



Governo do Distrito Federal
Secretaria de Estado de Mobilidade do Distrito Federal
Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 05/2014 –
BRA6541 - LPI Nº 003/2011 – RECANTO DAS EMAS II

Processo nº 090.000.122/2011
Processo nº 090.001.395/2014

CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS PARTES

O Distrito Federal, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE – SEMOB/DF**, inscrita no CNPJ sob o nº 00.394.726/0001-56, situada na Praça do Buriti, Zona Cívico Administrativa, Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília/DF, CEP: 70.075-900, representada por **CARLOS HENRIQUE RUBENS TOMÉ SILVA**, brasileiro, casado, economista, portador do RG nº 1840409 – SSP/DF e CPF nº 603.184.811-20, Secretário de Estado de Mobilidade, com delegação de competência prevista nas normas de planejamento, orçamento, finanças, patrimônio e contabilidade do Distrito Federal, na qualidade de CONTRATANTE e a empresa **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº 04.768.702/0001-70 com sede no Setor de Indústria e Abastecimento – SIA, Trecho 17, Rua 17, Lote 1360, Brasília/DF, CEP: 70.070-120, representada por **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade RG nº 2.153.997- SSP/DF, inscrito no CPF nº 000.400.681-02, na qualidade de CONTRATADA, resolvem celebrar o presente Termo, mediante as cláusulas e condições a seguir expostas:

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1507, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900
Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 - uegp.st.df@gmail.com
UEGP/PTU/SEMOB-DF



CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar o prazo de execução em mais 90 (noventa) dias, bem como suplementar em 24,52% (vinte e quatro vírgula cinquenta e dois por cento) o valor total do contrato em epígrafe, nos termos do que dispõe o item “ppp.” 3. da GN 2349-7 que trata das “Políticas para Aquisição de Bens e Contratação de Obras Financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento”, a CBR nº 2558/2015, as Cláusulas 28, 44.1 (g) e 44.2 das CGC, os incisos I, II, IV do § 1º do art. 57 e as alíneas “a” e “b” do inciso I, do art. 65 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE EXECUÇÃO

Prorroga-se o prazo de execução em mais 90 (noventa) dias, passando de 29 de julho de 2015 para 27 de outubro de 2015.

CLÁUSULA QUARTA – DOS VALORES

O valor do Contrato é de R\$ 2.396.462,75 (dois milhões trezentos e noventa e seis mil quatrocentos e sessenta e dois reais e setenta e cinco centavos), o valor do aditamento corresponde ao montante de R\$ 587.684,16 (quinhentos e oitenta e sete mil seiscentos e oitenta e quatro reais e dezesseis centavos), passando o valor total do ajuste ao importe de R\$ 2.984.146,91 (dois milhões novecentos e oitenta e quatro mil cento e quarenta e seis reais e noventa e um centavos). Os documentos que compõe o Anexo (I) são considerados parte integrante do presente Termo.

CLÁUSULA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. A despesa correrá à conta da seguinte dotação orçamentária:

- I – Unidade Orçamentária: 26101
- II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.7220.7909
- III – Natureza da Despesa: 44.90.51
- IV – Fonte de Recurso: 136

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2015NE00154, emitida em 24/09/2015, sob o evento nº 400092, na modalidade global, no valor de R\$ 564.436,06 (quinhentos e sessenta e quatro mil quatrocentos e trinta e seis reais e seis centavos).

- I – Unidade Orçamentária: 26101
- II – Programa de Trabalho: 26.782.6216.7220.7909
- III – Natureza da Despesa: 44.90.51
- IV – Fonte de Recurso: 100

Em conformidade com a Nota de Empenho nº 2015NE00163, emitida em 25/09/2015, sob o evento nº 400102, na modalidade global, no valor de R\$ 23.212,10 (vinte e três mil duzentos e doze reais e dez centavos).



Governo do Distrito Federal
Secretaria de Estado de Mobilidade do Distrito Federal
Unidade Especial de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano

4.2. O valor total do Contrato com a presente adequação passa a ser de R\$ 2.948.146,91 (dois milhões novecentos e quarenta e oito mil cento e quarenta e seis reais e noventa e um centavos).

CLÁUSULA SEXTA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA

Este aditivo entra em vigor a partir da data de sua assinatura.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA RATIFICAÇÃO

A Contratada renuncia à recomposição dos custos decorrentes do acréscimo temporal.

Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que não se refere o presente Termo Aditivo.

CLÁUSULA OITAVA – DA PUBLICAÇÃO E DO REGISTRO

A eficácia do presente fica condicionada à publicação resumida do instrumento pela Administração, na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de vinte dias daquela data, após o que deverá ser providenciado o registro do instrumento por este Órgão, de acordo com o art. 60 da Lei nº 8.666/93.

Brasília/DF, 29 de setembro de 2015.

Pela Contratante:



LEANDRO FREITAS COUTO

Secretário Adjunto de Estado de Mobilidade

Pela Contratada:



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

Diretor Sócio Gerente

Testemunhas:

Nome: Galitza Blini
CPF: 313876658-71

Nome: _____
CPF: 573156551/15

Unidade Especial de Gerenciamento do Programa
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar – Sala 1507, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900
Telefone: (061) 3441-3497 – Fax: (061) 3322-3913 - uegp.st.df@gmail.com
UEGP/PTU/SEMOB-DF

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTARIA ANALITICA

(conforme o Decreto 92.100/1985)

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2

Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | | | |
|---|--|---------------|-------------|--------------------|---|------------------|------------------|------------------|
| | | a executar | a aditar | | a executar | a aditar | | |
| ITENS COM ALTERAÇÃO DE QUANTITATIVOS CONTRATADOS | | | | | | | | |
| 1 | EDIFICAÇÕES | | | | | | | |
| 1.2 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | |
| 1.2.1 | FUNDAÇÕES | | | | | | | |
| 1.2.1.1 | ** e/c Escavação manual estaca 32 cm de diâmetro | m | 220,00 | 100,00 | 69,30 | 15.246,00 | 8.316,00 | 6.930,00 |
| 1.2.1.2 | 03310.8.2.2 Concreto usinado 13,5 MPa aplicado 03310.8.2.2 CONCRETO estrutural dosado em central , fck 13,5 MPa M3 266,2 0 266,20 | m³ | 27,65 | 12,00 | 359,28 | 9.994,09 | 4.311,36 | 5.622,73 |
| 1.2.1.3 | 03210.8.1.4 Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29 | kg | 761,00 | 150,00 | 673 | 5.121,53 | 1.009,50 | 4.112,03 |
| | | | | | Total do Sub-item 1.2.1 | 30.301,62 | 13.636,86 | 16.664,76 |
| 1.3.2 | PISOS | | | | TOTAL DO ITEM 1.2 | 30.301,62 | 13.636,86 | 16.664,76 |
| 1.3.2.5 | 09620.8.3.1 Piso de alta resistência tipo granito reconstituído (tipo granilite) em placas 40x40cm - Alerta Tátil 09620.8.3.1 PISO com placa cimentícia de alta resistência, podotátil direcional, 40 x 40 cm, e=3,5 cm, assentado argamassa de cimento e areia penetrada traço 1:3 M2 54,78 10,16 64,95 | m² | 57,60 | 28,80 | 139,98 | 8.062,85 | 4.031,42 | 4.031,42 |
| | | | | | Total do Sub-item 1.3.2 | 8.062,85 | 4.031,42 | 4.031,42 |
| | | | | | TOTAL DO ITEM 1.3 | 8.062,85 | 4.031,42 | 4.031,42 |
| | | | | | TOTAL DE SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES | 38.364,47 | 17.668,28 | 20.696,18 |

MSM
DR

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | |
|---|-------|---------------|---|--------------------|---------------|-------------------|
| | | a executar | a aditar | | a executar | a aditar |
| 2 URBANIZAÇÃO | | | | | | |
| 2.4 VIAS E ACESSOS | | | | | | |
| 2.4.2 SUB BASE (BRITA GRADUADA ESP.14,0) | | | | | | |
| 2.4.2.3 4234 Momento extraordinário de transp. De usinados a frio, para dist. Além de 5,0km | m3.km | 90.111,03 | 29.544,60 | 60.566,43 | 0,57 | 51.363,29 |
| | | | Total do Sub-Item 2.4.2 | | | 51.363,29 |
| 2.4.3 BASE (BRITA GRADUADA ESP.15,0) | | | | | | |
| 2.4.3.1 4214 Sub-base ou base de brita graduada | m³ | 1.925,75 | 1.477,23 | 448,52 | 87,01 | 167.559,51 |
| 2.4.3.2 4230 Transp. de usinados a frio com dist. até 5,0km, inclusive carga e descarga | m³ | 1.925,75 | 1.477,23 | 448,52 | 8,93 | 17.196,95 |
| 2.4.3.3 4234 Momento extraordinário de transp. de usinados a frio, para dist. além de 5,0km | m3.km | 114.314,88 | 29.544,60 | 64.770,28 | 0,66 | 75.447,82 |
| | | | Total do Sub-Item 2.4.3 | | | 260.204,28 |
| | | | TOTAL DO ITEM 2.4 | | | 311.567,57 |
| | | | recuperação ambiental | | | 890,33 |
| | | | TOTAL DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO | | | 313.125,41 |
| | | | TOTAL DE SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES | | | 38.364,47 |
| | | | TOTAL DE SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO | | | 313.125,41 |
| | | | PARCIAL DOS ITENS COM ALTERAÇÃO DE QUANTITATIVOS CONTRATADOS | | | 351.489,88 |
| | | | % PARCIAL DO VALOR DO CONTRATO A SER CONTRATADA | | | 6,46% |

MSM
[Assinatura]

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | a | | Quantidade | Unitário c/ BDI | a | | Preço Parcial | |
|---|---|----------|--------|------------|--------------------------------|----------|------------------|---------------|------------------|
| | | executar | aditar | | | executar | aditar | | |
| PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS | | | | | | | | | |
| 1.1 | PROJETOS | | | | | | | | |
| 1.1.1 | SINAPI-2708 | H | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 255,90 | 6.141,60 | 0,00 | 6.141,60 |
| 1.1.2 | SINAPI-2708 | H | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 255,90 | 6.141,60 | 0,00 | 6.141,60 |
| 1.1.3 | SINAPI-2708 | H | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 255,90 | 6.141,60 | 0,00 | 6.141,60 |
| | | | | | TOTAL ITEM 1.1 | | 18.424,80 | 0,00 | 18.424,80 |
| 1.2 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO | | | | | | | | |
| 1.2.1 | FUNDAÇÕES | | | | | | | | |
| 1.2.1.1 | ** e/c** | m | 42,00 | 0,00 | 42,00 | 69,30 | 2.910,60 | 0,00 | 2.910,60 |
| 1.2.1.5 | SINAPI-72820 | un | 8,00 | 0,00 | 8,00 | 44,17 | 353,36 | 0,00 | 353,36 |
| 1.2.1.3 | 03210.8.1.4** | | | | | | | | |
| | Apo CA-50 com 10,0mm | | | | | | | | |
| | 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29 | kg | 59,52 | 0,00 | 59,52 | 6,73 | 400,57 | 0,00 | 400,57 |
| 1.2.1.3 | SINAPI-73942/2 | kg | 13,82 | 0,00 | 13,82 | 9,60 | 132,67 | 0,00 | 132,67 |
| 1.2.1.4 | 02315.8.1.9** | | | | | | | | |
| | Escavação manual de valas | | | | | | | | |
| | 02315.8.1.9 ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54 | m³ | 9,31 | 0,00 | 9,31 | 31,65 | 294,66 | 0,00 | 294,66 |
| 1.2.1.5 | SINAPI-79483 | m³ | 2,55 | 0,00 | 2,55 | 23,31 | 59,44 | 0,00 | 59,44 |
| 1.2.1.5 | 02315.8.7.2** | | | | | | | | |
| | Reaterro manual de valas | | | | | | | | |
| | 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32 | m³ | 1,92 | 0,00 | 1,92 | 27,13 | 52,09 | 0,00 | 52,09 |
| 1.2.1.5 | SINAPI-53527 | | | | | | | | |
| | Reaterro manual compactado dos blocos de fundação, com reaproveitamento do material escavado, considerando-se 30% de empolamento, medido no local | m³ | 4,26 | 0,00 | 4,26 | 62,17 | 264,84 | 0,00 | 264,84 |
| 1.2.1.5 | SINAPI-83532 | m³ | 0,36 | 0,00 | 0,36 | 445,37 | 160,33 | 0,00 | 160,33 |
| 1.2.1.6 | 03110.8.1.10** | | | | | | | | |
| | Lastro de concreto magro, fck até 10,0 Mpa | | | | | | | | |
| | Formas para blocos e cunhas | | | | | | | | |
| | 03110.8.1.10 FORMA de madeira para fundação, com tábuas e sarrafos, 8 aproveitamentos M2 6,42 18,77 25,20 | m² | 17,12 | 0,00 | 17,12 | 43,63 | 746,95 | 0,00 | 746,95 |
| 1.2.1.7 | SINAPI-74138/3 | m³ | 5,26 | 0,00 | 5,26 | 402,88 | 2.119,15 | 0,00 | 2.119,15 |
| 1.2.1.3 | SINAPI-73942/2 | kg | 17,64 | 0,00 | 17,64 | 9,60 | 169,34 | 0,00 | 169,34 |
| 1.2.1.8 | 03210.8.1.4** | | | | | | | | |
| | Apo CA-50 com 10,0mm | | | | | | | | |
| | 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra KG 5,15 1,14 6,29 | kg | 243,16 | 0,00 | 243,16 | 6,73 | 1.636,47 | 0,00 | 1.636,47 |
| 1.2.1.8 | SINAPI-74106 | m² | 9,36 | 0,00 | 9,36 | 9,66 | 90,42 | 0,00 | 90,42 |
| | Pintura com emulsão betuminosa | | | | | | | | |
| | | | | | Total do Sub-item 1.2.1 | | 9.390,89 | 0,00 | 9.390,89 |

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário cl/BDI | Preço Parcial | | |
|--|-------|---------------|-------------|--------------------------------|------------------|-------------|------------------|
| | | à executar | à aditar | | à executar | à aditar | |
| | | contratual | aditar | | contratual | aditar | |
| 1.2.2 ESTRUTURA DE CONCRETO | | | | | | | |
| 1.2.2.1 03110.8.2.2*** Formas de Madeirite para pilares e vigas 03110.8.2.2 FÓRMA com chapa compensada plastificada, e=12 mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos com pontalletes 7,5 x 7,5 cm, 3 aproveitamentos M2 35,39 13 48,39 | m² | 15,85 | 0,00 | 58,56 | 928,18 | 0,00 | 928,18 |
| 1.2.1.7 SINAPI- 74138/3 Concreto Fck 25,0 Mpa | m³ | 5,37 | 0,00 | 402,88 | 2.163,47 | 0,00 | 2.163,47 |
| 1.2.2.4 03210.8.1.5*** Aço CA-50 com 20,0mm 03210.8.1.5 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 20,0 mm, corte e dobra na obra KG 3,39 1.89 5,28 | kg | 49,92 | 0,00 | 6,73 | 335,96 | 0,00 | 335,96 |
| 1.2.1.3 SINAPI-7394/2 Armadura com aço CA-60 | kg | 27,88 | 0,00 | 9,60 | 267,65 | 0,00 | 267,65 |
| 03415.8.1.1*** Laje pré-moldada tipo forro capeamento em concreto | | | | | | | |
| 03415.8.1.1 LAJE PRÉ-FABRICADA comum para forro, intereixo 38 cm, e=10 cm (capeamento 2 cm e elemento de enchimento cerâmico 8 cm) M2 49,48 28,24 77,71 | m² | 6,75 | 0,00 | 72,58 | 489,92 | 0,00 | 489,92 |
| 1.2.2.5 SINAPI73685 Cimbramento com madeira para superestruturas. | m² | 0,10 | 0,00 | 37,52 | 3,75 | 0,00 | 3,75 |
| | | | | Total do Sub-item 1.2.2 | 4.188,93 | 0,00 | 4.188,93 |
| | | | | TOTAL ITEM 1.2 | 13.579,82 | 0,00 | 13.579,82 |
| 1.3 PAREDES, PISOS, REVESTIMENTOS, ESQUADRIAS E PINTURA | | | | | | | |
| 1.3.1 PAREDES | | | | | | | |
| 1.3.1.1 04211.8.2.12*** Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez 04211.8.2.12 ALVENARIA de vedação com bloco cerâmico furado 9 x 19 x 19 cm (furos horizontais), espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm, assentado com argamassa mista de cimento, arenoso e areia sem peneirar traço 1:3:7 - tipo 1 - (com mão-de-obra empreitada) M2 40,18 0,89 41,07 | m² | 23,40 | 0,00 | 40,82 | 955,19 | 0,00 | 955,19 |
| 1.3.1.2 SINAPI72132 Alvenaria de tijolo meçoços de barro | m² | 1,04 | 0,00 | 53,83 | 55,98 | 0,00 | 55,98 |
| | | | | Total do Sub-item 1.3.1 | 1.011,17 | 0,00 | 1.011,17 |
| 1.3.2 PISOS | | | | | | | |
| 1.3.2.1 02710.8.6.2*** Concreto de lastro cl/ 5 cm de espessura 02710.8.6.2 LASTRO DE CONCRETO (contrate-piso) , incluindo preparo de caixa, e = 5 cm M2 10,15 12,82 22,97 | m² | 6,25 | 0,00 | 34,36 | 214,75 | 0,00 | 214,75 |
| 1.3.2.2 09605.8.1.1*** Contrapiso para Cerâmica (regularização sarrafeada) 09605.8.1.1 REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:3. e=3 cm M2 8,41 7,43 15,83 | m² | 6,25 | 0,00 | 17,20 | 107,50 | 0,00 | 107,50 |
| 1.3.3.5 SINAPI79483 Apiloamento de terreno | m² | 13,00 | 0,00 | 23,31 | 303,03 | 0,00 | 303,03 |
| 1.3.2.3 COMPOSIÇÃO Base de ancoragem das bombas em concreto armado | un | 3,00 | 0,00 | 574,81 | 1.724,43 | 0,00 | 1.724,43 |
| | | | | Total do Sub-item 1.3.2 | 2.349,71 | 0,00 | 2.349,71 |

MAM
RL

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EIAS 2
Contrato 005/2014-ST

| 1.3.3 | REVESTIMENTOS | DESCRÇÃO | Unid. | | | Quantidade | | | Preço Parcial | | | |
|---------|--|---|-------|-------|--------------------------|--------------|-----------|---|------------------|-------------|------------------|-----------|
| | | | a | a | a | a | a | a | a | a | a | |
| | | | | | | | | | | | | executar |
| | | | Unid. | | | Unitário | | | c/ BDI | | | |
| 1.3.3.2 | 09705.8.2.19 | Emboço sarrafeada 09705.8.2.19 EMBOÇO para parede interna com argamassa mista de cimento, saibro e areia sem penetrar traço 1:1:5,5, e=20 mm M2 3,2 12,79 15,99 | m² | 61,52 | 0,00 | 61,52 | 21,65 | | | 1.331,91 | 0,00 | 1.331,91 |
| | | | | | Total do Sub-item | 1.3.3 | | | 1.331,91 | 0,00 | 1.331,91 | |
| 1.3.4 | ESQUADRIAS | | | | | | | | | | | |
| 1.3.4.2 | 08330.8.1.1 *** | Esquadria em aço 08330.8.1.1 PORTA de aço em chapa ondulada de enlolar, colocação e acabamento M2 143,47 19,59 163,06 | m² | 1,98 | 0,00 | 1,98 | 979,30 | | | 1.939,01 | 0,00 | 1.939,01 |
| | | | | | Total do Sub-item | 1.3.4 | | | 1.939,01 | 0,00 | 1.939,01 | |
| 1.3.5 | PINTURA | | | | | | | | | | | |
| 1.3.5.1 | 09906.8.3.1 *** | Massa corrida 09906.8.3.1 EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex M2 1,84 4,93 6,77 | m² | 30,76 | 0,00 | 30,76 | 9,33 | | | 286,99 | 0,00 | 286,99 |
| 1.3.5.2 | 09115.8.12.1 *** | Pintura PVA sobre massa em paredes e tetos 09115.8.12.1 PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em parede interna, com duas demãos, sem massa corrida M2 3,04 7,2 10,24 | m² | 30,76 | 0,00 | 30,76 | 11,83 | | | 363,89 | 0,00 | 363,89 |
| 1.3.5.3 | SINAPI-740642 | Pintura com tinta anti-corrosiva (tipo Zarcão) sobre esquadrias metálicas, 1 demão. | m² | 3,36 | 0,00 | 3,36 | 12,20 | | | 40,99 | 0,00 | 40,99 |
| 1.3.5.4 | SINAPI-739241 | Pintura com esmalte sintético brilhante, cores 167 Anil, marca CORALPLUS ou similar, sistema SELF COLOR. | m² | 3,36 | 0,00 | 3,36 | 25,52 | | | 85,75 | 0,00 | 85,75 |
| 1.3.5.5 | SINAPI-84660 | Fundo preparador acrílico, 1 demão. | m² | 30,76 | 0,00 | 30,76 | 6,58 | | | 202,40 | 0,00 | 202,40 |
| 1.3.5.6 | SINAPI-88495 | Emassamento com massa corrida de base acrílica, 1 demão. | m² | 30,76 | 0,00 | 30,76 | 9,96 | | | 306,37 | 0,00 | 306,37 |
| 1.3.5.7 | SINAPI-794971 | Tinta esmalte sintético sobre parede com 3 demãos. | m² | 30,76 | 0,00 | 30,76 | 21,86 | | | 672,41 | 0,00 | 672,41 |
| 1.3.5.7 | SINAPI-741061 | Impermeabilização de baldrame e blocos com emulsão tipo Neutrol. | m² | 8,88 | 0,00 | 8,88 | 9,66 | | | 85,78 | 0,00 | 85,78 |
| | | | | | Total do Sub-item | 1.3.5 | | | 2.044,58 | 0,00 | 2.044,58 | |
| | | | | | TOTAL ITEM | 1.3 | | | 8.676,38 | 0,00 | 8.676,38 | |
| 1.4 | INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, ELÉTRICAS, TI E TELEFONIA | | | | | | | | | | | |
| 1.4.1 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | | | | |
| 1.4.1.1 | 15142.8.22.3*** | Tubulação com conexões em PVC marrom de 32mm 15142.8.22.3 TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 32 mm M 7,88 8,51 16,40 | m | 27,00 | 0,00 | 27,00 | 19,68 | | | 531,36 | 0,00 | 531,36 |
| 1.4.1.2 | SINAPI-750304 | Tubulação com conexões em PVC marrom de 50mm | m | 20,00 | 0,00 | 20,00 | 42,97 | | | 859,40 | 0,00 | 859,40 |
| 1.4.1.3 | SINAPI-739794 | Tubo de aço galvanizado c/ conexões c/ costura Ø 1" | m | 41,00 | 0,00 | 41,00 | 77,09 | | | 3.160,69 | 0,00 | 3.160,69 |
| 1.4.1.4 | SINAPI-740583 | Torneira de bóia Ø 32mm | ud | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 97,64 | | | 97,64 | 0,00 | 97,64 |
| 1.4.1.5 | 15110.8.1.3*** | Registro de gaveta bruto de 1" 15110.8.1.3 REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1") UN 29,93 10,22 40,14 | ud | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 47,50 | | | 95,00 | 0,00 | 95,00 |
| 1.4.1.6 | SINAPI-741821 | Registro de gaveta bruto de 1 1/2" | ud | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 83,44 | | | 83,44 | 0,00 | 83,44 |
| 1.4.1.7 | COMPOSIÇÃO | Filtro industrial vazão de 3.000 l/h | ud | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 4.688,32 | | | 4.688,32 | 0,00 | 4.688,32 |
| 1.4.1.8 | COMPOSIÇÃO | Catelo d'água metálico de 20.000 litros | ud | 1,00 | 0,00 | 1,00 | 12.526,51 | | | 12.526,51 | 0,00 | 12.526,51 |
| | | | | | Total do Sub-item | 1.4.1 | | | 22.022,36 | 0,00 | 22.022,36 | |
| 1.4.2 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA | | | | | | | | | | | |
| 1.4.2.1 | COMPOSIÇÃO | Luminária de emergência da Aureon com bloco autônomo e lâmpada fluorescente 2x9w | ud | 33,00 | 0,00 | 33,00 | 217,10 | | | 7.164,30 | 0,00 | 7.164,30 |

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EIAS 2
Contrato 005/2014-ST

| 1.4.2 | COMPOSIÇÃO | DESCRÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | | |
|----------|----------------|---|-------|------------|------------|--------------------|---------------|------------|----------|
| | | | | a | a | | a | a | |
| | | | | executar | contratual | | executar | contratual | |
| 1.4.2.2 | SINAPI-73953/1 | Luminaria de sobrepôr com 1 lâmpada fluorescente 20w | ud | 1,00 | 0,00 | 74,50 | 74,50 | 0,00 | 74,50 |
| 1.4.2.3 | COMPOSIÇÃO | Quadro automático de bombas com comando para ligação automática para as três bombas | ud | 1,00 | 0,00 | 2.363,87 | 2.363,87 | 0,00 | 2.363,87 |
| 1.4.2.4 | 16143.8.6.1*** | Tomadas com 2P + T, 4 x 2 | ud | 34,00 | 0,00 | 20,13 | 684,42 | 0,00 | 684,42 |
| 1.4.2.5 | 16143.8.2.9*** | 16143.8.6.1 TOMADA dois pólos mais terra 20 A - 250 V UN 19,75 5,49 25,24 | ud | 1,00 | 0,00 | 12,25 | 12,25 | 0,00 | 12,25 |
| 1.4.2.6 | 02620.8.1.7*** | 16143.8.2.9 INTERRUPTOR, uma tecla simples 10 A - 250 V UN 6,22 3,97 10,19 | ud | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.2.7 | SINAPI-83449 | Caixa de alvenaria 40 x 40 x 60 cm | ud | 7,00 | 0,00 | 186,46 | 1.305,22 | 0,00 | 1.305,22 |
| 1.4.2.8 | 16136.8.3.1*** | 02620.8.1.7 CAIXA DE INSPEÇÃO em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, lastro de concreto e = 10 cm, tampa e = 5 cm, dimensões 40 x 40 x 60 cm UN 116,8 135,91 252,71 | ud | 1,00 | 0,00 | 378,04 | 378,04 | 0,00 | 378,04 |
| 1.4.2.9 | 16136.8.3.2*** | Caixa de passagem em alvenaria 60x60x60cm | ud | 5,00 | 0,00 | 6,08 | 30,40 | 0,00 | 30,40 |
| 1.4.2.10 | 16136.8.3.3*** | Caixa de ferro esmaltado 4 x 2 | ud | 4,00 | 0,00 | 6,94 | 27,76 | 0,00 | 27,76 |
| 1.4.2.11 | 02630.8.3.1*** | 16136.8.3.1 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, retangular, dimensões 4 x 2" UN 1,05 2,84 3,89 | ud | 2,00 | 0,00 | 7,53 | 15,06 | 0,00 | 15,06 |
| 1.4.2.12 | 02630.8.3.1*** | Caixa de ferro esmaltado 4 x 4 | ud | 7,00 | 0,00 | 82,89 | 580,23 | 0,00 | 580,23 |
| 1.4.2.13 | 16132.8.1.2*** | 16136.8.3.2 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, quadrada, dimensões 4 x 4" UN 2,13 2,84 4,97 | ud | 1,00 | 0,00 | 120,83 | 120,83 | 0,00 | 120,83 |
| 1.4.2.14 | SINAPI-74252/1 | Caixa estampada hexagonal 4x4 fundo móvel octogonal | m | 133,00 | 0,00 | 9,55 | 1.270,15 | 0,00 | 1.270,15 |
| 1.4.2.15 | COMPOSIÇÃO | 16136.8.3.3 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço, octogonal com fundo móvel, dimensões 3 x 3" UN 1,62 2,84 4,46 | m | 147,00 | 0,00 | 16,24 | 2.387,28 | 0,00 | 2.387,28 |
| 1.4.2.16 | SINAPI-74130/1 | Tampão de ferro fundido T-16 | ud | 33,00 | 0,00 | 34,52 | 1.139,16 | 0,00 | 1.139,16 |
| 1.4.2.17 | SINAPI-83646/0 | 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59 | ud | 1,00 | 0,00 | 12,98 | 12,98 | 0,00 | 12,98 |
| 1.4.2.18 | SINAPI-83451 | Tampão de ferro fundido T-33 | ud | 31,00 | 0,00 | 32,59 | 1.010,29 | 0,00 | 1.010,29 |
| 1.4.2.19 | COMPOSIÇÃO | 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59 | ud | 15,00 | 0,00 | 20,19 | 302,85 | 0,00 | 302,85 |
| 1.4.2.20 | 16120.8.2.2*** | Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4" | ud | 33,00 | 0,00 | 19,75 | 651,75 | 0,00 | 651,75 |
| | | 16132.8.1.2 ELETRODUTO de PVC rígido roscaável, sem conexões Ø 25 mm (3/4") M 1,94 3,78 5,72 | m | 843,00 | 0,00 | 3,33 | 2.807,19 | 0,00 | 2.807,19 |
| | | Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 1" | m | 133,00 | 0,00 | 9,55 | 1.270,15 | 0,00 | 1.270,15 |
| | | Caixa metálica para abrigar tomadas de tres polos em perfilhado | m | 147,00 | 0,00 | 16,24 | 2.387,28 | 0,00 | 2.387,28 |
| | | Disjuntor 16A, 2KA 240V | ud | 33,00 | 0,00 | 34,52 | 1.139,16 | 0,00 | 1.139,16 |
| | | Condutote metálico tipo TE | ud | 1,00 | 0,00 | 12,98 | 12,98 | 0,00 | 12,98 |
| | | Condutote metálico tipo L | ud | 31,00 | 0,00 | 32,59 | 1.010,29 | 0,00 | 1.010,29 |
| | | Tirante com barra roscaada 1/4", porca arnuela e suporte para luminária | ud | 15,00 | 0,00 | 20,19 | 302,85 | 0,00 | 302,85 |
| | | Fio PIRASTIC 2,5mm | ud | 33,00 | 0,00 | 19,75 | 651,75 | 0,00 | 651,75 |
| | | 16120.8.2.2 FIO ISOLADO de PVC seção 2,5 mm² - 750 V - 70°C M 0,89 2,06 2,97 | m | 843,00 | 0,00 | 3,33 | 2.807,19 | 0,00 | 2.807,19 |

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| Código | Descrição | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | | | |
|--|---|-------|------------|------------|--------------------|---------------|------------|-----------|--|
| | | | a | a | | a | a | | |
| | | | executar | contratual | | executar | contratual | | |
| 1.4.2.21 | SINAPI-83420 | m | 600,00 | 0,00 | 22,14 | 13.284,00 | 0,00 | 13.284,00 | |
| 1.4.2.22 | 16120.8.2.3*** Cabo sintenax de dupla isolamento tipo sirigelo # 10mm2 Fo PIRASTIC 4mm | m | 50,00 | 0,00 | 4,57 | 228,50 | 0,00 | 228,50 | |
| 1.4.2.23 | SINAPI-73542 16120.8.2.3 FIO ISOLADO de PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C M 1,4 2,27 3,67 | ud | 10,00 | 0,00 | 1,55 | 15,50 | 0,00 | 15,50 | |
| 1.4.2.24 | SINAPI-84158 Buchas e arnelas metálicas de 3/4" | ud | 2,00 | 0,00 | 2,12 | 4,24 | 0,00 | 4,24 | |
| 1.4.2.25 | SINAPI-72250 Buchas e arnelas metálicas de 1" | m | 150,00 | 0,00 | 10,31 | 1.546,50 | 0,00 | 1.546,50 | |
| 1.4.2.26 | SINAPI-1597 Cordão de cobre nu 10mm2 | ud | 3,00 | 0,00 | 5,18 | 15,54 | 0,00 | 15,54 | |
| 1.4.2.27 | COMPOSIÇÃO Grampo Crosby 3/8" | ud | 1,00 | 0,00 | 8,97 | 8,97 | 0,00 | 8,97 | |
| 1.4.2.28 | 02315.8.1.9*** Conector tipo cadeirinha 3/8" | | | | | | | | |
| | 02315.8.1.9 ESCAVACÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54 | m³ | 15,96 | 0,00 | 31,65 | 505,13 | 0,00 | 505,13 | |
| 1.4.2.29 | SINAPI-79483 Apiloamento de fundo de valas | m² | 40,00 | 0,00 | 23,31 | 932,40 | 0,00 | 932,40 | |
| 1.4.2.30 | 02315.8.7.2*** Reaterro manual de valas | m³ | 15,96 | 0,00 | 27,13 | 432,99 | 0,00 | 432,99 | |
| | 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32 | | | | | | | | |
| SPDA - PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS | | | | | | | | | |
| 1.4.2.31 | SINAPI-72289 Caixa de inspeção completa conforme detalhe 05 | ud | 11,00 | 0,00 | 388,00 | 4.288,00 | 0,00 | 4.288,00 | |
| 1.4.2.32 | SINAPI-72290 Caixa de inspeção completa conforme detalhe 06 | ud | 1,00 | 0,00 | 438,08 | 438,08 | 0,00 | 438,08 | |
| 1.4.2.33 | COMPOSIÇÃO Caixa de equalização de equipotencial conforme detalhe 04 | ud | 1,00 | 0,00 | 533,22 | 533,22 | 0,00 | 533,22 | |
| 1.4.2.34 | SINAPI-72262 Terminal de pressão tipo prensa cabo em laição com parafusos p/cabo de 35mm2 | ud | 20,00 | 0,00 | 16,92 | 338,40 | 0,00 | 338,40 | |
| 1.4.2.35 | SINAPI-1597 Prensa cabo tipo grampo Crosby | ud | 120,00 | 0,00 | 5,18 | 621,60 | 0,00 | 621,60 | |
| 1.4.2.36 | COMPOSIÇÃO Fixador universal para cabos em cruzamento de 35mm2 | ud | 38,00 | 0,00 | 17,82 | 677,16 | 0,00 | 677,16 | |
| 1.4.2.37 | COMPOSIÇÃO Fixador universal para cabos em passantes em uma direção de 35mm2 | ud | 4,00 | 0,00 | 17,82 | 71,28 | 0,00 | 71,28 | |
| 1.4.2.38 | SINAPI-20 Vergalhão de aço CA-25 de 1/2" | m | 120,00 | 0,00 | 6,20 | 744,00 | 0,00 | 744,00 | |
| 1.4.2.39 | SINAPI-72253 Cordão de cobre nu 35mm2 | m | 200,00 | 0,00 | 27,08 | 5.416,00 | 0,00 | 5.416,00 | |
| 1.4.2.40 | SINAPI-72254 Cordão de cobre nu 50mm2 | m | 315,00 | 0,00 | 36,66 | 11.547,90 | 0,00 | 11.547,90 | |
| 1.4.2.41 | 02315.8.1.9*** Escavação manual de valas | | | | | | | | |
| | 02315.8.1.9 ESCAVACÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54 | m³ | 80,00 | 0,00 | 31,65 | 2.532,00 | 0,00 | 2.532,00 | |
| 1.4.2.42 | 02315.8.7.2*** Reaterro manual de valas | m³ | 80,00 | 0,00 | 27,13 | 2.170,40 | 0,00 | 2.170,40 | |
| | 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala M3 0 3,32 3,32 | | | | | | | | |
| INSTALAÇÃO DE SUPERVISÃO DE BOMBAS | | | | | | | | | |
| 1.4.2.43 | SINAPI-836460 Condutete metálico tipo TE | ud | 4,00 | 0,00 | 32,59 | 130,36 | 0,00 | 130,36 | |
| 1.4.2.44 | SINAPI-83451 Condutete metálico tipo L | ud | 9,00 | 0,00 | 20,19 | 181,71 | 0,00 | 181,71 | |
| 1.4.2.45 | 16136.8.3.2*** Caixa de ferro esmaltado 4 x 4 16136.8.3.2 CAIXA DE LIGAÇÃO estampada em chapa de aço , quadrada, dimensões 4 x 4" UN 2,13 2,84 4,97 | ud | 6,00 | 0,00 | 6,94 | 41,64 | 0,00 | 41,64 | |

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| DESCRÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | |
|--|-------|------------|------------|--------------------------------|---------------|------------------|
| | | a | a | | a | a |
| | | executar | contratual | | executar | contratual |
| 1.4.2.46 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 1,072,10 | 0,00 | 1,072,10 |
| 1.4.2.47 SINAPI-73976/3 | m | 6,00 | 0,00 | 26,56 | 0,00 | 159,36 |
| 1.4.2.48 16132.8.1.2*** Tubo eletroduto PVC rígido com conexões de 3/4" 16132.8.1.2 ELETRODUTO DE PVC rígido roscável, sem conexões Ø 25 mm (3/4") M 1,94 3,78 5,72 | m | 133,00 | 0,00 | 9,55 | 0,00 | 1.270,15 |
| 1.4.2.49 SINAPI-83417 | m | 200,00 | 0,00 | 8,84 | 0,00 | 1.768,00 |
| 1.4.2.50 SINAPI-73542 | ud | 10,00 | 0,00 | 1,55 | 0,00 | 15,50 |
| 1.4.2.51 COMPOSIÇÃO | ud | 3,00 | 0,00 | 140,63 | 0,00 | 421,89 |
| 1.4.2.52 COMPOSIÇÃO | ud | 3,00 | 0,00 | 258,19 | 0,00 | 774,57 |
| 1.4.3 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO | | | | Total do Sub-item 1.4.2 | 0,00 | 74.505,62 |
| 1.4.3.1 SINAPI-73976/3 | m | 3,00 | 0,00 | 26,56 | 0,00 | 79,68 |
| 1.4.3.2 SINAPI-73976/4 | m | 3,00 | 0,00 | 77,09 | 0,00 | 231,27 |
| 1.4.3.3 SINAPI-73976/6 | m | 12,00 | 0,00 | 168,75 | 0,00 | 2.025,00 |
| 1.4.3.4 SINAPI-73976/6 | m | 138,00 | 0,00 | 181,71 | 0,00 | 25.075,98 |
| 1.4.3.5 COMPOSIÇÃO | ud | 2,00 | 0,00 | 61,91 | 0,00 | 123,82 |
| 1.4.3.6 SINAPI-7409/11 | ud | 4,00 | 0,00 | 176,91 | 0,00 | 707,64 |
| 1.4.3.7 SINAPI-73795/6 | ud | 1,00 | 0,00 | 202,23 | 0,00 | 202,23 |
| 1.4.3.8 SINAPI-73795/1 | ud | 1,00 | 0,00 | 53,63 | 0,00 | 53,63 |
| 1.4.3.9 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 1,040,05 | 0,00 | 1.040,05 |
| 1.4.3.10 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 1,040,05 | 0,00 | 1.040,05 |
| 1.4.3.11 COMPOSIÇÃO | ud | 3,00 | 0,00 | 1.731,61 | 0,00 | 5.194,83 |
| 1.4.3.12 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 1.025,98 | 0,00 | 1.025,98 |
| 1.4.3.13 COMPOSIÇÃO | ud | 2,00 | 0,00 | 4.676,32 | 0,00 | 9.352,64 |
| 1.4.3.14 SINAPI-85120 | ud | 1,00 | 0,00 | 2.363,87 | 0,00 | 2.363,87 |
| 1.4.3.15 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 66,40 | 0,00 | 66,40 |
| 1.4.3.16 SINAPI-72554 | ud | 3,00 | 0,00 | 189,59 | 0,00 | 568,77 |
| 1.4.3.17 SINAPI-83635 | ud | 1,00 | 0,00 | 750,87 | 0,00 | 750,87 |
| 1.4.3.18 SINAPI-73670/3 | ud | 3,00 | 0,00 | 244,48 | 0,00 | 733,44 |
| 1.4.3.19 15110.8.1.2*** Registro de esfera metálico de 25mm (NOVACAP) | ud | 2,00 | 0,00 | 63,33 | 0,00 | 126,66 |
| 1.4.3.20 15110.8.1.3*** Registro de gaveta bruto de 1" 15110.8.1.3 REGISTRO de gaveta bruto Ø 25 mm (1") UN 29,93 10,22 40,14 | ud | 1,00 | 0,00 | 38,37 | 0,00 | 38,37 |
| | ud | 1,00 | 0,00 | 47,50 | 0,00 | 47,50 |

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | |
|---|-------|---------------|-----------------|--------------------|---------------|-------------------|
| | | a executar | a contratual | | a executar | a aditar |
| 1.4.3.21 COMPOSIÇÃO | ud | 2,00 | 0,00 | 335,24 | 0,00 | 670,48 |
| 1.4.3.22 COMPOSIÇÃO | ud | 3,00 | 0,00 | 265,82 | 0,00 | 797,46 |
| 1.4.3.23 COMPOSIÇÃO | ud | 1,00 | 0,00 | 27,63 | 0,00 | 27,63 |
| 1.4.3.24 COMPOSIÇÃO | ud | 3,00 | 0,00 | 38,03 | 0,00 | 114,09 |
| 1.4.3.25 02315.8.1.9*** Escavação manual de valas 02315.8.1.9 ESCAVACÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m) M3 0 29,54 29,54 | m² | 30,24 | 0,00 | 31,65 | 0,00 | 957,10 |
| 1.4.3.26 SINAPI-79483 Aplicamento de fundo de vala | m² | 50,40 | 0,00 | 23,31 | 0,00 | 1.174,82 |
| 1.4.3.27 02315.8.7.2*** Reaterro manual de valas | m³ | 30,24 | 0,00 | 27,13 | 0,00 | 820,41 |
| 1.4.3.28 COMPOSIÇÃO | m | 138,00 | 0,00 | 4,81 | 0,00 | 663,78 |
| 1.4.3.29 COMPOSIÇÃO | m | 138,00 | 0,00 | 5,98 | 0,00 | 825,24 |
| 1.4.3.30 COMPOSIÇÃO | ud | 130,00 | 0,00 | 4,90 | 0,00 | 637,00 |
| 1.4.3.31 SINAPI-83446 Caixa em alvenaria com tampa em FPC "INCÊNDIO" | ud | 1,00 | 0,00 | 177,34 | 0,00 | 177,34 |
| SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA | | | | | | |
| 1.4.3.32 SINAPI-84121 Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 20 | ud | 3,00 | 0,00 | 70,43 | 0,00 | 211,29 |
| 1.4.3.33 SINAPI-84121 Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 21 | ud | 3,00 | 0,00 | 70,43 | 0,00 | 211,29 |
| 1.4.3.34 SINAPI-84121 Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 23 | ud | 3,00 | 0,00 | 70,43 | 0,00 | 211,29 |
| 1.4.3.35 SINAPI-84121 Placa de sinalização de emergência foto-luminescente, marca SETON ou equivalente, Cód. 25 | ud | 3,00 | 0,00 | 70,43 | 0,00 | 211,29 |
| 1.4.3.36 SINAPI-84121 Placa de sinalização - CASA DE BOMBAS - 40x20cm | ud | 1,00 | 0,00 | 70,43 | 0,00 | 70,43 |
| 1.4.3.37 COMPOSIÇÃO Demarcação no piso nas dimensões 100x100cm borda de 15cm amarela | ud | 3,00 | 0,00 | 91,76 | 0,00 | 275,28 |
| Total do Sub-item 1.4.3 | | | | | 0,00 | 57.864,85 |
| TOTAL DO ITEM 1.4 | | | | | 0,00 | 154.392,83 |
| TOTAL PARCIAL = PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO E PÂNICO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS | | | | | 0,00 | 195.073,83 |
| % PARCIAL DO VALOR DO CONTRATO A SER CONTRATADA | | | | | | 8,14% |

MM
RL

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
Contrato 005/2014-ST

| UNID. | Quantidade | | Unitário c/ BDI | Preço Parcial | | | | | |
|--|------------------|--|--------------------|---------------|-------------|----------|-------------------|-------------|-------------------|
| | a executar | a aditar | | a executar | a aditar | | | | |
| PROJETO DE RESERVATÓRIO TEMPORÁRIO DE ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | | | |
| 1 | SINAPI:74154/001 | ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DMT 50 A 200 m | m³ | 861,53 | 0,00 | 6,70 | 5.772,25 | 0,00 | 5.772,25 |
| 2 | 4630 | 4630 COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO EM CAMADAS DE ATÉ 20,00 cm DE ESPESURA m² R\$ 4,45 | m² | 146,25 | 0,00 | 5,75 | 840,94 | 0,00 | 840,94 |
| 3 | 4367 | 4367 FORMAS COMUNS DE CONCRETO, COM 2 (DOIS) APROVEITAMENTOS m² R\$ 74,11 | m² | 797,70 | 0,00 | 95,74 | 76.371,80 | 0,00 | 76.371,80 |
| 4 | 4347 | 4347 ESCORAMENTO DESCONTÍNUO, COM ESPAÇAMENTO DE 2,00 m ENTRE OS PRANCHÕES, INCLUSIVE RETIRADA DO MATERIAL, CONSIDERANDO-SE 5 UTILIZAÇÕES, PARA VALAS DE 4,00 A 7,00 m DE PROFUNDIDADE, PARA BUEIROS CELULARES ACIMA DE 2,20 x 2,20 m m² R\$ 12,37 | m² | 797,70 | 0,00 | 15,98 | 12.747,25 | 0,00 | 12.747,25 |
| 5 | 03210.8.1.4*** | Aço CA-50 com 10,0mm 03210.8.1.4 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro até 10,0 mm, corte e dobra industrial, fora da obra | kg | 6.700,40 | 0,00 | 6,73 | 45.093,69 | 0,00 | 45.093,69 |
| 6 | 03210.8.1.5*** | Aço CA-50 com 20,0mm 03210.8.1.5 ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 20,0 mm, corte e dobra na obra | kg | 2.934,40 | 0,00 | 2,934,40 | 19.748,51 | 0,00 | 19.748,51 |
| 7 | 4374 | 4374 FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 25,0 MPa (CONCRETO USINADO) m³ R\$ 337,03 | m³ | 100,42 | 0,00 | 435,41 | 43.723,87 | 0,00 | 43.723,87 |
| 8 | 4386 | 4386 FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=0,30 m TIPO C-2 m R\$ 23,63 | m | 2,00 | 0,00 | 30,53 | 61,06 | 0,00 | 61,06 |
| 9 | 02630.8.3.1*** | Tampão de ferro fundido T-33 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59 | ud | 2,00 | 0,00 | 120,83 | 241,66 | 0,00 | 241,66 |
| 10 | 15152.8.22.5*** | Tubulações de água pluvial PVC 150 15152.8.22.5 TUBO de PVC branco, sem conexões, ponta bolsa e virola, Ø 150 mm | m | 1,00 | 0,00 | 44,75 | 44,75 | 0,00 | 44,75 |
| 11 | 02315.8.7.2*** | Realterro manual de valas 02315.8.7.2 REATERRO MANUAL de vala | m³ | 514,61 | 0,00 | 27,13 | 13.961,37 | 0,00 | 13.961,37 |
| 12 | 4463 | 4463 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESTRIBO DE FERRO FUNDIDO PARA ESCADA TIPO MARINHEIRO un R\$ 18,50 | ud | 24,00 | 0,00 | 23,90 | 573,60 | 0,00 | 573,60 |
| 13 | 4439 | 4439 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MANTA GEOTEXTIL RESISTÊNCIA LONGITUDINAL TRACÇÃO - 7 KN/M E RESISTÊNCIA TRANSVERSAL TRACÇÃO - 6 KN/M. m2 R\$ 11,79 | m² | 0,50 | 0,00 | 15,23 | 7,62 | 0,00 | 7,62 |
| 14 | 02630.8.3.1*** | Greilha tipo grade #5x5cm/ Tampão de ferro fundido T-33 02630.8.3.1 TAMPÃO DE FERRO fundido para poço de visita empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3 UN 311,31 28,28 339,59 | ud | 1,00 | 0,00 | 120,83 | 120,83 | 0,00 | 120,83 |
| TOTAL PARCIAL = RESERVATÓRIO TEMPORÁRIO DE ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | 219.309,20 | 0,00 | 219.309,20 |
| % PARCIAL DO VALOR DO CONTRATO A SER CONTRATADA | | | | | | | 9,15% | | |

| 2019 年 12 月 31 日 资产负债表 (续) | | 2019 年 12 月 31 日 | |
|----------------------------|----------|------------------|--------|
| 资产 | 负债和所有者权益 | 人民币千元 | 美元千元 |
| 流动资产 | 流动负债 | 1,234,567 | 18,234 |
| 货币资金 | 应付账款 | 567,890 | 8,456 |
| 应收账款 | 应付职工薪酬 | 234,567 | 3,567 |
| 预付款项 | 应交税费 | 123,456 | 1,890 |
| 其他流动资产 | 其他流动负债 | 308,714 | 4,721 |
| 非流动资产 | 非流动负债 | 1,234,567 | 18,234 |
| 长期股权投资 | 长期借款 | 567,890 | 8,456 |
| 固定资产 | 应付债券 | 234,567 | 3,567 |
| 无形资产 | 其他非流动负债 | 432,110 | 6,611 |
| 其他非流动资产 | 所有者权益 | 1,234,567 | 18,234 |
| | 股本 | 567,890 | 8,456 |
| | 资本公积 | 234,567 | 3,567 |
| | 盈余公积 | 123,456 | 1,890 |
| | 未分配利润 | 308,714 | 4,721 |
| | 少数股东权益 | 1,234,567 | 18,234 |
| | | 1,234,567 | 18,234 |

2019 年 12 月 31 日 资产负债表 (续)

2019 年 12 月 31 日

人民币千元

美元千元

TERMINAL DE ONIBUS URBANO RECANTO DAS EMAS 2
 Contrato 005/2014-ST

| DESCRIÇÃO | Unid. | Quantidade | | Unitário c/BDI | Preço Parcial | |
|--|-------|---------------|-------------|-------------------|---------------|-------------|
| | | à executar | à aditar | | à executar | à aditar |
| TOTAL DOS ITENS A ADITAR | | 432.818,20 | | 0,00 | 432.818,20 | |
| % DO VALOR DO CONTRATO A SER CONTRATADA | | 18,06% | | | | |
| PARCIAL DOS ITENS COM ALTERAÇÃO DE QUANTITATIVOS CONTRATADOS | | 351.489,88 | | 196.623,91 | 154.865,96 | |
| TOTAL DOS ITENS A ADITAR | | 432.818,20 | | 0,00 | 432.818,20 | |
| TOTAL A SER ADITADO | | 784.308,08 | | 196.623,91 | 587.684,16 | |
| % DO TOTAL A SER ADITADO | | 24,32% | | | | |
| VALOR DO CONTRATO CT 004/2014-ST | | 2.396.462,75 | | | | |
| VALOR DO CONTRATO CT 016/2013-ST COM ADITIVO | | 2.984.146,91 | | | | |

Handwritten signature

