

Ao (A)  
Pregoeiro (a) da Prefeitura Municipal de Maceió  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 155/2019-CPL/ARSER

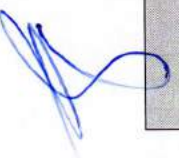
## Proposta de Preços Readequada

Objeto: A presente licitação tem por objetivo a contratação de empresa prestadora de serviços de Transporte de alunos da rede pública municipal.

### DISTRIBUIÇÃO DOS ÔNIBUS – LOTE ÚNICO – 2019

DISTRIBUIÇÃO DOS ONIBS – LOTE ÚNICO – 2019

| N.º | NOME DAS ESCOLAS      | BAIRRO/PERCURIOSO | PONTE DE PARTIDA  | N.º DE ALUNOS |    |    | TOTAL | N.º DE VEÍCULOS |   |   | TOTAL | TIPO   |     |        | KM POR TIPO POR DIA |   |   | MOTORISTA | ACOMPANHANTE |
|-----|-----------------------|-------------------|-------------------|---------------|----|----|-------|-----------------|---|---|-------|--------|-----|--------|---------------------|---|---|-----------|--------------|
|     |                       |                   |                   | M             | V  | N  |       | M               | V | N |       | ÔNIBUS | VAN | ÔNIBUS | VAN                 |   |   |           |              |
| 1   | HERMÍNIO CARDOSO      | GOIABEIRA         | POVOADO GOIABEIRA | 35            | 36 | 40 | 111   | 1               | 1 | 1 | 1     | 1      | 0   | 26,0   | 0,0                 | 1 | 1 | 2         | 0            |
|     |                       | ABC/RIO NOVO      | RIO NOVO          | 0             | 0  | 63 | 63    | 0               | 0 | 2 | 2     | 1      | 1   | 66,0   | 66,0                |   |   |           |              |
| 2   | MARCOS SORIANO ESCOLA | CHÃ DA JAQUEIRA   | CHÃ DA JAQUEIRA   | 130           | 0  | 0  | 130   | 2               | 0 | 0 | 2     | 1      | 1   | 114,0  | 57,0                | 2 | 2 |           |              |



|   |                                                                     |                                      |                         |     |     |    |     |   |   |   |   |   |   |       |      |   |   |
|---|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|-----|-----|----|-----|---|---|---|---|---|---|-------|------|---|---|
| 3 | AUDIVAL AMÉLIO                                                      | CAMPO DO TEJO/SÃO JORGE              | CAMPO DO TEJO/SÃO JORGE | 57  | 65  | 54 | 176 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 37,2  | 37,2 | 2 | 2 |
|   |                                                                     | VILA EMATER                          | VILA EMATER             | 49  | 45  | 34 | 128 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 25,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 4 | MONSENHOR ANTÔNIO ASSUNÇÃO                                          | SÃO JORGE/SERRARIA                   | SÃO JORGE               | 36  | 33  | 0  | 69  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 39,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 5 | PAULO FREIRE                                                        | VILA EMATER/CAMP DO TEJO/SÃO JORGE   | VILA EMATER/ SÃO JORGE  | 34  | 25  | 0  | 59  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 28,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 6 | KÁTIA ASSUNÇÃO (TRANSPORTE TEMPORÁRIO, PRÉDIO DA ESCOLA EM REFORMA) | JACINTINHO/BA RRO DURO               | GRAMADÃO/JACINTINHO     | 250 | 230 | 0  | 480 | 5 | 5 | 0 | 5 | 5 | 0 | 100,0 | 0,0  | 5 | 5 |
| 7 | MARIA CECÍLIA CARNAÚBA                                              | VILLAGE/ANTARES                      | VILLAGE I               | 25  | 15  | 0  | 40  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 39,0  | 0,0  | 1 | 1 |
|   |                                                                     | ALDEBARAN/SE RRRARIA I/ANTARES       | SERRARIA                | 45  | 25  | 0  | 70  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 36,7  | 0,0  | 1 | 1 |
| 8 | MARIZETTE CORREIA                                                   | CONJ. CAETES/BENEDITO BENTES/ANTARES | CONJUNTO APRÍGIO VILELA | 54  | 65  | 0  | 119 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 10,2  | 10,2 | 2 | 2 |

|    |                                                           |                                 |    |    |    |     |   |   |   |   |   |   |       |       |   |   |
|----|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|----|----|----|-----|---|---|---|---|---|---|-------|-------|---|---|
|    | ALTO DA ALEGRIA/HENRIQUE EQUELMAN/ANTARES                 | ALTO DA ALEGRIA/BENEDITO BENTES | 50 | 40 | 0  | 90  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 8,4   | 0,0   | 1 | 1 |
|    | FAZENDA SAUDINHA/CACHOEIRA DO MEIRIM                      | FAZENDA SAUDINHA                | 10 | 0  | 0  | 10  | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0   | 126,0 | 1 | 1 |
|    | CIDADE SORRISO/CACHOEIRA DO MEIRIM                        | CIDADE SORRISO II               | 90 | 98 | 0  | 188 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 116,0 | 0,0   | 2 | 2 |
|    | CONJ. APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO/CACHOEIRA DO MEIRIM | CONJUNTO APRÍGIO VILELA         | 39 | 36 | 0  | 75  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 118,0 | 0,0   | 1 | 1 |
| 9  | SANTO ANTÔNIO                                             |                                 |    |    |    |     |   |   |   |   |   |   |       |       |   |   |
|    | CONJ. APRÍGIO VILELA/CONJ. SELMA BANDEIRA                 | CONJUNTO APRÍGIO VILELA         | 45 | 40 | 0  | 85  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 49,6  | 0,0   | 1 | 1 |
|    | CIDADE SORRISO/LUIZ PEDRO                                 | CIDADE SORRISO II               | 30 | 47 | 40 | 117 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 24,0  | 0,0   | 1 | 1 |
| 10 | SELMA BANDEIRA                                            | BENEDITO BENTES/SELMA BANDEIRA  | 25 | 45 | 39 | 109 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 30,0  | 0,0   | 1 | 1 |
|    | CONJ. APRÍGIO VILELA                                      | CONJUNTO APRÍGIO VILELA         | 60 | 45 | 30 | 135 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 47,6  | 47,6  | 2 | 2 |
| 11 | FREI DAMIÃO                                               | CONJ. CARMINHA                  | 50 | 35 | 25 | 110 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 77,4  | 0,0   | 1 | 1 |
| 12 | PAULO HENRIQUE COSTA BANDEIRA                             | JOSÉ APRÍGIO VILELA             | 70 | 45 | 45 | 160 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 53,4  | 53,4  | 2 | 2 |

|    |                                                 |                                                                            |                                                |    |    |    |     |   |   |   |   |   |   |      |      |   |   |
|----|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----|----|----|-----|---|---|---|---|---|---|------|------|---|---|
|    |                                                 | CIDADE SORRISO I                                                           | CIDADE SORRISO II                              | 35 | 30 | 45 | 110 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 66,2 | 0,0  | 1 | 1 |
|    |                                                 | MUCAMBO                                                                    | MUCAMB O/BENEDI TO BENTES                      | 50 | 40 | 0  | 90  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 42,6 | 0,0  | 1 | 1 |
| 13 | CMEI - MARI JOSÉ DE OLIVEIRA                    | APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO/CID ADE SORRISO                            | CONJUNTO APRÍGIO VILELA                        | 46 | 48 | 0  | 94  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 54,0 | 0,0  | 1 | 1 |
| 14 | CMEI - HELOISA DE GUSMÃO E CMEI LUIS ABALIO     | APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO/CID ADE SORRISO                            | CONJUNTO APRÍGIO VILELA                        | 45 | 39 | 0  | 84  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 23,0 | 0,0  | 1 | 1 |
| 15 | CMEI - PRES. FRANCISCO DE PAULA RODRIGUES ALVES | CONJ. APRÍGIO VILELA/BENEDI TO BENTES II/CIDADE SORRISO I e II             | CONJUNTO APRÍGIO VILELA                        | 25 | 45 | 0  | 70  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 22,4 | 0,0  | 1 | 1 |
| 16 | MARIA DE FÁTIMA LIRA                            | APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO/CID ADE SORRISO                            | CONJUNTO APRÍGIO VILELA                        | 49 | 48 | 0  | 97  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 55,6 | 0,0  | 1 | 1 |
| 17 | CMEI - DR. JOSÉ MARIA DE MELO - CAIC            | APRÍGIO VILELA/SELMA/ CIDADE SORRISO ALTO DA ALEGRIA/CAMP O DO CORINTHIANS | CONJUNTO APRÍGIO VILELA CAMPO DO CORINTHIANS   | 25 | 30 | 0  | 55  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 62,0 | 0,0  | 1 | 1 |
| 18 | BENEDITA DA SILVA SANTOS                        | JOSE APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO CIDADE SORRISO I e II                 | CONJUNTO APRÍGIO VILELA                        | 27 | 34 | 0  | 61  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 22,4 | 0,0  | 1 | 1 |
| 19 | NISE DA SILVEIRA                                | SERRARIA/ANT ARES ALDEBARAN/A NTARES                                       | CIDADE SORRISO II SERRARIA RESIDENCIAL ALDERAN | 82 | 86 | 0  | 168 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 36,0 | 0,0  | 2 | 2 |
|    |                                                 |                                                                            |                                                | 40 | 54 | 38 | 132 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 47,0 | 47,0 | 2 | 2 |
|    |                                                 |                                                                            |                                                | 0  | 0  | 39 | 39  | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 28,0 | 0,0  | 1 | 0 |

|    |                                                |                                                  |     |     |   |     |   |   |   |   |   |   |       |      |   |   |
|----|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|---|---|---|---|---|---|-------|------|---|---|
|    | ALTO DA ALEGRIA /SERRARIA /I/HENRIQUE EQUELMAN | ALTO DA ALEGRIA/ BENEDITO BENTES                 | 55  | 59  | 0 | 114 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 14,0  | 14,0 | 2 | 2 |
| 20 | AURÉLIO BUARQUE DE HOLANDA                     | CONJ. APRÍGIO VILELA/CAETES /PLANALTO            | 49  | 48  | 0 | 97  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 20,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 21 | CÍCERA LUCIMAR                                 | GUAXUMA/EMATER/ATIÚCA                            | 60  | 90  | 0 | 150 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 99,6  | 0,0  | 2 | 2 |
| 22 | SILVESTRE VREDEGOOR                            | GROTA/ATIÚCA                                     | 50  | 60  | 0 | 110 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 45,2  | 45,2 | 2 | 2 |
|    | ORLA LAGUNAR TRAPICHE/PRADO                    | GROTA DO RAFAEL                                  | 13  | 45  | 0 | 58  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 53,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 23 | CLAUDINETE BATISTA                             | AV. MONTE CASTELO - VERGEL                       | 44  | 39  | 0 | 83  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 27,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 24 | JOSÉ BANDEIRA                                  | VERGEL/PONTA GROSSA                              | 50  | 46  | 0 | 96  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 29,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 25 | NOSO LAR                                       | LEVADA/VERGEL                                    | 45  | 50  | 0 | 95  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 30,0  | 0,0  | 1 | 1 |
| 26 | PETI                                           | PARAISO DO HORTO/CHÁ JAQUEIRA/BEBEDOURO/PINHEIRO | 52  | 54  | 0 | 106 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 34,2  | 34,2 | 2 | 2 |
| 27 | EDÉCIO LOPES                                   | CONJUNTO PARAISO DO HORTO                        | 120 | 90  | 0 | 210 | 3 | 2 | 0 | 3 | 2 | 1 | 128,0 | 64,0 | 3 | 3 |
| 28 | JOSÉ CARNEIRO                                  | CHÁ DA JAQUEIRA/JARDIM PETRÓPOLIS/PINHEIRO       | 55  | 49  | 0 | 104 | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 79,0  | 79,0 | 2 | 2 |
| 29 | PAIDRE BRANDÃO LIMA                            | CAMBONA/BEBEDOURO/PINHEIRO                       | 160 | 165 | 0 | 325 | 4 | 4 | 0 | 4 | 3 | 1 | 192,0 | 64,0 | 4 | 4 |
| 30 | CARMELITA GAMA                                 | SEMED CAMBONA                                    | 66  | 68  | 0 | 134 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 15,2  | 15,2 | 2 | 2 |
|    | VILLAGE                                        | GAMA LINS                                        | 100 | 120 | 0 | 220 | 2 | 3 | 0 | 3 | 2 | 1 | 102,4 | 51,2 | 3 | 3 |
|    | VILLAGE II                                     |                                                  |     |     |   |     |   |   |   |   |   |   |       |      |   |   |

|    |                            |                                                               |                             |     |     |    |     |   |   |   |   |   |   |       |      |   |   |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|-----|----|-----|---|---|---|---|---|---|-------|------|---|---|
| 31 | CIGERO DUE                 | VIA EXPRESSA/CICERO DUE                                       | AV. MENINO MARCELO          | 40  | 50  | 0  | 90  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 29,9  | 0,0  | 1 | 1 |
|    |                            | VILLAGE/CICERO DUE                                            | VILLAGEI                    | 45  | 50  | 0  | 95  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 27,6  | 0,0  | 1 | 1 |
| 32 | DENISSON MENEZES           | VIA EXPRESSA/UFA L/GAMA LINS/DENISSON MENEZES                 | UFAL                        | 48  | 51  | 0  | 99  | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 54,0  | 54,0 | 2 | 2 |
| 33 | GRACILIANO RAMOS           | VILLAGE CAMPESTRE/GRACILIANO RAMOS                            | VILLAGE II                  | 64  | 56  | 0  | 86  | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 28,0  | 28,0 | 2 | 2 |
|    |                            | BENEDITO BENTES/ALTO DA ALEGRIA/CONJUNTO CAETES/SALVADOR LYRA | CONJUNTO APRÍGIO VIEIRA     | 108 | 102 | 0  | 210 | 3 | 3 | 0 | 3 | 2 | 1 | 128,8 | 64,4 | 3 | 3 |
|    |                            | PARQUE DAS ÁRVORES/SALVADOR LYRA                              | CONJUNTO PARQUE DAS ÁRVORES | 108 | 102 | 0  | 210 | 3 | 3 | 0 | 3 | 2 | 1 | 55,6  | 27,8 | 3 | 3 |
| 34 | JOSÉ HAROLDO DA COSTA      | VILLAGE/SALVADOR LYRA                                         | VILLAGE II                  | 44  | 36  | 0  | 80  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 30,2  | 0,0  | 1 | 1 |
|    |                            | VILLAGE/GAMA LINS/SALVADOR LYRA                               | VILLAGE II                  | 30  | 45  | 0  | 75  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 56,6  | 0,0  | 1 | 1 |
| 35 | NATALINA COSTA CAVALLCANTE | BENEDITO BENTES/APRÍGIO VIEIRA/SALVADOR LYRA                  | CONJUNTO APRÍGIO VIEIRA     | 35  | 40  | 0  | 75  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 76,8  | 0,0  | 1 | 1 |
| 36 | SILVIA CELINA              | GRACILIANO RAMOS/VILLAGE 2                                    | CONJUNTO GRACILIANO RAMOS   | 60  | 76  | 40 | 176 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 54,0  | 54,0 | 2 | 2 |

|    |                                                                                                    |                                                           |                       |     |     |    |     |   |   |   |   |   |   |       |       |   |   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|-----|-----|----|-----|---|---|---|---|---|---|-------|-------|---|---|
| 37 | OCTÁVIO BRANDÃO                                                                                    | CLIMA BOM/ROSANE COLOR                                    | CLIMA BOM             | 102 | 110 | 0  | 212 | 3 | 3 | 0 | 3 | 2 | 1 | 59,2  | 29,6  | 3 | 3 |
| 38 | CORINTHO DA PAZ                                                                                    | CONJ. MACEIO/JARDIM ROYAL                                 | CONJ. MACEIO i        | 50  | 43  | 39 | 132 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 34,0  | 0,0   | 1 | 1 |
| 39 | YEDA OLIVEIRA                                                                                      | TERMINAL VILLAGE II/VILLAGE I                             | TERMINAL VILLAGE I    | 61  | 64  | 0  | 125 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 32,4  | 32,4  | 2 | 2 |
| 40 | CORACÃO DE JESUS                                                                                   | IPIOCA/CRUZ DAS ALMAS                                     | IPIOCA                | 40  | 45  | 0  | 85  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 96,4  | 0,0   | 1 | 1 |
|    |                                                                                                    | GROTAS DO ARROZ E RAFAEL/CRUZ DAS ALMAS                   | GROTA DO ARROZ        | 45  | 45  | 20 | 110 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 19,2  | 0,0   | 1 | 1 |
| 41 | PEDRO BARBOSA JUNIOR ESCOLA DE TEMPO INTEGRAL (TRANSPORTE TEMPORÁRIO, PRÉDIO DA ESCOLA EM REFORMA) | MIRANTE/JACA RECICA/CRUZ DAS ALMAS/POÇO                   | MIRANTE DA SEREIA     | 59  | 56  | 0  | 115 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 57,8  | 57,8  | 2 | 2 |
|    |                                                                                                    | GROTAS ARROZ, RAFAEL E CIGANO/CRUZ DAS ALMAS/POÇO         | GROTA DO ARROZ        | 179 | 161 | 0  | 340 | 4 | 4 | 0 | 4 | 3 | 1 | 79,5  | 26,5  | 4 | 4 |
| 42 | FLORIANO PEIXOTO                                                                                   | IPIOCA/ALTO DO BOLSUAÇUY                                  | IPIOCA                | 25  | 44  | 0  | 69  | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 79,0  | 0,0   | 1 | 1 |
| 43 | PADRE PINHO                                                                                        | IPIOCA/GARÇA TORTA/RIACHO DOCE/JACAREICA E CRUZ DAS ALMAS | IPIOCA                | 61  | 37  | 49 | 139 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 111,0 | 111,0 | 2 | 2 |
| 44 | HERBERT DE SOUZA ESCOLA PARTICIPA DO                                                               | VILA EMATER/SÃO JORGE/JACAREICA                           | VILA EMATER/SÃO JORGE | 65  | 30  | 0  | 95  | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 36,4  | 36,4  | 2 | 2 |

| MÊS        | ORGÃO SOLICITANTE | SOLICITAÇÕES |             | ESTIMATIVAS |    |     |
|------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|----|-----|
|            |                   | QUANT.       | N.º PESSOAS | ÔNIBUS      | KM |     |
| JANEIRO    | SEMED             | 3            | 354         | 3           | 50 |     |
|            | ESCOLAS           | 8            | 230         | 8           |    |     |
|            | SUBTOTAL 1        | 11           | 584         | 11          |    |     |
|            | FEVEREIRO         | SEMED        | 1           | 40          | 1  | 105 |
|            | ESCOLAS           | 14           | 380         | 14          |    |     |
|            | SUBTOTAL 2        | 15           | 420         | 15          |    |     |
|            | MARÇO             | SEMED        | 2           | 150         | 5  | 100 |
|            | ESCOLAS           | 4            | 215         | 6           |    |     |
|            | SUBTOTAL 3        | 6            | 365         | 11          |    |     |
|            | ABRIL             | SEMED        | 4           | 114         | 4  | 120 |
|            | ESCOLAS           | 4            | 340         | 10          |    |     |
|            |                   | SUBTOTAL 4   | 8           | 454         | 14 |     |
| MAIO       |                   | SEMED        | 7           | 770         | 25 | 725 |
| ESCOLAS    |                   | 21           | 1235        | 35          |    |     |
| SUBTOTAL 5 |                   | 28           | 2005        | 60          |    |     |

|                       |                    |           |              |           |        |
|-----------------------|--------------------|-----------|--------------|-----------|--------|
| JUNHO                 | SEMED              | 2         | 360          | 12        | 605    |
|                       | ESCOLAS            | 19        | 1488         | 33        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 6</b>  | <b>21</b> | <b>1848</b>  | <b>45</b> |        |
| JULHO                 | SEMED              | 1         | 190          | 5         | 165    |
|                       | ESCOLAS            | 7         | 372          | 10        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 7</b>  | <b>8</b>  | <b>562</b>   | <b>15</b> |        |
| AGOSTO                | SEMED              | 8         | 2703         | 49        | 850    |
|                       | ESCOLAS            | 18        | 1095         | 30        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 8</b>  | <b>26</b> | <b>3798</b>  | <b>79</b> |        |
| SETEMBRO              | SEMED              | 8         | 1097         | 28        | 550    |
|                       | ESCOLAS            | 27        | 1065         | 27        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 9</b>  | <b>35</b> | <b>2162</b>  | <b>55</b> |        |
| OUTUBRO               | SEMED              | 9         | 766          | 16        | 155    |
|                       | ESCOLAS            | 21        | 925          | 33        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 10</b> | <b>30</b> | <b>1691</b>  | <b>49</b> |        |
| NOVEMBRO              | SEMED              | 12        | 10367        | 42        | 900    |
|                       | ESCOLAS            | 21        | 925          | 28        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 11</b> | <b>33</b> | <b>11292</b> | <b>70</b> |        |
| DEZEMBRO              | SEMED              | 27        | 1297         | 31        | 695    |
|                       | ESCOLAS            | 29        | 1374         | 33        |        |
|                       | <b>SUBTOTAL 12</b> | <b>56</b> | <b>2671</b>  | <b>64</b> |        |
| TOTAL Ano             |                    |           |              |           | 5020   |
| TOTAL MÊS             |                    |           |              |           | 418,34 |
| ESTIMATIVA MÊS ONIBUS |                    |           |              |           | 292,84 |
|                       |                    |           |              |           | 70%    |



## Planilha de Composição de Encargos Sociais

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

| CÓDIGO  |                                                           | DESCRIÇÃO |  |  |  |
|---------|-----------------------------------------------------------|-----------|--|--|--|
| GRUPO A |                                                           |           |  |  |  |
| A1      | INSS                                                      | 20,00%    |  |  |  |
| A2      | SESI                                                      | 1,50%     |  |  |  |
| A3      | SENAI                                                     | 1,00%     |  |  |  |
| A4      | INCRA                                                     | 0,20%     |  |  |  |
| A5      | SEBRAE                                                    | 0,60%     |  |  |  |
| A6      | Salário Educação                                          | 2,50%     |  |  |  |
| A7      | Seguro contra acidentes de trabalho                       | 3,00%     |  |  |  |
| A8      | FGTS                                                      | 8,00%     |  |  |  |
| A       | Total                                                     | 36,80%    |  |  |  |
| GRUPO B |                                                           |           |  |  |  |
| B1      | Repouso Semanal Remunerado                                |           |  |  |  |
| B2      | Feriados                                                  |           |  |  |  |
| B3      | Auxílio - Enfermidade                                     | 1,66%     |  |  |  |
| B4      | 13º Salário                                               | 8,33%     |  |  |  |
| B5      | Licença Paternidade                                       | 0,06%     |  |  |  |
| B6      | Faltas Justificadas                                       | 0,82%     |  |  |  |
| B7      | Dias de Chuva                                             |           |  |  |  |
| B8      | Auxílio Acidente de Trabalho                              | 0,31%     |  |  |  |
| B9      | Férias Gozadas                                            | 7,25%     |  |  |  |
| B10     | Salário Maternidade                                       |           |  |  |  |
| B       | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE - A | 18,43%    |  |  |  |
| GRUPO C |                                                           |           |  |  |  |



|                |                                                                                                              |               |  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|                | Aviso Prévio indenizado                                                                                      | 2,14%         |  |
| C2             | Aviso Prévio trabalhado                                                                                      | 0,24%         |  |
| C3             | Férias indenizadas                                                                                           | 3,86%         |  |
| C4             | Depósito rescisão sem justa causa                                                                            | 2,74%         |  |
| C5             | Indenização Adicional                                                                                        | 0,15%         |  |
| <b>C</b>       | <b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE - A</b>                                         | <b>9,13%</b>  |  |
| <b>GRUPO D</b> |                                                                                                              |               |  |
| D1             | Reincidência do grupo A sobre o grupo B                                                                      | 6,78%         |  |
| D2             | Reincidência do grupo A sobre o aviso prévio trabalhado e reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,79%         |  |
| <b>D</b>       | <b>Total</b>                                                                                                 | <b>7,57%</b>  |  |
|                | <b>TOTAL ( A + B + C + D )</b>                                                                               | <b>71,93%</b> |  |

#### Planilha BDI

#### COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)

#### BDI SERVIÇOS

Valores adotados com base no Acordão do TCU n° 2622/2013

| ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO     |                           | %            |
|-------------------------------------|---------------------------|--------------|
| <b>Despesas Indiretas</b>           |                           |              |
| AC - Administração Central          |                           | 1,22%        |
| DF - Despesas Financeiras           |                           | 0,33%        |
| R+S+G - Riscos, Seguros e Garantias |                           | 0,45%        |
|                                     | <i>Despesas Indiretas</i> | <b>2,00%</b> |
| <b>Benefícios</b>                   |                           |              |
| L - Lucro                           |                           | 2,07%        |
|                                     | <i>Benefícios</i>         | <b>2,07%</b> |
| <b>I - Impostos</b>                 |                           |              |
| PIS                                 |                           | 0,65%        |



|                                                                          |                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| ISS                                                                      | 3,00%                                     |
| CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA                   | 5,00%                                     |
| Impostos                                                                 | 8,65%                                     |
| Assim, com base na fórmula proposta pelo acordo TCU n° 2622/2013, temos: |                                           |
|                                                                          |                                           |
|                                                                          | $(1 + (AC + S + R + G)) (1 + DF) (1 + L)$ |
| BDI =                                                                    | -1                                        |
|                                                                          | $(1 - I)$                                 |
| BDI =                                                                    | 13,98%                                    |

| LOTE ÚNICO            |            |                                                                                       |                                                                                                                     |
|-----------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CUSTOS FIXOS - ÔNIBUS |            |                                                                                       |                                                                                                                     |
|                       | Quantidade | Valor Unitário                                                                        | Valor Total                                                                                                         |
| Veículo               | 84         | R\$ 1.437,80 (- UM MIL, QUATROCIENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)     | R\$ 120.774,91 (- CENTO E VINTE MIL, SETECENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS -)                 |
| Taxas                 | 84         | R\$ 341,85 (- TREZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)           | R\$ 28.715,12 (- VINTE E OITO MIL, SETECENTOS E QUINZE REAIS E DOZE CENTAVOS -)                                     |
| Motorista             | 84         | R\$ 4.165,28 (- QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -) | R\$ 349.883,65 (- TREZENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, OITOCENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -) |
| Acompanhante          | 82         | R\$ 2.719,54 (- DOIS MIL, SETECENTOS E DEZENOVE REAIS E                               | R\$ 223.002,23 (- DUZENTOS E VINTE E TRÊS MIL E DOIS REAIS E VINTE E TRÊS                                           |

|                             |                                                                                                               |             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                             | CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)                                                                                | CENTAVOS -) |
| TOTAL MENSAL - CUSTOS FIXOS | R\$ 722.375,91 (- SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL, TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS -) |             |

| CUSTOS FIXOS – VANS                       |            |                                                                                                   |                                                                                                    |
|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           | Quantidade | Valor Unitário                                                                                    | Valor Total                                                                                        |
| Veículo                                   | 27         | R\$ 1.171,29 (- UM MIL, CENTO E SETENTA E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS -)                     | R\$ 31.624,74 (- TRINTA E UM MIL, SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS -) |
| Taxas                                     | 27         | R\$ 341,85 (- TREZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)                       | R\$ 9.229,86 (- NOVE MIL, DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)               |
| Motorista                                 | 27         | R\$ 4.165,28 (- QUATRO MIL, CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)             | R\$ 112.462,60 (- CENTO E DOZE MIL, QUATROCIENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)   |
| Acompanhante                              | 26         | R\$ 2.719,54 (- DOIS MIL, SETECENTOS E DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)            | R\$ 70.708,02 (- SETENTA MIL, SETECENTOS E OITO REAIS E DOIS CENTAVOS -)                           |
| TOTAL MENSAL - CUSTOS FIXOS               |            | R\$ 224.025,22 (- DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL, VINTE E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)   |                                                                                                    |
| TOTAL CUSTOS FIXOS MENSAL (ÔNIBUS + VANS) |            | R\$ 946.401,13 (- NOVECIENTOS E QUARENTA E SEIS MIL, QUATROCIENTOS E UM REAIS E TREZE CENTAVOS -) |                                                                                                    |

#### CUSTOS VARIÁVEIS - ÔNIBUS

|                                        |                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Custo por km rodado                    | R\$ 8,96 (- OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -) |
| Quantidade estimada para a contratação | 80.583,80 km                                        |

**TOTAL MENSAL - CUSTOS VARIÁVEIS**  
**CUSTOS VARIÁVEIS - VANS**

|                                                      |                                                        |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Custo por km rodado                                  | R\$ 7,64 (- SETE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -) |
| Quantidade estimada para a contratação               | 29.328,20 km                                           |
| <b>TOTAL MENSAL - CUSTOS VARIÁVEIS</b>               |                                                        |
| <b>TOTAL MENSAL CUSTOS VARIÁVEIS (ÔNIBUS + VANS)</b> |                                                        |

**VIAGENS EXTRAORDINÁRIAS ÔNIBUS**

|                 |                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Km estimada mês | 146 km                                                                         |
| Custo por Km    | R\$ 3,83 (- TRÊS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS -)                            |
| <b>TOTAL</b>    | R\$ 559,88 (- QUINHENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -) |

**VIAGENS EXTRAORDINÁRIAS VANS**

|                                             |                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Km estimada mês                             | 62,75 km                                                                     |
| Custo por Km                                | R\$ 4,77 (- QUATRO REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS -)                        |
| <b>TOTAL</b>                                | R\$ 299,42 (- DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)  |
| <b>TOTAL MENSAL VIAGENS EXTRAORDINÁRIAS</b> | R\$ 859,29 (- OITOCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS -) |

**RESUMO DO LOTE ÚNICO**

|                                |                                                                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TOTAL MENSAL</b>            | R\$ 1.400.668,88 (- UM MILHÃO, QUATROCENTOS MIL, SEISCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -) |
| <b>TOTAL ANUAL</b>             | R\$ 16.808.026,56 (- DEZESSEIS MILHÕES, OITOCENTOS E OITO MIL, VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -) |
| <b>TOTAL GLOBAL (60 MESES)</b> | R\$ 84.040.132,80 (- OITENTA E QUATRO MILHÕES, QUARENTA MIL, CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)   |



# COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

## 1 - Serviços de transporte de alunos da rede pública municipal

| DADOS PARA O DIMENSIONAMENTO                                 |  |  |              |                             |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------|--|--|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| Número de escolas atendidas                                  |  |  | 45           | Unidades                    |  |  |  |  |  |
| Total de Alunos Atendidos                                    |  |  | 8294,00      | Alunos                      |  |  |  |  |  |
| Número de ônibus                                             |  |  | 84,00        | ônibus                      |  |  |  |  |  |
| Número de Vans                                               |  |  | 27,00        | Vans                        |  |  |  |  |  |
| Período do contrato                                          |  |  | 60,00        | Meses                       |  |  |  |  |  |
| Número de veículos matutino                                  |  |  | 104,00       | viagens/dia                 |  |  |  |  |  |
| Número de veículos vespertino                                |  |  | 98,00        | viagens/dia                 |  |  |  |  |  |
| Número de veículos noturno                                   |  |  | 20,00        | viagens/dia                 |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km extraordinária ano                          |  |  | 5.020,00     | Km/ano                      |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km extraordinária mês                          |  |  | 418,34       | Km/mês                      |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km extraordinária - ônibus - mês               |  |  | 292,84       | Km/mês                      |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km extraordinária - van - mês                  |  |  | 125,50       | Km/mês                      |  |  |  |  |  |
| Dias úteis no mês                                            |  |  | 22,00        | Dias                        |  |  |  |  |  |
| Produção Diária                                              |  |  | 4,73         | Ton/dia                     |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km - ônibus - dia                              |  |  | 3.662,90     | Km / dia                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km - van - dia                                 |  |  | 1.333,10     | Km / dia                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km + Km extraordinária - ônibus - mês          |  |  | 80.876,64    | Km / mês                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km + Km extraordinária - van - mês             |  |  | 29.453,70    | Km / mês                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km total dia                                   |  |  | 4.996,00     | Km / dia                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km total mês                                   |  |  | 110.330,34   | Km / mês                    |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Km percorrido (contrato)                       |  |  | 6.619.820,40 | Km / período total contrato |  |  |  |  |  |
| a) PREVISÃO DO NÚMERO DE VEÍCULOS PARA O TRANSPORTE ESCOLAR: |  |  |              |                             |  |  |  |  |  |
|                                                              |  |  |              |                             |  |  |  |  |  |





|                                                                                                                                                    |  |                                                       |                                          |            |               |               |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------|---------------|---------------|--|--|--|
| b) Leis sociais (%)                                                                                                                                |  | %                                                     |                                          |            |               |               |  |  |  |
| Encargos Sociais                                                                                                                                   |  | 71,93%                                                | R\$                                      | 197.070,06 | R\$           | 197.070,06    |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  |                                                       | SUB-TOTAL MENSAL (a+...+b)               |            | R\$           | 471.044,84    |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  |                                                       | SUB-TOTAL MENSAL (a+...+b) PARA 12 MESES |            | R\$           | 28.262.690,40 |  |  |  |
| c) Vale alimentação                                                                                                                                |  | QUANTIDADE                                            | CUSTO UNITÁRIO                           |            | CUSTO TOTAL   |               |  |  |  |
| MOTORISTA                                                                                                                                          |  | 84,00                                                 | R\$                                      | 500,00     | R\$           | 42.000,00     |  |  |  |
| ACOMPANHANTE                                                                                                                                       |  | 82,00                                                 | R\$                                      | 500,00     | R\$           | 41.000,00     |  |  |  |
| d) Plano de Saúde                                                                                                                                  |  | QUANTIDADE                                            | CUSTO UNITÁRIO                           |            | CUSTO TOTAL   |               |  |  |  |
| MOTORISTA                                                                                                                                          |  | 84,00                                                 | R\$                                      | 113,50     | R\$           | 9.534,00      |  |  |  |
| ACOMPANHANTE                                                                                                                                       |  | 82,00                                                 | R\$                                      | 113,50     | R\$           | 9.307,00      |  |  |  |
| CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2019/2020 - SINDICATO DOS TRABALHADORES EM TRANSPORTES RODOVIARIOS NO ESTADO DE ALAGOAS, CNPJ n. 12.318.432/0001-24 |  |                                                       |                                          |            | R\$           | 101.841,00    |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  | SUB-TOTAL MENSAL (c+...+d)                            |                                          |            |               |               |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  | SUB-TOTAL MENSAL (c+...+d) PARA O PERÍODO DO CONTRATO |                                          | R\$        | 6.110.460,00  |               |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  | SUB-TOTAL MENSAL DO ITEM - 01                         |                                          | R\$        | 572.885,84    |               |  |  |  |
|                                                                                                                                                    |  | TOTAL PERÍODO DO CONTRATO - ITEM - 01                 |                                          | R\$        | 34.373.150,40 |               |  |  |  |
| 02) OPERAÇÃO DA FROTA                                                                                                                              |  |                                                       |                                          |            |               |               |  |  |  |
| CUSTO FIXO                                                                                                                                         |  |                                                       |                                          |            |               |               |  |  |  |

Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53  
Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34  
Matriz: (88) 3438.1201/(88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966





durante a vida útil.

[illegible]

c) **Licenciamentos e Seguros** (Será considerada uma Taxa de I.P.V.A de 1,0% sobre o valor do chassi / ano, valor do seguro obrigatório / ano e 4,5% / ano do valor do onibus para seguro total do equipamento)

Número de ônibus  
Valor do ônibus  
Seguro Obrigatório  
I.P.V.A  
Seguro contra terceiros  
Custo do equipamento

Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53  
Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34

Matriz: (88) 3438.1201 / (88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966



Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53  
Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34  
Matriz: (88) 3438.1201/(88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966



LOREDES

|                                      |  |                |          |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|--|----------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| Consumo de Óleo Transmissão          |  | 2,00           | l        |  |  |  |  |  |  |
| Quantidade de Graxa Lubrificante     |  | 3,3333         | Kg       |  |  |  |  |  |  |
| Quilometragem de Lubrificante        |  | 5.000,00       | Km       |  |  |  |  |  |  |
| Consumo de Óleo Motor                |  | 0,0040         | l/Km     |  |  |  |  |  |  |
| Consumo de Óleo Hidráulico           |  | 0,0036         | l/Km     |  |  |  |  |  |  |
| Consumo de Óleo Transmissão          |  | 0,0004         | l/Km     |  |  |  |  |  |  |
| Consumo de Graxa Lubrificante        |  | 0,0007         | Kg/Km    |  |  |  |  |  |  |
| Preço de Óleo Motor                  |  | R\$ 15,28      |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço de Óleo Hidráulico             |  | R\$ 15,28      |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço de Óleo Transmissão            |  | R\$ 9,18       |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço de Graxa Lubrificante          |  | R\$ 8,64       |          |  |  |  |  |  |  |
| Custo Unitário por Km                |  | R\$ 0,1327     | R\$ / Km |  |  |  |  |  |  |
| Percorso Mensal                      |  | 80.876,64      | Km       |  |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal Lubrificante            |  | 10.736,05      |          |  |  |  |  |  |  |
| Filtro % sobre Custo do Lubrificante |  | 10,00%         |          |  |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal Filtros                 |  | 1.073,61       |          |  |  |  |  |  |  |
| Lavagem                              |  | 1.800,00       |          |  |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal - f                     |  | R\$ 13.609,66  |          |  |  |  |  |  |  |
| Custo do Período do Contrato         |  | R\$ 816.579,60 |          |  |  |  |  |  |  |
| g) Pneus e Câmaras                   |  |                |          |  |  |  |  |  |  |
| Número de Pneus (275/80R22,5)        |  | 6,00           | Und      |  |  |  |  |  |  |
| Número de Câmaras (1000x20)          |  | 6,00           | Und      |  |  |  |  |  |  |
| Número de Protetores                 |  | 6,00           | Und      |  |  |  |  |  |  |
| Número de Recapagens                 |  | 1,00           | Und      |  |  |  |  |  |  |
| Quilometragem de Troca / Recapagem   |  | 8.000,00       | Km       |  |  |  |  |  |  |
| Preço Unitário de Pneus              |  | R\$ 1.320,00   |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço Unitário de Câmaras            |  | R\$ 95,04      |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço Unitário de Protetores         |  | R\$ 14,66      |          |  |  |  |  |  |  |
| Preço Unitário de Recapagens         |  | R\$ 520,00     |          |  |  |  |  |  |  |
| Custo Veículo                        |  | R\$ 8.440,00   |          |  |  |  |  |  |  |



Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53  
Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34  
Matriz: (88) 3438.1201/(88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966

|                                                                         |      |     |       |     |      |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|-----|------|--|--|
| Camisa em tecido de algodão ou microfibra                               | 2,00 | R\$ | 29,60 | R\$ | 0,99 |  |  |
| Par de calçado, de couro, solado de borracha, com cadarço, na cor preta | 2,00 | R\$ | 17,76 | R\$ | 0,59 |  |  |
| Par de meias                                                            | 2,00 | R\$ | 5,92  | R\$ | 0,20 |  |  |
| Sub-total fardamentos - ACOMPANHANTE                                    |      |     |       |     |      |  |  |
|                                                                         |      | R\$ |       | R\$ | 1,78 |  |  |

Motorista  
acompanhante

| QUANTIDADE P/ PESSOA                                    | CUSTO CONJUNTO | CUSTO TOTAL       |  |  |
|---------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--|--|
| 84,00                                                   | R\$ 1,85       | R\$ 155,01        |  |  |
| 82,00                                                   | R\$ 1,78       | R\$ 145,63        |  |  |
| Total Mensal item - a                                   |                | R\$ 300,64        |  |  |
| Custo do período do contrato - a                        |                | R\$ 18.038,40     |  |  |
| Número de Veículos =                                    | 84,00          |                   |  |  |
| TOTAL MENSAL ITEM 03                                    |                | R\$ 300,64        |  |  |
| TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 03                     |                | R\$ 18.038,40     |  |  |
| TOTAL MENSAL DE CUSTO DIRETO                            |                | R\$ 864.193,01    |  |  |
| (Itens: 01+02+03)                                       |                |                   |  |  |
| TOTAL DE CUSTO DIRETO E INDIRETO NO PERÍODO DO CONTRATO |                | R\$ 51.851.580,60 |  |  |
| (Itens: 01+02+03)                                       |                |                   |  |  |



#### **04) DESPESAS ADMINISTRAÇÃO GERAL**

**05) DESPESAS FINANCEIRAS**

[illegible]Tx. De juros Anual (%)



|                                                                |  |              |               |                                      |  |        |               |  |  |
|----------------------------------------------------------------|--|--------------|---------------|--------------------------------------|--|--------|---------------|--|--|
|                                                                |  |              |               | TOTAL MENSAL ITEM 05                 |  | R\$    | 641,04        |  |  |
|                                                                |  |              |               | TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 05  |  | R\$    | 38.462,40     |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL GERAL MENSAL (01+...+05) |  | R\$    | 908.259,70    |  |  |
|                                                                |  |              |               | PERÍODO DO CONTRATO (60 meses)       |  | R\$    | 54.495.582,00 |  |  |
| 08) TAXAS, IMPOSTOS E LUCRO -BDI                               |  |              |               |                                      |  |        |               |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL GERAL MENSAL             |  | R\$    | 908.259,70    |  |  |
|                                                                |  |              |               | BDI                                  |  | 13,97% |               |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL GERAL MENSAL - BDI       |  | R\$    | 126.883,88    |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL MENSAL                   |  | R\$    | 1.035.143,58  |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL PERÍODO DO CONTRATO      |  | R\$    | 62.108.614,80 |  |  |
| Quantidades Km + Km Extraordinário =                           |  | 80.876,64    | Km / mês      |                                      |  |        |               |  |  |
| Quantidades Km + Km Extraordinário =                           |  | 4.852.598,40 | Km / contrato |                                      |  |        |               |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO UNITÁRIO POR Km =              |  | R\$    | 12,80         |  |  |
|                                                                |  |              |               | CUSTO TOTAL =                        |  | R\$    | 62.108.614,80 |  |  |
| 1 - Serviços de transporte de alunos da rede pública municipal |  |              |               |                                      |  |        |               |  |  |
| DADOS PARA O DIMENSIONAMENTO                                   |  |              |               |                                      |  |        |               |  |  |
| Número de escolas atendidas                                    |  | 45           | Unidades      |                                      |  |        |               |  |  |
| Total de Alunos Atendidos                                      |  | 8294,00      | Alunos        |                                      |  |        |               |  |  |

|                                                                                              |  |                   |              |                             |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--------------|-----------------------------|--|
| Número de ônibus                                                                             |  |                   | 84,00        | ônibus                      |  |
| Número de Vans                                                                               |  |                   | 27,00        | Vans                        |  |
| Período do contrato                                                                          |  |                   | 60,00        | Meses                       |  |
| Número de veículos matutino                                                                  |  |                   | 104,00       | viagens/dia                 |  |
| Número de veículos vespertino                                                                |  |                   | 98,00        | viagens/dia                 |  |
| Número de veículos noturno                                                                   |  |                   | 20,00        | viagens/dia                 |  |
| Quantidade de Km extraordinária ano                                                          |  |                   | 5.020,00     | Km/ano                      |  |
| Quantidade de Km extraordinária mês                                                          |  |                   | 418,34       | Km/mês                      |  |
| Quantidade de Km extraordinária - ônibus - mês                                               |  |                   | 292,84       | Km/mês                      |  |
| Quantidade de Km extraordinária - van - mês                                                  |  |                   | 125,50       | Km/mês                      |  |
| Dias úteis no mês                                                                            |  |                   | 22,00        | Dias                        |  |
| Produção Diária                                                                              |  |                   | 4,73         | Ton/dia                     |  |
| Quantidade de Km - ônibus - dia                                                              |  |                   | 3.662,90     | Km / dia                    |  |
| Quantidade de Km - van - dia                                                                 |  |                   | 1.333,10     | Km / dia                    |  |
| Quantidade de Km + Km extraordinária - ônibus - mês                                          |  |                   | 80.876,64    | Km / mês                    |  |
| Quantidade de Km + Km extraordinária - van - mês                                             |  |                   | 29.453,70    | Km / mês                    |  |
| Quantidade de Km total dia                                                                   |  |                   | 4.996,00     | Km / dia                    |  |
| Quantidade de Km total mês                                                                   |  |                   | 110.330,34   | Km / mês                    |  |
| Quantidade de Km percorrido (contrato)                                                       |  |                   | 6.619.820,40 | Km / período total contrato |  |
| <b>a) PREVISÃO DO NÚMERO DE VEÍCULOS PARA O TRANSPORTE ESCOLAR:</b>                          |  |                   |              |                             |  |
| Roteiros diários                                                                             |  |                   |              |                             |  |
| Número de Van                                                                                |  |                   | 27,00        |                             |  |
| <b>b) DIMENSIONAMENTO DE PESSOAL</b>                                                         |  |                   |              |                             |  |
| Guarnição por Van: Para cada veículo uma guarnição composta de 01 motorista e 1 acompanhante |  |                   |              |                             |  |
| <b>QUANT. P/ EQUIPE</b>                                                                      |  | <b>QUANTIDADE</b> |              |                             |  |
| MOTORISTA                                                                                    |  | 1,00              |              |                             |  |
| ACOMPANHANTE                                                                                 |  | 1,00              |              |                             |  |
| <b>Total Geral (para o Serviço):</b>                                                         |  | <b>QUANTIDADE</b> |              |                             |  |
| MOTORISTA                                                                                    |  | 27,00             |              |                             |  |
| ACOMPANHANTE                                                                                 |  | 26,00             |              |                             |  |



Obs: Conforme tabela DISTRIBUIÇÃO DOS ÔNIBUS – LOTE ÚNICO – 2019 do edital

|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|-----------------|--|------------|--|--|-----|----------|--|--|---------------|
| 01) MÃO DE OBRA |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
| a) Salário      |  | QUANTIDADE |  |  |     |          |  |  | CUSTO TOTAL   |
| MOTORISTA       |  | 27,00      |  |  | R\$ | 2.065,83 |  |  | R\$ 55.777,41 |
| ACOMPANHANTE    |  | 26,00      |  |  | R\$ | 1.224,94 |  |  | R\$ 31.848,44 |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  | R\$ 87.625,85 |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |
|                 |  |            |  |  |     |          |  |  |               |

CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2019/2020 - SINDICATO DOS TRABALHADORES EM TRANSPORTES RODOVIARIOS NO ESTADO DE ALAGOAS, CNPJ n. 12.318.432/0001-24



|                                                                          |  |     |               |
|--------------------------------------------------------------------------|--|-----|---------------|
| SUB-TOTAL MENSAL (c+...+d) PARA O PERÍODO DO CONTRATO - R\$ 1.930.930,00 |  |     |               |
| SUB-TOTAL MENSAL DO ITEM - 01                                            |  | R\$ | 183.170,59    |
| TOTAL PERÍODO DO CONTRATO - ITEM - 01                                    |  |     |               |
| R\$                                                                      |  | R\$ | 10.990.235,40 |
| 02) OPERAÇÃO DA FROTA                                                    |  |     |               |
| CUSTO FIXO                                                               |  |     |               |
| Número de Van                                                            |  |     |               |
| Valor do Van                                                             |  |     |               |
| Vida Útil do Equipamento                                                 |  |     |               |
| Coefic. de depreciação do Equipamento                                    |  |     |               |
| Depreciação mensal de 1 Equipamento                                      |  |     |               |
| Depreciação mensal de todos os Equipamento                               |  |     |               |
| Custo Mensal - a                                                         |  |     |               |
| Custo do Período do Contrato                                             |  |     |               |
| b) Remuneração do Capital Investido                                      |  |     |               |
| Número de Van                                                            |  |     |               |
| Valor do Van                                                             |  |     |               |
| Vida Útil do Equipamento                                                 |  |     |               |
| Taxa de juros anual                                                      |  |     |               |
| Remuneração Mensal Equipamento                                           |  |     |               |
| Custo Mensal - b                                                         |  |     |               |
| Custo do Período do Contrato                                             |  |     |               |

# K3

Seguro total do equipamento) Seguros e Seguros (Será considerada um Taxa de I.P.V.A de 1,0% sobre o valor do chassis / ano, valor do seguro obrigatório / ano e 4,5% / ano do valor do ônibus para

|                                         |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|------------------|---------|--|--|--|--|--|
|                                         |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
| Número de Van                           |  |  | 27,00            | Und     |  |  |  |  |  |
| Valor do Van                            |  |  | R\$ 131.900,00   |         |  |  |  |  |  |
| Seguro Obrigatório                      |  |  | R\$ 185,08       | / anos  |  |  |  |  |  |
| I.P.V.A                                 |  |  | R\$ 2.317,08     |         |  |  |  |  |  |
| Seguro contra terceiros                 |  |  | R\$ 1.600,00     |         |  |  |  |  |  |
| Custo do equipamento                    |  |  | R\$ 4.102,16     |         |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal - c                        |  |  | R\$ 9.229,86     |         |  |  |  |  |  |
| Custo do Período do Contrato            |  |  | R\$ 553.791,60   |         |  |  |  |  |  |
| d) Manutenção                           |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
| Número de Van                           |  |  | 27,00            | Und     |  |  |  |  |  |
| Valor do Van                            |  |  | R\$ 131.900,00   |         |  |  |  |  |  |
| Vida Útil do Equipamento                |  |  | 180,00           | meses   |  |  |  |  |  |
| Coefic. Mensal de Manut. do Equipamento |  |  | 0,0032           | mês     |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal - d                        |  |  | R\$ 11.517,24    |         |  |  |  |  |  |
| Custo do Período do Contrato            |  |  | R\$ 691.034,40   |         |  |  |  |  |  |
| TOTAL CUSTO FIXO                        |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
| Custo Mensal - (a+...d)                 |  |  | R\$ 40.854,60    |         |  |  |  |  |  |
| Custo do Período do Contrato            |  |  | R\$ 2.451.276,00 |         |  |  |  |  |  |
| CUSTO VARIÁVEL                          |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
| e) Combustível                          |  |  |                  |         |  |  |  |  |  |
| Preço Unit. Óleo Diesel                 |  |  | R\$ 3,422        | R\$ / l |  |  |  |  |  |
| Percorso Mensal                         |  |  | 29.453,70        |         |  |  |  |  |  |
| Consumo Óleo Diesel                     |  |  | 6,80             | Km/l    |  |  |  |  |  |

|                                      |                       |                       |  |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Mensal - e                           |                       | R\$ 14.822,13         |  |
| <b>Custo do Período do Contrato</b>  |                       | <b>R\$ 889.327,90</b> |  |
| f) Lubrificação e Lavagem            |                       |                       |  |
| Quantidade de Óleo Motor             | 20,00 l               |                       |  |
| Quantidade de Óleo Hidráulico        | 17,8571 l             |                       |  |
| Quantidade de Óleo Transmissão       | 2,00 l                |                       |  |
| Quantidade de Graxa Lubrificante     | 3,3333 Kg             |                       |  |
| Quilometragem de Lubrificante        | 5.000,00 Km           |                       |  |
| Consumo de Óleo Motor                | 0,0040 l/Km           |                       |  |
| Consumo de Óleo Hidráulico           | 0,0036 l/Km           |                       |  |
| Consumo de Óleo Transmissão          | 0,0004 l/Km           |                       |  |
| Consumo de Graxa Lubrificante        | 0,0007 Kg/Km          |                       |  |
| Preço de Óleo Motor                  | R\$ 15,28             |                       |  |
| Preço de Óleo Hidráulico             | R\$ 15,28             |                       |  |
| Preço de Óleo Transmissão            | R\$ 9,18              |                       |  |
| Preço de Graxa Lubrificante          | R\$ 8,64              |                       |  |
| Custo Unitário por Km                | R\$ 0,1327            | R\$ / Km              |  |
| Percurso Mensal                      | 29.453,70 Km          |                       |  |
| Custo Mensal Lubrificante            | 3.909,80              |                       |  |
| Filtro % sobre Custo do Lubrificante | 10,00%                |                       |  |
| Custo Mensal Filtros                 | 390,98                |                       |  |
| Lavagem                              | 1.800,00              |                       |  |
| <b>Custo Mensal - f</b>              | <b>R\$ 6.100,78</b>   |                       |  |
| <b>Custo do Período do Contrato</b>  | <b>R\$ 366.046,80</b> |                       |  |
| g) Pneus e Câmaras                   |                       |                       |  |
| Número de Pneus (275/80R22,5)        | 6,00 Und              |                       |  |
| Número de Câmaras (1000x20)          | 6,00 Und              |                       |  |
| Número de Protetores                 | 6,00 Und              |                       |  |
| Número de Recapagens                 | 2,00 Und              |                       |  |
| Quilometragem de Troca / Recapagem   | 5.000,00 Km           |                       |  |
| Preço Unitário de Pneus              | R\$ 1.520,00          |                       |  |

Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53

Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34

Matriz: (88) 3438.1201/(88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966

|                                                                         |  |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------------|--|------------------|----------------|
| Contratante de Câmaras                                                  |  | R\$ 109,44       |                |
| Preço Unitário de Protetores                                            |  | R\$ 16,89        |                |
| Preço Unitário de Recapagens                                            |  | R\$ 520,00       |                |
| Custo Veículo                                                           |  | R\$ 10.160,00    |                |
| Percurso Mensal                                                         |  | 29.453,70 Km     |                |
| Custo Mensal -g                                                         |  | R\$ 59.842,40    |                |
| Custo do Período do Contrato                                            |  | R\$ 3.590.544,00 |                |
| TOTAL CUSTO VARIÁVEL                                                    |  |                  |                |
| SUB TOTAL MENSAL (e+...+g)                                              |  | R\$ 80.765,31    |                |
| SUB TOTAL PERÍODO DO CONTRATO (e+...+g)                                 |  | R\$ 4.845.918,70 |                |
| TOTAL MENSAL ITEM 02 (a+...+g)                                          |  | R\$ 121.619,91   |                |
| TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 02                                     |  | R\$ 7.297.194,60 |                |
| 03) UNIFORMES E EPIS                                                    |  |                  |                |
| a) Fardamento / EPI's                                                   |  | 1,08             |                |
| MOTORISTA                                                               |  | QUANTIDADE ANO   | CUSTO UNITÁRIO |
| Calça em tecido de algodão ou microfibra                                |  | 2,00             | R\$ 29,60      |
| Par de calçado, de couro, solado de borracha, com cadarço, na cor preta |  | 2,00             | R\$ 17,76      |
| Par de meias                                                            |  | 2,00             | R\$ 8,00       |
|                                                                         |  |                  | R\$ 0,27       |
| CUSTO TOTAL MENSAL                                                      |  |                  |                |



Sub-total fardamentos - motorista

R\$ 1,85

| ACOMPANHANTE                                                            | QUANTIDADE ANO | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL MENSAL |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Calça e Camisa em tecido de algodão ou micro-fibra                      | 2,00           | R\$ 29,60      | R\$ 0,99           |
| Par de calçado, de couro, solado de borracha, com cadarço, na cor preta | 2,00           | R\$ 17,76      | R\$ 0,59           |
| Par de meias                                                            | 2,00           | R\$ 5,92       | R\$ 0,20           |
| Sub-total fardamentos - ACOMPANHANTE                                    |                |                | R\$ 1,78           |
| CUSTO CONJUNTO                                                          |                |                | CUSTO TOTAL        |
| Motorista                                                               | 27,00          | R\$ 1,85       | R\$ 49,82          |
| acompanhante                                                            | 26,00          | R\$ 1,78       | R\$ 46,18          |
| Total Mensal item - a                                                   |                |                | R\$ 96,00          |
| Custo do período do contrato - a                                        |                |                | R\$ 5.760,00       |
| Número de Veículos =                                                    |                |                | 27,00              |
| TOTAL MENSAL ITEM 03                                                    |                |                | R\$ 96,00          |
| TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 03                                     |                |                | R\$ 5.760,00       |
| TOTAL MENSAL DE CUSTO DIRETO                                            |                |                | R\$ 304.886,50     |
| TOTAL DE CUSTO DIRETO E INDIRETO NO PERÍODO DO CONTRATO                 |                |                | R\$ 18.293.190,00  |
| TOTAL MENSAL DE CUSTO DIRETO E INDIRETO                                 |                |                | R\$ 304.886,50     |



|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| PERÍODO DO CONTRATO (60 meses) | R\$ 19.243.237,80 |
|--------------------------------|-------------------|

7,80



**TOTAL GLOBAL R\$ 84.040.132,80 (- OITENTA E QUATRO MILHÕES, QUARENTA MIL, CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)**

**Validade da proposta: 60 (MESES) meses**

34

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

CHORÓ-CE, 08 DE NOVEMBRO DE 2019.

*Luiz Gonzaga Cordulino Junior*

K3 TRANSPORTES E LOGÍSTICAS EIRELI - EPP  
CNPJ 11.453.228/0001-53  
LUIS GONZAGA CORDULINO JUNIOR  
CPF Nº 043.934.843-98  
RG Nº 2006098024388  
PROPRIETÁRIO

Matriz: Rua Francisco Viriato Ribeiro, 57 - Centro - Choro/Ce - Cnpj: 11.453.228/0001-53

Filial: Rua Antônio Cruz Macedo, 2036 A - São José - Juazeiro do Norte / Ce - Cnpj: 11.453.228/0002-34

Matriz: (88) 3438.1201/(88) 99824.0556 Filial: (88) 2131.6966