                                    | CHP | 1,0000000 | 44,62      | 44,62 |
| Composição Auxiliar | 88295  | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                         | H   | 1,0000000 | 43,29      | 43,29 |
| Composição Auxiliar | 93280  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,76       | 0,76  |
| Composição Auxiliar | 93277  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016           | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,26       | 0,26  |
| Composição Auxiliar | 93279  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016            | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,25       | 0,25  |
| Composição Auxiliar | 93278  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016                 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,06       | 0,06  |

MO sem LS => 34,46 LS => 0,00 MO com LS => 34,46  
 Valor do BDI => 12,64 Valor com BDI => 57,26

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                           | Tipo                                                                                        | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 93277    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,26       | 0,26  |
| Insumo     | 00036487 | SINAPI | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV                           | Equipamento para Aquisição Permanente                                                       | UN  | 0,0000640 | 4.188,66   | 0,26  |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00  
 Valor do BDI => 0,07 Valor com BDI => 0,33

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                     | Tipo                                                                                        | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 93278    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,06       | 0,06  |
| Insumo     | 00036487 | SINAPI | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV                     | Equipamento para Aquisição Permanente                                                       | UN  | 0,0000148 | 4.188,66   | 0,06  |

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00  
 Valor do BDI => 0,01 Valor com BDI => 0,07

|            | Código | Banco  | Descrição                                                                                                          | Tipo                                                                                        | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 93279  | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H   | 1,0000000 | 0,25       | 0,25  |

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM

CNPJ: 05.830.872/0001-09

|        |          |        |                                                                                           |                                       |      |           |          |                  |      |
|--------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|-----------|----------|------------------|------|
| Insumo | 00036487 | SINAPI | GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV | Equipamento para Aquisição Permanente | UN   | 0,0000600 | 4.188,66 | 0,25             |      |
|        |          |        |                                                                                           | MO sem LS =>                          | 0,00 | LS =>     | 0,00     | MO com LS =>     | 0,00 |
|        |          |        |                                                                                           | Valor do BDI =>                       | 0,07 |           |          | Valor com BDI => | 0,32 |

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                     | Tipo                                                                                        | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |      |
|------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 93280    | SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos | H    | 1,0000000 | 0,76       | 0,76             |      |
| Insumo     | 00002705 | SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA                                                                         | Franquia                                                                                    | KWH  | 0,7800000 | 0,98       | 0,76             |      |
|            |          |        |                                                                                                                               | MO sem LS =>                                                                                | 0,00 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 0,00 |
|            |          |        |                                                                                                                               | Valor do BDI =>                                                                             | 0,21 |           |            | Valor com BDI => | 0,97 |

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                     | Valor do BDI =>                                                                       | 0,21  | Und   | Quant.    | Valor Unit       | 0,57  |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------|------------------|-------|
| Composição          | 91956    | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores |       | UN    | 1,0000000 | 54,47            | 54,47 |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                           | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   |       | H     | 0,4860000 | 28,12            | 13,66 |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   |       | H     | 0,4860000 | 43,35            | 21,06 |
| Insumo              | 00038112 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)                                                                                                 | Material                                                                              |       | UN    | 1,0000000 | 8,58             | 8,58  |
| Insumo              | 00038113 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)                                                                                                | Material                                                                              |       | UN    | 1,0000000 | 11,17            | 11,17 |
|                     |          |        |                                                                                                                                               | MO sem LS =>                                                                          | 24,96 | LS => | 0,00      | MO com LS =>     | 24,96 |
|                     |          |        |                                                                                                                                               | Valor do BDI =>                                                                       | 15,44 |       |           | Valor com BDI => | 69,91 |

|                     |          |        |                                                                                                           |                                                                                       |       |           |                  |                  |       |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|------------------|-------|
|                     |          |        |                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                       | 13,44 |           | Valor com BDI => | 33,51            |       |
|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                 | Tipo                                                                                  | Und   | Quant.    | Valor Unit       | Total            |       |
| Composição          | 91952    | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN    | 1,0000000 | 25,15            | 25,15            |       |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H     | 0,2320000 | 28,12            | 6,52             |       |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H     | 0,2320000 | 43,35            | 10,05            |       |
| Insumo              | 00038112 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)                                                             | Material                                                                              | UN    | 1,0000000 | 8,58             | 8,58             |       |
|                     |          |        |                                                                                                           | MO sem LS =>                                                                          | 11,91 | LS =>     | 0,00             | MO com LS =>     | 11,91 |
|                     |          |        |                                                                                                           | Valor do BDI =>                                                                       | 7,13  |           |                  | Valor com BDI => | 32,28 |

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                               | Tipo                                | Und | Quant.     | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|------------|------------|-------|
| Composição          | 88295    | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                         | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,00000000 | 43,29      | 43,29 |
| Composição Auxiliar | 95358    | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA       | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H   | 1,00000000 | 0,55       | 0,55  |
| Insumo              | 00043488 | SINAPI | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material                            | H   | 1,00000000 | 0,89       | 0,89  |
| Insumo              | 00037370 | SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                        | Material                            | H   | 1,00000000 | 5,19       | 5,19  |
| Insumo              | 00004253 | SINAPI | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)                                             | Mão de Obra                         | H   | 1,00000000 | 33,91      | 33,91 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|        |          |        |                                                                                                 |                 |       |           |      |                  |       |
|--------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|-----------|------|------------------|-------|
| Insumo | 00043464 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material        | H     | 1,0000000 | 0,01 | 0,01             |       |
| Insumo | 00037371 | SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                 | Material        | H     | 1,0000000 | 1,23 | 1,23             |       |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                     | Material        | H     | 1,0000000 | 0,08 | 0,08             |       |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                     | Material        | H     | 1,0000000 | 1,43 | 1,43             |       |
|        |          |        |                                                                                                 | MO sem LS =>    | 34,46 | LS =>     | 0,00 | MO com LS =>     | 34,46 |
|        |          |        |                                                                                                 | Valor do BDI => | 12,27 |           |      | Valor com BDI => | 55,56 |

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                          | Tipo                                                                                  | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |       |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição          | 91946    | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN   | 1,0000000 | 14,64      | 14,64            |       |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                            | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H    | 0,1280000 | 43,35      | 5,54             |       |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H    | 0,1280000 | 28,12      | 3,59             |       |
| Insumo              | 00038094 | SINAPI | ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES                                                    | Material                                                                              | UN   | 1,0000000 | 3,63       | 3,63             |       |
| Insumo              | 00038099 | SINAPI | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)      | Material                                                                              | UN   | 1,0000000 | 1,88       | 1,88             |       |
|                     |          |        |                                                                                                                                    | MO sem LS =>                                                                          | 6,57 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 6,57  |
|                     |          |        |                                                                                                                                    | Valor do BDI =>                                                                       | 4,15 |           |            | Valor com BDI => | 18,79 |

|                     | Código | Banco  | Descrição                                                                                    | Tipo                                                           | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |      |
|---------------------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição          | 95140  | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHI DIURNO. AF_07/2016  | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos       | CHI  | 1,0000000 | 0,04       | 0,04             |      |
| Composição Auxiliar | 95136  | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais | H    | 1,0000000 | 0,03       | 0,03             |      |
| Composição Auxiliar | 95137  | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - JUROS. AF_07/2016       | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais | H    | 1,0000000 | 0,01       | 0,01             |      |
|                     |        |        |                                                                                              | MO sem LS =>                                                   | 0,00 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 0,00 |
|                     |        |        |                                                                                              | Valor do BDI =>                                                | 0,01 |           |            | Valor com BDI => | 0,05 |

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                                    | Tipo                                                           | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |      |
|------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 95136    | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais | H    | 1,0000000 | 0,03       | 0,03             |      |
| Insumo     | 00010742 | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M                              | Equipamento para Aquisição Permanente                          | UN   | 0,0000320 | 985,61     | 0,03             |      |
|            |          |        |                                                                                              | MO sem LS =>                                                   | 0,00 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 0,00 |
|            |          |        |                                                                                              | Valor do BDI =>                                                | 0,00 |           |            | Valor com BDI => | 0,03 |

|            | Código   | Banco  | Descrição                                                                              | Tipo                                                           | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total            |      |
|------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------------|------|
| Composição | 95137    | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - JUROS. AF_07/2016 | Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais | H    | 1,0000000 | 0,01       | 0,01             |      |
| Insumo     | 00010742 | SINAPI | TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M                        | Equipamento para Aquisição Permanente                          | UN   | 0,0000135 | 985,61     | 0,01             |      |
|            |          |        |                                                                                        | MO sem LS =>                                                   | 0,00 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 0,00 |
|            |          |        |                                                                                        | Valor do BDI =>                                                | 0,00 |           |            | Valor com BDI => | 0,01 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LÁBREA-AM  
CNPJ: 05.830.872/0001-09

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                      | Tipo                                                                                  | Und | Quant.     | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------|-------|
| Composição          | 91995    | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,00000000 | 35,14      | 35,14 |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                        | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,31700000 | 43,35      | 13,74 |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                            | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,31700000 | 28,12      | 8,91  |
| Insumo              | 00038102 | SINAPI | TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)                                                                          | Material                                                                              | UN  | 1,00000000 | 12,49      | 12,49 |

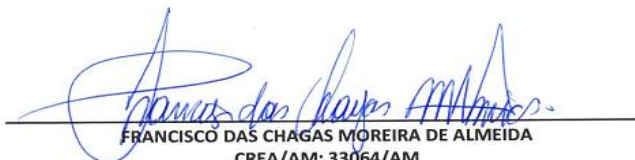
MO sem LS => 16,27 LS => 0,00 MO com LS => 16,27  
Valor do BDI => 9,96 Valor com BDI => 45,10

|                     | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                       | Tipo                                                                                  | Und | Quant.     | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------|-------|
| Composição          | 92003    | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores | UN  | 1,00000000 | 65,85      | 65,85 |
| Composição Auxiliar | 88247    | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                             | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,57200000 | 28,12      | 16,08 |
| Composição Auxiliar | 88264    | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                         | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros                                                   | H   | 0,57200000 | 43,35      | 24,79 |
| Insumo              | 00038102 | SINAPI | TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)                                                                           | Material                                                                              | UN  | 2,00000000 | 12,49      | 24,98 |

MO sem LS => 29,37 LS => 0,00 MO com LS => 29,37  
Valor do BDI => 18,66 Valor com BDI => 84,51

Total sem BDI 244.092,35  
Total do BDI 69.176,17  
Total Geral 313.268,52

27 DE JULHO DE 2026

  
FRANCISCO DAS CHAGAS MOREIRA DE ALMEIDA  
CREA/AM: 33064/AM  
ENGENHEIRO CIVIL