

|                                         |                                        |                 |            |                                                |                             |           |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|------------|------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| 00034357                                | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR       | SINAPI          | KG         | 0,24000000                                     | R\$ 6,06                    | R\$ 1,45  |
| Mão de Obra com Encargos Complementares |                                        |                 |            |                                                | TOTAL Material:             | R\$ 93,38 |
| 88309                                   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | Fonte<br>SINAPI | Unid.<br>H | Coefficiente<br>0,60066000                     | Preço Unitário<br>R\$ 25,97 | R\$ 15,59 |
| 88316                                   | SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI          | H          | 1,20225999                                     | R\$ 20,11                   | R\$ 24,17 |
|                                         |                                        |                 |            | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                             | R\$ 39,76 |
|                                         |                                        |                 |            |                                                | VALOR:                      | 133,14    |

|                                                                                     |                                        |                 |            |                                                |                             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|------------|------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| 21.1. 99803 LIMPEZA DE PISO CERÁMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019 (M2) |                                        |                 |            |                                                |                             |          |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                             |                                        |                 |            |                                                |                             |          |
| 88316                                                                               | SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Fonte<br>SINAPI | Unid.<br>H | Coefficiente<br>0,09118000                     | Preço Unitário<br>R\$ 20,11 | R\$ 1,83 |
|                                                                                     |                                        |                 |            | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                             | R\$ 1,83 |
|                                                                                     |                                        |                 |            |                                                | VALOR:                      | 1,83     |

|                                             |                       |       |                |                            |                                |              |
|---------------------------------------------|-----------------------|-------|----------------|----------------------------|--------------------------------|--------------|
| 22.1. CXXXX ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (SERVIÇO) |                       |       |                |                            |                                |              |
| Mão cadastrada                              |                       |       |                |                            |                                |              |
| CXXXX                                       | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | Fonte | Unid.<br>SERVI | Coefficiente<br>1,00000000 | Preço Unitário<br>R\$ 8.258,10 | R\$ 8.258,10 |
|                                             |                       |       |                | TOTAL Não cadastrado:      |                                | R\$ 8.258,10 |
|                                             |                       |       |                |                            | VALOR:                         | 8.258,10     |



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

FCO. Edson Prado de Moraes  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

|                                                      |                                                                        |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>    |                                                                        |
| <b>OBRA:</b>                                         | CONSTRUÇÃO DE CRAS NA LOCALIDADE DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                                    | CONSTRUÇÃO DE CRAS NA LOCALIDADE DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE |
| <b>LOCAL:</b>                                        | CACIMBAS - CARIRÉ - CE                                                 |
| <b>CLIENTE:</b>                                      | PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE                                    |
| <b>UNIDADES:</b>                                     | 1.0 SERVIÇO                                                            |
| <b>VALOR POR UNIDADE:</b>                            | R\$ 572.247,16                                                         |
| <b>CXXXX CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (SERVIÇO)</b> |                                                                        |
| NÃO CADASTRADO                                       |                                                                        |
| 90777                                                | ENGENHEIRO D OBRA CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES     |
| 90776                                                | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          |
| VALOR GLOBAL C/ BDI: 10.594,32                       |                                                                        |

|                          |                     |            |
|--------------------------|---------------------|------------|
| <b>DATA :</b> 25/09/2025 | <b>BDI :</b> 28,29% |            |
| <b>VERSÃO</b>            | <b>HORA</b>         | <b>MES</b> |
| 029.1 COM DESONERAÇÃO    | 84,44%              | 47,48%     |
| 2024/11 COM DESONERAÇÃO  | 85,05%              | 47,67%     |
| PRÓPRIA                  | 0,00%               | 0,00%      |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 797  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

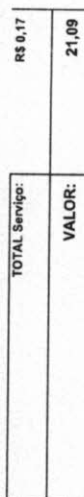
Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES              |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      |                         |              |                |           |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------|-------------------------|--------------|----------------|-----------|
| OBRA:                                                     |                                                                                     | CONSTRUÇÃO DE CRAS NA LOCALIDADE DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE |        |      | DATA : 25/09/2025    |                         | BDI : 28,29% |                |           |
| DESCRIÇÃO:                                                |                                                                                     | CONSTRUÇÃO DE CRAS NA LOCALIDADE DE CACIMBAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE |        |      | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         | MES            |           |
| LOCAL:                                                    |                                                                                     | CACIMBAS - CARIRÉ - CE                                                 |        |      | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       | 47,48%         |           |
| CLIENTE:                                                  |                                                                                     | PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE                                    |        |      | SINAPI               | 2024/11 COM DESONERAÇÃO | 85,06%       | 47,67%         |           |
| UNIDADES:                                                 |                                                                                     | 1.0SERVIÇO                                                             |        |      | Composições Próprias | PROPRIA                 | 0,00%        | 0,00%          |           |
| VALOR POR UNIDADE:                                        |                                                                                     | R\$ 572.247,16                                                         |        |      |                      |                         |              |                |           |
| 88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      |                         |              |                |           |
| Encargos Complementares                                   |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      |                         |              |                |           |
| 00037370                                                  | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                    | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 3,39  |
| 00043489                                                  | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 1,24  |
| 00037372                                                  | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                         | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 1,34  |
| 00043465                                                  | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 0,82  |
| 00037373                                                  | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                         | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 0,04  |
| 00037371                                                  | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                     | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 1,10  |
| TOTAL Encargos Complementares:                            |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      | R\$ 7,93                |              |                |           |
| Mão de Obra                                               |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      |                         |              |                |           |
| 00006114                                                  | AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)                                                       | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 12,99 |
| TOTAL Mão de Obra:                                        |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      | R\$ 12,99               |              |                |           |
| Serviço                                                   |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      |                         |              |                |           |
| 95308                                                     | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA   | FONTE                                                                  | SINAPI | UNID | H                    | COEFICIENTE             | 1,00000000   | PREÇO UNITÁRIO | R\$ 0,17  |
| TOTAL                                                     |                                                                                     |                                                                        |        |      |                      | R\$ 0,17                |              |                |           |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 798  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



| 88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |  |       |      |             |                |       |
|--------------------------------------------------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| Encargos Complementares                                      |  | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|                                                              |  |       |      |             |                |       |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com)

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocaloesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocaloesltda@outlookmail.com)



Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|                                |                                                                                      |        |      |             |                |           |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037370                       | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                     | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 3,39       | R\$ 3,39  |
| 00043491                       | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)          | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 1,33       | R\$ 1,33  |
| 00037372                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                          | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 1,34       | R\$ 1,34  |
| 00043467                       | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)  | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 0,61       | R\$ 0,61  |
| 00037373                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                          | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 0,04       | R\$ 0,04  |
| 00037371                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                      | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 1,10       | R\$ 1,10  |
| TOTAL Encargos Complementares: |                                                                                      |        |      |             |                |           |
| Mão de Obra                    |                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 7,81  |
| 00000242                       | AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)                                                     | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                |                                                                                      | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 12,28      | R\$ 12,28 |
| TOTAL Mão de Obra:             |                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 12,28 |
| Serviço                        |                                                                                      |        |      |             |                |           |
| 95313                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                |                                                                                      | SINAPI | H    | 1,000000000 | R\$ 0,16       | R\$ 0,16  |
| TOTAL Serviço:                 |                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 0,16  |
| VALOR:                         |                                                                                      |        |      |             |                | 20,25     |

|                                                                                         |                     |         |      |               |                |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|------|---------------|----------------|--------------|
| C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (M3) |                     |         |      |               |                |              |
| Materiais                                                                               |                     |         |      |               |                |              |
| 10109                                                                                   | AREIA MEDIA         | FONTE   | UNID | COEFICIENTE   | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
|                                                                                         |                     | SEINFRA | M3   | 0,319800000   | R\$ 78,4800    | R\$ 25,0979  |
| 10441                                                                                   | CAL HIDRATADA       | SEINFRA | KG   | 51,870000000  | R\$ 0,9000     | R\$ 46,6830  |
| 10805                                                                                   | CIMENTO PORTLAND    | SEINFRA | KG   | 51,870000000  | R\$ 0,6700     | R\$ 34,7529  |
| 12082                                                                                   | TIJOLO MACIÇO COMUM | SEINFRA | UN   | 795,000000000 | R\$ 0,4400     | R\$ 349,8000 |
| TOTAL Material:                                                                         |                     |         |      |               |                | R\$ 456,3338 |
| Mão de Obra                                                                             |                     |         |      |               |                |              |
|                                                                                         |                     | FONTE   | UNID | COEFICIENTE   | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 800  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|                    |          |         |   |            |             |              |
|--------------------|----------|---------|---|------------|-------------|--------------|
| 12391              | PEDREIRO | SEINFRA | H | 7,00000000 | R\$ 24,1600 | R\$ 169,1200 |
| 12543              | SERVENTE | SEINFRA | H | 9,63000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 177,7698 |
| TOTAL Mão de Obra: |          |         |   |            |             | R\$ 346,8898 |
| VALOR:             |          |         |   |            |             | 803,22       |

| C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3) |                  |         |      |              |                |              |
|----------------------------------------------------------|------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| Material                                                 |                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| 10109                                                    | AREIA MEDIA      | SEINFRA | M3   | 1,21600000   | R\$ 78,4800    | R\$ 95,4317  |
| 10605                                                    | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG   | 486,00000000 | R\$ 0,6700     | R\$ 325,6200 |
| TOTAL Material:                                          |                  |         |      |              |                | R\$ 421,0517 |
| Mão de Obra                                              |                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| 12543                                                    | SERVENTE         | SEINFRA | H    | 10,00000000  | R\$ 18,4600    | R\$ 184,6000 |
| TOTAL Mão de Obra:                                       |                  |         |      |              |                | R\$ 184,6000 |
| VALOR:                                                   |                  |         |      |              |                | 605,65       |

| 87396 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3) |                                                                                                                               |        |      |                |                |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------|----------------|--------------|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                   |                                                                                                                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE    | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| 86392                                                                                                                       | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI  | 3,40280000     | R\$ 0,99       | R\$ 3,36     |
| 88386                                                                                                                       | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP  | 1,03400000     | R\$ 5,16       | R\$ 5,33     |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                            |                                                                                                                               |        |      |                |                | R\$ 8,69     |
| Material                                                                                                                    |                                                                                                                               | FONTE  | UNID | COEFICIENTE    | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL        |
| 00037553                                                                                                                    | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE                                                                               | SINAPI | KG   | 1,981,23000000 | R\$ 2,10       | R\$ 4.160,58 |
| TOTAL Material:                                                                                                             |                                                                                                                               |        |      |                |                | R\$ 4.160,58 |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 801  
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                           | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|------------|
| 88377                                          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H     | 4,43680000  | R\$ 23,92      | R\$ 106,12 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                           |        |       |             |                | R\$ 106,12 |
| VALOR:                                         |                                                                           |        |       |             |                | 4.275,39   |

| 87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3) |                                                                            |       |              |                |            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------|------------|--|
| Material                                                                                                                                                                  | FONTE                                                                      | UNID. | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 00000370                                                                                                                                                                  | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3    | 1,16000000   | R\$ 131,46     | R\$ 152,49 |  |
| 00001106                                                                                                                                                                  | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS                                         | KG    | 116,40000000 | R\$ 1,11       | R\$ 129,20 |  |
| 00001379                                                                                                                                                                  | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         | KG    | 261,89000000 | R\$ 0,68       | R\$ 178,08 |  |
| TOTAL Material:                                                                                                                                                           |                                                                            |       |              |                | R\$ 459,77 |  |

| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                      | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|------------|
| 88316                                          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H     | 10,55620000 | R\$ 20,11      | R\$ 212,28 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                      |        |       |             |                | R\$ 212,28 |
| VALOR:                                         |                                      |        |       |             |                | 672,05     |

| 87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3) |                                                                            |       |              |                |            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------------|------------|--|
| Material                                                                                                                                                                  | FONTE                                                                      | UNID. | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 00000370                                                                                                                                                                  | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3    | 1,14000000   | R\$ 131,46     | R\$ 149,86 |  |
| 00001106                                                                                                                                                                  | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS                                         | KG    | 171,13000000 | R\$ 1,11       | R\$ 189,95 |  |
| 00001379                                                                                                                                                                  | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         | KG    | 192,52000000 | R\$ 0,68       | R\$ 130,91 |  |
| TOTAL Material:                                                                                                                                                           |                                                                            |       |              |                | R\$ 470,72 |  |

| Mão de Obra com Encargos Complementares |                                      | FONTE  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------|-------|-------------|----------------|------------|
| 88316                                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H     | 10,43400000 | R\$ 20,11      | R\$ 209,82 |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 802  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R\$ 209,82 |
| VALOR:                                         | 680,54     |

| 87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3) |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|----------------------------|-------------------|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            |                   |
| 88831                                                                                                                                                                                           | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>CHI | COEFICIENTE<br>3,24300000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,37 | TOTAL<br>R\$ 1,19 |
| 88830                                                                                                                                                                                           | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI          | CHP         | 0,98700000                | R\$ 2,01                   | R\$ 1,98          |

| MATERIAL |                                                                            |  |        |      | TOTAL Equipamento Custo Horário: |                | R\$ 3,17   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--|--------|------|----------------------------------|----------------|------------|
|          |                                                                            |  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE                      | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
| 00000370 | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) |  | SINAPI | M3   | 1,16000000                       | R\$ 131,46     | R\$ 152,49 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS                                         |  | SINAPI | KG   | 174,10000000                     | R\$ 1,11       | R\$ 193,25 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         |  | SINAPI | KG   | 195,86000000                     | R\$ 0,68       | R\$ 133,18 |

|                                         |                                                                           |  |  |                 |                                                |                           |                             |                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------|------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------|
|                                         |                                                                           |  |  |                 | TOTAL MATERIAL:                                |                           | R\$ 475,92                  |                     |
| Mão de Obra com Encargos Complementares |                                                                           |  |  |                 |                                                |                           |                             |                     |
| 86377                                   | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES |  |  | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H                                      | COEFICIENTE<br>4,22999999 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 23,92 | TOTAL<br>R\$ 101,18 |
|                                         |                                                                           |  |  |                 | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                           |                             | R\$ 101,18          |
|                                         |                                                                           |  |  |                 | VALOR:                                         |                           |                             | 583,27              |

| 87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3) |  |       |      |             |                |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|--|
| Equipamento                                                                                                                                                                                     |  | Custo |      | Horário     |                |       |  |
|                                                                                                                                                                                                 |  | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 803  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



|                                                |                                                                                                                                                        |        |     |                                                |            |                     |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------------------------------------------|------------|---------------------|
| 89226                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 2,63199999                                     | R\$ 1,52   | R\$ 4,00            |
| 89225                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,79899999                                     | R\$ 5,50   | R\$ 4,39            |
|                                                |                                                                                                                                                        |        |     | TOTAL Equipamento Custo Horário:               |            | R\$ 8,39            |
| <b>Material</b>                                |                                                                                                                                                        |        |     |                                                |            |                     |
| 00000370                                       | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                             | SINAPI | M3  | 1,18000000                                     | R\$ 131,46 | TOTAL<br>R\$ 155,12 |
| 00001106                                       | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS                                                                                                                     | SINAPI | KG  | 157,44000000                                   | R\$ 1,11   | R\$ 174,75          |
| 00001379                                       | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                                     | SINAPI | KG  | 177,12000000                                   | R\$ 0,68   | R\$ 120,44          |
|                                                |                                                                                                                                                        |        |     | TOTAL Material:                                |            | R\$ 450,31          |
| <b>Mão de Obra com Encargos Complementares</b> |                                                                                                                                                        |        |     |                                                |            |                     |
| 88377                                          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                              | SINAPI | H   | 3,43099999                                     | R\$ 23,92  | TOTAL<br>R\$ 82,06  |
| 88316                                          | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                  | SINAPI | H   | 0,74260000                                     | R\$ 20,11  | R\$ 14,93           |
|                                                |                                                                                                                                                        |        |     | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |            | R\$ 96,99           |
|                                                |                                                                                                                                                        |        |     | VALOR:                                         |            | 555,69              |

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                        |        |     |            |          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------|----------|----------|
| <b>87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)</b> |                                                                                                                                                        |        |     |            |          |          |
| <b>Equipamento Custo Horário</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                        |        |     |            |          |          |
| 88831                                                                                                                                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 3,11139999 | R\$ 0,37 | R\$ 1,15 |
| 88830                                                                                                                                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,94939999 | R\$ 2,01 | R\$ 1,90 |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 804  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 805  
P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com)

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: [dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com](mailto:dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com)

| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88377                                          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES |        |      |             |                |           |
|                                                |                                                                           | SINAPI | H    | 3,52500000  | R\$ 23,92      | R\$ 84,31 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                           |        |      |             |                | R\$ 84,31 |
| VALOR:                                         |                                                                           |        |      |             |                | 706,56    |

| 87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3) |                                                                                                                                                         |        |      |             |                |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                                   |                                                                                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
| 88831                                                                                                                                       | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023  |        |      |             |                |          |
|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         | SINAPI | CHI  | 3,18660000  | R\$ 0,37       | R\$ 1,17 |
| 88830                                                                                                                                       | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHIP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHIP | 0,96820000  | R\$ 2,01       | R\$ 1,94 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                                            |                                                                                                                                                         |        |      |             |                | R\$ 3,11 |

| Material        |                                                                            | FONTE  | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|------------|
| 00000370        | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) |        |      |              |                |            |
|                 |                                                                            | SINAPI | M3   | 1,27000000   | R\$ 131,46     | R\$ 166,95 |
| 00001375        | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         | SINAPI | KG   | 573,61000000 | R\$ 0,68       | R\$ 390,05 |
| TOTAL Material: |                                                                            |        |      |              |                | R\$ 557,00 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88377                                          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES |        |      |             |                |           |
|                                                |                                                                           | SINAPI | H    | 4,15480000  | R\$ 23,92      | R\$ 99,38 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                           |        |      |             |                | R\$ 99,38 |
| VALOR:                                         |                                                                           |        |      |             |                | 659,49    |

| 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3) |  |       |      |             |                |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| Material                                                                                              |  | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|                                                                                                       |  |       |      |             |                |       |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 806  
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|                                                |                                                                            |                 |           |                           |                             |                     |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 00000370                                       | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI          | M3        | 1,07000000                | R\$ 131,46                  | R\$ 140,86          |
| 00001379                                       | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         | SINAPI          | KG        | 482,96000000              | R\$ 0,68                    | R\$ 328,41          |
| TOTAL Material:                                |                                                                            |                 |           |                           |                             | R\$ 469,87          |
| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                            |                 |           |                           |                             |                     |
| 88316                                          | SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>8,05580000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 20,11 | TOTAL<br>R\$ 162,00 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                            |                 |           |                           |                             | R\$ 162,00          |
| VALOR:                                         |                                                                            |                 |           |                           |                             | 631,07              |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|----------------------------|-------------------|
| 88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3) |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            |                   |
| Equipamento Custo Horário                                                                                                   |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            |                   |
| 88831                                                                                                                       | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>CHI | COEFICIENTE<br>2,46280000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,37 | TOTAL<br>R\$ 0,91 |
| 88830                                                                                                                       | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI          | CHP         | 0,75200000                | R\$ 2,01                   | R\$ 1,51          |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                            |                                                                                                                                                        |                 |             |                           |                            | R\$ 2,42          |

|                                                |                                                                            |                 |            |                           |                              |                     |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|---------------------------|------------------------------|---------------------|
| Material                                       |                                                                            |                 |            |                           |                              |                     |
| 00000370                                       | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>M3 | COEFICIENTE<br>1,07000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 131,46 | TOTAL<br>R\$ 140,86 |
| 00001379                                       | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                         | SINAPI          | KG         | 483,70000000              | R\$ 0,68                     | R\$ 328,91          |
| TOTAL Material:                                |                                                                            |                 |            |                           |                              | R\$ 469,87          |
| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                            |                 |            |                           |                              |                     |
| 88377                                          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H  | COEFICIENTE<br>3,21480000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 23,92  | TOTAL<br>R\$ 76,89  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                            |                 |            |                           |                              | R\$ 76,89           |
| VALOR:                                         |                                                                            |                 |            |                           |                              | 548,88              |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 807  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



| 87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3) |        |      |              |                |            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|------------|--|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                                               |        |      |              |                |            |  |
|                                                                                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 88831                                                                                                                                                   | SINAPI | CHI  | 3,34640000   | R\$ 0,37       | R\$ 1,23   |  |
| BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_08/2023  |        |      |              |                |            |  |
| 88830                                                                                                                                                   | SINAPI | CHP  | 1,01520000   | R\$ 2,01       | R\$ 2,04   |  |
| BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_08/2023  |        |      |              |                |            |  |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                                                        |        |      |              |                | R\$ 3,27   |  |
| Material                                                                                                                                                |        |      |              |                |            |  |
|                                                                                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 00000367                                                                                                                                                | SINAPI | M3   | 1,02000000   | R\$ 133,18     | R\$ 135,84 |  |
| AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                             |        |      |              |                |            |  |
| 00001379                                                                                                                                                | SINAPI | KG   | 343,52000000 | R\$ 0,68       | R\$ 233,59 |  |
| CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                                      |        |      |              |                |            |  |
| TOTAL Material:                                                                                                                                         |        |      |              |                | R\$ 369,43 |  |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                                                 |        |      |              |                |            |  |
|                                                                                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE  | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
| 88377                                                                                                                                                   | SINAPI | H    | 4,36159999   | R\$ 23,92      | R\$ 104,32 |  |
| OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               |        |      |              |                |            |  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:                                                                                                          |        |      |              |                | R\$ 104,32 |  |
| VALOR:                                                                                                                                                  |        |      |              |                | 477,02     |  |

| 88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)                               |        |      |             |                |          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|--|
| Encargos Complementares                                                     |        |      |             |                |          |  |
|                                                                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |  |
| 00037370                                                                    | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 3,39       | R\$ 3,39 |  |
| ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)            |        |      |             |                |          |  |
| 00043489                                                                    | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 1,24       | R\$ 1,24 |  |
| EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) |        |      |             |                |          |  |
| 00037372                                                                    | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 1,34       | R\$ 1,34 |  |
| EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                 |        |      |             |                |          |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 808  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|                                |                                                                       |                 |           |                           |                             |                    |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 00043465                       | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - COLETADO CAIXA                       | SINAPI          | H         | 1,00000000                | R\$ 0,82                    | R\$ 0,82           |
| 00037373                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)           | SINAPI          | H         | 1,00000000                | R\$ 0,04                    | R\$ 0,04           |
| 00037371                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)       | SINAPI          | H         | 1,00000000                | R\$ 1,10                    | R\$ 1,10           |
| TOTAL Encargos Complementares: |                                                                       |                 |           |                           |                             | R\$ 7,93           |
| Mão de Obra                    |                                                                       |                 |           |                           |                             |                    |
| 00000378                       | ARMADOR (HORISTA)                                                     | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 17,67 | TOTAL<br>R\$ 17,67 |
| TOTAL Mão de Obra:             |                                                                       |                 |           |                           |                             | R\$ 17,67          |
| Serviço                        |                                                                       |                 |           |                           |                             |                    |
| 95314                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,23  | TOTAL<br>R\$ 0,23  |
| TOTAL Serviço:                 |                                                                       |                 |           |                           |                             | R\$ 0,23           |
| VALOR:                         |                                                                       |                 |           |                           |                             | 25,83              |

|                                                                                      |                                                 |                 |            |                           |                             |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| 89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG) |                                                 |                 |            |                           |                             |                   |
| Material                                                                             |                                                 |                 |            |                           |                             |                   |
| 00000034                                                                             | ACO CA-50, 10,0 MM. VERGALHAO                   | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>KG | COEFICIENTE<br>1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 8,47  | TOTAL<br>R\$ 8,47 |
| TOTAL Material:                                                                      |                                                 |                 |            |                           |                             | R\$ 8,47          |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                              |                                                 |                 |            |                           |                             |                   |
| 88238                                                                                | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H  | COEFICIENTE<br>0,03055000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 21,09 | TOTAL<br>R\$ 0,64 |
| 88245                                                                                | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | SINAPI          | H          | 0,04587200                | R\$ 25,83                   | R\$ 1,18          |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:                                       |                                                 |                 |            |                           |                             | R\$ 1,82          |
| VALOR:                                                                               |                                                 |                 |            |                           |                             | 10,29             |

|                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG) |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 309  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

| Material                                       | DESCRIÇÃO                                                                                                            | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00043132                                       | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)                                   | SINAPI | KG   | 0,02500000  | R\$ 14,03      | R\$ 0,35  |
| 00039017                                       | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN   | 2,81600000  | R\$ 0,21       | R\$ 0,59  |
| TOTAL Material:                                |                                                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 0,94  |
| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                                                                                      |        |      |             |                |           |
| 88238                                          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                      | SINAPI | H    | 0,01616800  | R\$ 21,09      | R\$ 0,34  |
| 88245                                          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                  | SINAPI | H    | 0,09917000  | R\$ 25,83      | R\$ 2,56  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 2,90  |
| Serviço                                        | DESCRIÇÃO                                                                                                            | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
| 92799                                          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022                                                           | SINAPI | KG   | 1,00000000  | R\$ 11,13      | R\$ 11,13 |
| TOTAL Serviço:                                 |                                                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 11,13 |
| VALOR:                                         |                                                                                                                      |        |      |             |                | 14,97     |

| 92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG) |                                                                                                                      |        |      |             |                |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| Material                                                                                                                      | DESCRIÇÃO                                                                                                            | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
| 00043132                                                                                                                      | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)                                   | SINAPI | KG   | 0,02500000  | R\$ 14,03      | R\$ 0,35 |
| 00039017                                                                                                                      | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN   | 2,11800000  | R\$ 0,21       | R\$ 0,44 |
| TOTAL Material:                                                                                                               |                                                                                                                      |        |      |             |                | R\$ 0,79 |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                       |                                                                                                                      |        |      |             |                |          |
| 88238                                                                                                                         | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                      | SINAPI | H    | 0,01278399  | R\$ 21,09      | R\$ 0,26 |
| 88245                                                                                                                         | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                  | SINAPI | H    | 0,07858399  | R\$ 25,83      | R\$ 2,02 |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 810  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

| Serviço        | Fonte                                                      | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total     |
|----------------|------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|-----------|
| 92800          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 | KG   | 1,000000000  | R\$ 10,16      | R\$ 10,16 |
| TOTAL Serviço: |                                                            |      |              | R\$ 10,16      |           |
| VALOR:         |                                                            |      |              |                | 13,23     |

| 100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019 (UN) |                                                                                                                                                                                                                 |      |              |                |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|-----------|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                                                                                           | Fonte                                                                                                                                                                                                           | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total     |
| 5928                                                                                                                                                                                                | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP  | 0,07238000   | R\$ 269,96     | R\$ 19,53 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                 |      |              |                | R\$ 19,53 |

| Material        | Fonte                             | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total      |
|-----------------|-----------------------------------|------|--------------|----------------|------------|
| 00000863        | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | M    | 9,000000000  | R\$ 34,19      | R\$ 307,71 |
| TOTAL Material: |                                   |      |              |                | R\$ 307,71 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares        | Fonte                                               | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total      |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------|--------------|----------------|------------|
| 88247                                          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H    | 1,15902000   | R\$ 21,46      | R\$ 24,87  |
| 88264                                          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H    | 3,76751999   | R\$ 26,28      | R\$ 99,01  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                     |      |              |                | R\$ 123,88 |
| VALOR:                                         |                                                     |      |              |                | 451,12     |

| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                  |      |              |                |          |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|----------|
| Encargos Complementares                                       | Fonte                                                            | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total    |
| 00037370                                                      | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H    | 1,000000000  | R\$ 3,39       | R\$ 3,39 |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 811  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



|                                |                                                                                        |              |        |                        |                          |                 |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 00043484                       | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 1,20                 | R\$ 1,20        |
| 00037372                       | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 1,34                 | R\$ 1,34        |
| 00043460                       | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 0,85                 | R\$ 0,85        |
| 00037373                       | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                            | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 0,04                 | R\$ 0,04        |
| 00037371                       | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                        | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 1,10                 | R\$ 1,10        |
| TOTAL Encargos Complementares: |                                                                                        |              |        |                        |                          | R\$ 7,92        |
| Mão de Obra                    |                                                                                        |              |        |                        |                          |                 |
| 00000247                       | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)                                                      | FONTE SINAPI | UNID H | COEFICIENTE 1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO R\$ 12,99 | TOTAL R\$ 12,99 |
| TOTAL Mão de Obra:             |                                                                                        |              |        |                        |                          | R\$ 12,99       |
| Serviço                        |                                                                                        |              |        |                        |                          |                 |
| 95316                          | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA  | FONTE SINAPI | UNID H | COEFICIENTE 1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO R\$ 0,55  | TOTAL R\$ 0,55  |
| TOTAL Serviço:                 |                                                                                        |              |        |                        |                          | R\$ 0,55        |
| VALOR:                         |                                                                                        |              |        |                        |                          | 21,46           |

|                                                                                    |                                                                                      |              |        |                        |                         |                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|------------------------|-------------------------|----------------|
| 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                      |              |        |                        |                         |                |
| Encargos Complementares                                                            |                                                                                      |              |        |                        |                         |                |
| 00037370                                                                           | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                     | FONTE SINAPI | UNID H | COEFICIENTE 1,00000000 | PREÇO UNITÁRIO R\$ 3,39 | TOTAL R\$ 3,39 |
| 00043485                                                                           | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 1,06                | R\$ 1,06       |
| 00037372                                                                           | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                          | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 1,34                | R\$ 1,34       |
| 00043461                                                                           | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 0,31                | R\$ 0,31       |
| 00037373                                                                           | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                          | SINAPI       | H      | 1,00000000             | R\$ 0,04                | R\$ 0,04       |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 832  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|             |                                                                                                            |                 |           |                                |                             |                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 00037371    | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                            | SINAPI          | H         | 1,000000000                    | R\$ 1,10                    | R\$ 1,10           |
|             |                                                                                                            |                 |           | TOTAL Encargos Complementares: |                             | R\$ 7,34           |
| Mão de Obra |                                                                                                            |                 |           |                                |                             |                    |
| 00000246    | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)                                                     | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,000000000     | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 12,99 | TOTAL<br>R\$ 12,99 |
|             |                                                                                                            |                 |           | TOTAL Mão de Obra:             |                             | R\$ 12,99          |
| Serviço     |                                                                                                            |                 |           |                                |                             |                    |
| 95317       | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,000000000     | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,26  | TOTAL<br>R\$ 0,26  |
|             |                                                                                                            |                 |           | TOTAL Serviço:                 |                             | R\$ 0,26           |
|             |                                                                                                            |                 |           | VALOR:                         |                             | 20,49              |

|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                 |           |                            |                            |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|----------------------------|----------------------------|-------------------|
| 88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.<br>AF_05/2023 (CHI) |                                                                                                                                                        |                 |           |                            |                            |                   |
| Serviço                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                        |                 |           |                            |                            |                   |
| 88826                                                                                                                                                                 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO AF_05/2023 | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,000000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,30 | TOTAL<br>R\$ 0,30 |
| 88827                                                                                                                                                                 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023      | FONTE<br>SINAPI | UNID<br>H | COEFICIENTE<br>1,000000000 | PREÇO UNITÁRIO<br>R\$ 0,07 | R\$ 0,07          |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                 |           | TOTAL Serviço:             |                            | R\$ 0,37          |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                 |           | VALOR:                     |                            | 0,37              |

|                                                                                                                                                                       |  |       |      |             |                |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| 88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.<br>AF_05/2023 (CHP) |  |       |      |             |                |       |
| Serviço                                                                                                                                                               |  |       |      |             |                |       |
|                                                                                                                                                                       |  | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
Fl. 813

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|                |                                                                                                                                                                   |        |   |            |          |          |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|------------|----------|----------|
| 88826          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023           | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,30 | R\$ 0,30 |
| 88827          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023                 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 88828          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023            | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,33 | R\$ 0,33 |
| 88829          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,31 | R\$ 1,31 |
| TOTAL Serviço: |                                                                                                                                                                   |        |   |            | R\$ 2,01 |          |
| VALOR:         |                                                                                                                                                                   |        |   |            | 2,01     |          |

|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      |                    |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|------|--------------------|----------------|
| 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H) |                                                                                                                                   |  |        |      |                    |                |
| Equipamento                                                                                                                                                       |                                                                                                                                   |  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE        | PREÇO UNITÁRIO |
| 00010535                                                                                                                                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR |  | SINAPI | UN   | 0,00006400         | R\$ 4.800,00   |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      |                    | R\$ 0,30       |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      | TOTAL Equipamento: |                |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      | R\$ 0,30           |                |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      | VALOR:             |                |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |  |        |      | 0,30               |                |

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |        |      |             |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|
| 88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS.<br>AF_05/2023 (H) |                                                                                                                                   |  |        |      |             |                |
| Equipamento                                                                                                                                                    |                                                                                                                                   |  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| 00010535                                                                                                                                                       | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR |  | SINAPI | UN   | 0,00001480  | R\$ 4.800,00   |
|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |        |      |             | TOTAL          |
|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |  |        |      |             | R\$ 0,07       |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                             |                                                                                                                                   |  |        |      |             | R\$ 0,07       |
| VALOR:                                                                                                                                                         |                                                                                                                                   |  |        |      |             | 0,07           |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 814  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

| 88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H) |        |      |              |                |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|----------|
| Equipamento                                                                                                                                                      | Fonte  | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total    |
| 00010535                                                                                                                                                         | SINAPI | UN   | 0,00007000   | R\$ 4.800,00   | R\$ 0,33 |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                               |        |      |              |                | R\$ 0,33 |
|                                                                                                                                                                  |        |      |              | VALOR:         | 0,33     |

| 88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H) |        |      |              |                |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|----------|
| Especialidade                                                                                                                                                               | Fonte  | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total    |
| 00002705                                                                                                                                                                    | SINAPI | KWH  | 1,25000000   | R\$ 1,05       | R\$ 1,31 |
| ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL - SEM DEMANDA                                                                                                                      |        |      |              |                |          |
| TOTAL Especiais:                                                                                                                                                            |        |      |              |                | R\$ 1,31 |
|                                                                                                                                                                             |        |      |              | VALOR:         | 1,31     |

| 89228 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI) |        |      |              |                |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|----------|
| Serviço                                                                                                                                                            | Fonte  | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total    |
| 89221                                                                                                                                                              | SINAPI | H    | 1,00000000   | R\$ 1,24       | R\$ 1,24 |
| BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023            |        |      |              |                |          |
| 89222                                                                                                                                                              | SINAPI | H    | 1,00000000   | R\$ 0,28       | R\$ 0,28 |
| BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023                  |        |      |              |                |          |
| TOTAL Serviço:                                                                                                                                                     |        |      |              |                | R\$ 1,52 |
|                                                                                                                                                                    |        |      |              | VALOR:         | 1,52     |

| 89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP) |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 815  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



| Serviço | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                         | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 89221   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023           | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 1,24       | R\$ 1,24 |
| 89222   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023                 | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 0,28       | R\$ 0,28 |
| 89223   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023            | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 1,36       | R\$ 1,36 |
| 89224   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 2,62       | R\$ 2,62 |
|         |                                                                                                                                                                   |        |      |             | TOTAL Serviço: | R\$ 5,50 |
|         |                                                                                                                                                                   |        |      |             | VALOR:         | 5,50     |

| 89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023 (H) |                                                                                                                                     |        |      |             |                    |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|--------------------|----------|
| Equipamento                                                                                                                                                       | DESCRIÇÃO                                                                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL    |
| 00036397                                                                                                                                                          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | SINAPI | UN   | 0,00006400  | R\$ 19.525,42      | R\$ 1,24 |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |        |      |             | TOTAL Equipamento: | R\$ 1,24 |
|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |        |      |             | VALOR:             | 1,24     |

| 89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H) |                                                                                                                                     |        |      |             |                    |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|--------------------|----------|
| Equipamento                                                                                                                                                 | DESCRIÇÃO                                                                                                                           | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO     | TOTAL    |
| 00036397                                                                                                                                                    | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | SINAPI | UN   | 0,00001480  | R\$ 19.525,42      | R\$ 0,28 |
|                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |        |      |             | TOTAL Equipamento: | R\$ 0,28 |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 816  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|        |      |
|--------|------|
| VALOR: | 0,28 |
|--------|------|

| 89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H) |                                                                                                                                      |        |      |             |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|
| Equipamento                                                                                                                                                      | DESCRIÇÃO                                                                                                                            | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| 000036397                                                                                                                                                        | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | SINAPI | UN   | 0,00007000  | R\$ 19.525,42  |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                               |                                                                                                                                      |        |      |             | R\$ 1,36       |
| VALOR:                                                                                                                                                           |                                                                                                                                      |        |      |             | 1,36           |

| 89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H) |                                                       |        |      |             |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|
| Especiais                                                                                                                                                                   | DESCRIÇÃO                                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| 00002705                                                                                                                                                                    | ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH  | 2,50000000  | R\$ 1,05       |
| TOTAL Especiais:                                                                                                                                                            |                                                       |        |      |             | R\$ 2,62       |
| VALOR:                                                                                                                                                                      |                                                       |        |      |             | 2,62           |

| 91935 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M) |                                                                                                                                                            |        |      |             |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|
| Material                                                                                                                                  | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| 000000995                                                                                                                                 | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | SINAPI | M    | 1,24340000  | R\$ 14,29      |
| 00021127                                                                                                                                  | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M                                                                                     | SINAPI | UN   | 0,00940000  | R\$ 3,55       |
| TOTAL Material:                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |        |      |             | R\$ 17,79      |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                                   |                                                                                                                                                            |        |      |             |                |
| 88247                                                                                                                                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                        | SINAPI | H    | 0,10715999  | R\$ 21,46      |
| 88264                                                                                                                                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                    | SINAPI | H    | 0,10715999  | R\$ 26,28      |
| TOTAL                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |        |      |             | R\$ 2,29       |
| TOTAL                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |        |      |             | R\$ 2,81       |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
FI. 819

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R\$ 5,10 |
| VALOR:                                         | 22,89    |

| 5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI) |       |        |      |             |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------|-------------|----------------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                                                                                                                    | 88282 | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                          |       | SINAPI | H    | 0,94000000  | R\$ 27,51      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 25,85      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 25,85      |

| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP) |       |        |      |             |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------|-------------|----------------|
| Serviço                                                                                                                                                                                                                    | 91396 | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014           |       | SINAPI | H    | 1,00000000  | R\$ 29,11      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 4,54       |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 11,25      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 44,90      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | 70,75          |

| 5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP) |       |        |      |             |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------|-------------|----------------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                                                                                                                    | 88282 | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO |
| MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                          |       | SINAPI | H    | 0,94000000  | R\$ 27,51      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 25,85      |
|                                                                                                                                                                                                                            |       |        |      |             | R\$ 25,85      |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
 FI. 813  
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Morais  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|                |                                                                                                                                                                                                                            |        |   |             |            |            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-------------|------------|------------|
| 91396          | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014            | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 29,11  | R\$ 29,11  |
| 91398          | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014    | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 4,54   | R\$ 4,54   |
| 91397          | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014                 | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 11,25  | R\$ 11,25  |
| 5763           | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014            | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 51,62  | R\$ 51,62  |
| 53831          | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 187,17 | R\$ 187,17 |
| TOTAL Serviço: |                                                                                                                                                                                                                            |        |   |             | R\$ 283,69 |            |
| VALOR:         |                                                                                                                                                                                                                            |        |   |             | 309,54     |            |

| 91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H) |        |      |              |                |           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|-----------|--|
| Equipamento                                                                                                                                                                                                               | Fonte  | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total     |  |
| 00037758                                                                                                                                                                                                                  | SINAPI | UN   | 0,00003430   | R\$ 710.906,66 | R\$ 24,38 |  |
| 00037736                                                                                                                                                                                                                  | SINAPI | UN   | 0,00005510   | R\$ 85.950,00  | R\$ 4,73  |  |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                                                                                        |        |      |              |                | R\$ 29,11 |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 819  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



VALOR: 29,11

| 91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H) |        |      |             |                |          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|--|
| Equipamento                                                                                                                                                                                                                       | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |  |
| 00037758                                                                                                                                                                                                                          | SINAPI | UN   | 0,00000570  | R\$ 710.806,66 | R\$ 4,05 |  |
| CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)                                                            |        |      |             |                |          |  |
| 00037736                                                                                                                                                                                                                          | SINAPI | UN   | 0,00000580  | R\$ 85.950,00  | R\$ 0,49 |  |
| TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)                                      |        |      |             |                |          |  |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                                                                                                |        |      |             |                | R\$ 4,54 |  |
| VALOR:                                                                                                                                                                                                                            |        |      |             |                | 4,54     |  |

| 91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H) |        |      |             |                |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|--|
| Equipamento                                                                                                                                                                                                          | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |  |
| 00037758                                                                                                                                                                                                             | SINAPI | UN   | 0,00001410  | R\$ 710.806,66 | R\$ 10,02 |  |
| CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)                                               |        |      |             |                |           |  |
| 00037736                                                                                                                                                                                                             | SINAPI | UN   | 0,00001440  | R\$ 85.950,00  | R\$ 1,23  |  |
| TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)                         |        |      |             |                |           |  |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                                                                                                                   |        |      |             |                | R\$ 11,25 |  |
| VALOR:                                                                                                                                                                                                               |        |      |             |                | 11,25     |  |

| 5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H) |       |      |             |                |       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------|----------------|-------|--|
| Equipamento                                                                                                                                                                                                              | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 820  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

# Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

|          |                                                                                                                                                                                             |        |    |            |                    |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------|--------------------|-----------|
| 00037758 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)                      | SINAPI | UN | 0,00006430 | R\$ 710.806,66     | R\$ 45,70 |
| 00037736 | TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R\$ 85.950,00      | R\$ 5,92  |
|          |                                                                                                                                                                                             |        |    |            | TOTAL Equipamento: | R\$ 51,62 |
|          |                                                                                                                                                                                             |        |    |            | VALOR:             | 51,62     |

| 53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H) |                                                           |      |              |                 |            |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|--------------|-----------------|------------|--|
| Material                                                                                                                                                                                                                             | Fonte                                                     | Unid | Coefficiente | Preço Unitário  | Total      |  |
| 00004221                                                                                                                                                                                                                             | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L    | 32,16000000  | R\$ 5,82        | R\$ 187,17 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |      |              | TOTAL Material: | R\$ 187,17 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |      |              | VALOR:          | 187,17     |  |

| 88261 CARPINTIEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                                   |      |              |                |          |  |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|----------|--|
| Encargos Complementares                                         | Fonte                                                                                             | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total    |  |
| 00037370                                                        | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                  | H    | 1,00000000   | R\$ 3,39       | R\$ 3,39 |  |
| 00043483                                                        | EPI - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | H    | 1,00000000   | R\$ 1,43       | R\$ 1,43 |  |
| 00037372                                                        | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                       | H    | 1,00000000   | R\$ 1,34       | R\$ 1,34 |  |
| 00043459                                                        | FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H    | 1,00000000   | R\$ 0,49       | R\$ 0,49 |  |
| 00037373                                                        | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                       | H    | 1,00000000   | R\$ 0,04       | R\$ 0,04 |  |
| 00037371                                                        | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                   | H    | 1,00000000   | R\$ 1,10       | R\$ 1,10 |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
Fl. 221  
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

| Mão de Obra | TOTAL Encargos Complementares:                                                        |      |             |                | R\$ 7,79  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00001214    | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)                                                   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|             |                                                                                       | H    | 1,00000000  | R\$ 16,78      | R\$ 16,78 |
|             | TOTAL Mão de Obra:                                                                    |      |             |                | R\$ 16,78 |
| Serviço     | TOTAL Encargos Complementares:                                                        |      |             |                | R\$ 0,28  |
| 95329       | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|             |                                                                                       | H    | 1,00000000  | R\$ 0,28       | R\$ 0,28  |
|             | TOTAL Serviço:                                                                        |      |             |                | R\$ 0,28  |
|             | VALOR:                                                                                |      |             |                | 24,85     |

| 88262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) |                                                                                                 |      |             |                |           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------|
| Encargos Complementares                                    |                                                                                                 |      |             |                |           |
| 00037370                                                   | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 3,39       | R\$ 3,39  |
| 00043463                                                   | EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)         | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 1,43       | R\$ 1,43  |
| 00037372                                                   | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                     | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 1,34       | R\$ 1,34  |
| 00043459                                                   | FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 0,49       | R\$ 0,49  |
| 00037373                                                   | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                     | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 0,04       | R\$ 0,04  |
| 00037371                                                   | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)                                 | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 1,10       | R\$ 1,10  |
|                                                            | TOTAL Encargos Complementares:                                                                  |      |             |                | R\$ 7,79  |
| Mão de Obra                                                | TOTAL Encargos Complementares:                                                                  |      |             |                | R\$ 17,61 |
| 00001213                                                   | CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)                                                   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |
|                                                            |                                                                                                 | H    | 1,00000000  | R\$ 17,61      | R\$ 17,61 |
|                                                            | TOTAL Mão de Obra:                                                                              |      |             |                | R\$ 17,61 |
| Serviço                                                    | TOTAL Encargos Complementares:                                                                  |      |             |                | R\$ 17,61 |
|                                                            |                                                                                                 | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 722  
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|       |                                                                                    |        |   |            |                |          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|------------|----------------|----------|
| 95330 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,23       | R\$ 0,23 |
|       |                                                                                    |        |   |            | TOTAL Serviço: | R\$ 0,23 |
|       |                                                                                    |        |   |            | VALOR:         | 25,63    |

| 91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI) |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|------------|-----------|-----------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                       |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
| 88297                                                                                                                         | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                    | SINAPI | H | 0,94000000 | R\$ 28,67 | R\$ 26,94 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:                                                                                |                                                                                                                    |        |   |            |           | R\$ 26,94 |
| Serviço                                                                                                                       |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
| 91529                                                                                                                         | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,87  | R\$ 0,87  |
| 91530                                                                                                                         | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015       | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,23  | R\$ 0,23  |
| TOTAL Serviço:                                                                                                                |                                                                                                                    |        |   |            | R\$ 1,10  |           |
| VALOR:                                                                                                                        |                                                                                                                    |        |   |            |           | 28,04     |

| 91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP) |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|------------|-----------|-----------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                       |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
| 88297                                                                                                                         | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                    | SINAPI | H | 0,94000000 | R\$ 28,67 | R\$ 26,94 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:                                                                                |                                                                                                                    |        |   |            |           | R\$ 26,94 |
| Serviço                                                                                                                       |                                                                                                                    |        |   |            |           |           |
| 91529                                                                                                                         | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,87  | R\$ 0,87  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 823  
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D



|                |                                                                                                                              |        |   |             |          |          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-------------|----------|----------|
| 91530          | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015                 | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 0,23 | R\$ 0,23 |
| 91531          | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015            | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 1,09 | R\$ 1,09 |
| 91532          | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,000000000 | R\$ 5,87 | R\$ 5,87 |
| TOTAL Serviço: |                                                                                                                              |        |   |             | R\$ 8,06 |          |
| VALOR:         |                                                                                                                              |        |   |             |          | 35,00    |

|                                                                                                                             |                                                                                          |        |      |             |                |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H) |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| Equipamento                                                                                                                 |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| 00013458                                                                                                                    | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|                                                                                                                             |                                                                                          | SINAPI | UN   | 0,00005330  | R\$ 16,356,52  | R\$ 0,87 |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                          |                                                                                          |        |      |             | R\$ 0,87       |          |
| VALOR:                                                                                                                      |                                                                                          |        |      |             |                | 0,87     |

|                                                                                                                        |                                                                                          |        |      |             |                |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H) |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| Equipamento                                                                                                            |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| 00013458                                                                                                               | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|                                                                                                                        |                                                                                          | SINAPI | UN   | 0,00001430  | R\$ 16,356,52  | R\$ 0,23 |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                     |                                                                                          |        |      |             | R\$ 0,23       |          |
| VALOR:                                                                                                                 |                                                                                          |        |      |             |                | 0,23     |

|                                                                                                                             |                                                                                          |        |      |             |                |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H) |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| Equipamento                                                                                                                 |                                                                                          |        |      |             |                |          |
| 00013458                                                                                                                    | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV) | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |
|                                                                                                                             |                                                                                          | SINAPI | UN   | 0,00006670  | R\$ 16,356,52  | R\$ 1,09 |
| TOTAL Equipamento:                                                                                                          |                                                                                          |        |      |             | R\$ 1,09       |          |

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
FI. 824  
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D

|        |      |
|--------|------|
| VALOR: | 1,09 |
|--------|------|

| 91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H) |      |             |                |          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|----------|--|
| Material                                                                                                                               | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |  |
| 00004222 GASOLINA COMUM                                                                                                                | L    | 1,03000000  | R\$ 5,70       | R\$ 5,87 |  |
| TOTAL Material:                                                                                                                        |      |             |                | R\$ 5,87 |  |
| VALOR:                                                                                                                                 |      |             |                | 5,87     |  |

| 103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3) |      |             |                |          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|----------|--|
| Equipamento Custo Horário                                                                                                                           | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL    |  |
| 90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015                            | CHI  | 0,16826000  | R\$ 0,53       | R\$ 0,08 |  |
| 90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015                            | CHP  | 0,18236000  | R\$ 1,40       | R\$ 0,25 |  |
| TOTAL Equipamento Custo Horário:                                                                                                                    |      |             |                | R\$ 0,33 |  |

| Material                                                                                                                                                                     | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL      |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|------------|--|
| 00001527 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953) | M3   | 1,10300000  | R\$ 507,27     | R\$ 559,51 |  |
| TOTAL Material:                                                                                                                                                              |      |             |                | R\$ 559,51 |  |

| Mão de Obra com Encargos Complementares                 | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL     |  |
|---------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------|--|
| 88262 CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H    | 0,17484000  | R\$ 25,63      | R\$ 4,48  |  |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES              | H    | 1,05186000  | R\$ 25,97      | R\$ 27,31 |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES              | H    | 1,12048000  | R\$ 20,11      | R\$ 22,53 |  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:          |      |             |                | R\$ 54,32 |  |

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO  
P.M CARIRÉ  
FI. 825

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE  
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70  
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 51.486/D