EXPEDIENTE Nº 6445 /23
URBES

BRT SOROCABA

**Sorocaba, 22 de junho de 2023.**

**Of.Nº 009/2023**

Exmo. Sr. **Sérgio David Rosumek Barreto**
**Diretor Presidente da Urbes**
R. Pedro, de Oliveira Neto, 98
Jardim Panorama – Sorocaba – SP

**PROTOCOLO**
**Recebido em:** 22/06/23
**Nome** Marcius Augusto Pereira
**Assinatura** Coordenador Especial

**Ref.:** Contrato 061/2018

**Assunto:** Medição dos eventos ref. INSTALAÇÃO DE ABRIGOS – 5 PARADAS (R. BENEDITO FERREIRA TELLES) – TRECHO 5

Prezado Senhor,

O **BRT Sorocaba Concessionária de Serviços Públicos SPE S.A** vem por meio desta encaminhar os arquivos de medição do Marco M65 correspondente aos Eventos de instalação de INSTALAÇÃO DE ABRIGOS – 5 PARADAS (R. BENEDITO FERREIRA TELLES) – TRECHO 5, conforme eventograma pactuado entre as partes.

De acordo com a cláusula vigésima sexta de nosso contrato de concessão, os serviços executados fazem parte do cronograma de cumprimento da obrigação de subvenção aos investimentos constantes do Anexo VII do contrato de concessão.

Diante do exposto, solicitamos aprovação dos eventos relacionados acima e nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

**Anexo:**

**Boletim de Medição 30.1 (M65)**

Atenciosamente,

Vitor Hugo Dias de Oliveira
Responsável Técnico

22/06/23
13:42

Manoel Roberto Magalhães Ferreira
Diretor Superintendente

Prefeitura de SOROCABA

CBRT SOROCABA

# BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SUBVENÇÃO 30.1

Instalação dos Abrigos nos 5 Pontos de Parada – Binário Américo – R. Benedito Ferreira Telles (Trecho 5)

Prefeitura de SOROCABA

BRT SOROCABA

Índice:

Prefeitura de SOROCABA

CBRT SOROCABA

# 1.1 BOLETIM DE MEDIÇÃO

# EVENTOGRAMA

EVENTOGRAMA DE SUBVENÇÃO 30.1 - RESUMO

Prefeitura de SOROCABA

BRT SOROCABA

| Mês de medição e pagamento | % | Recursos da Caixa Econômica Federal (R$) | Recursos da Prefeitura (R$) |
|---|---|---|---|
| M01 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M02 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M03 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M04 | 2,04% | 2.544.123,97 | 133.901,26 |
| M05 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M06 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M07 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M08 | 3,36% | 4.197.804,56 | 220.937,07 |
| M09 | 0,51% | 636.030,99 | 33.475,32 |
| M10 | 0,51% | 636.030,99 | 33.475,32 |
| M11 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal** | **6,42%** | **8.013.990,51** | **421.788,97** |
| M12 | 0,20% | 254.412,41 | 13.390,11 |
| M13 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M14 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M15 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M16 | 0,20% | 254.412,40 | 13.390,12 |
| M17 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M18 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M19 | 0,41% | 508.824,79 | 26.780,26 |
| M20 | 1,73% | 2.162.505,37 | 113.816,08 |
| M21 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M22 | 4,84% | 6.042.294,43 | 318.015,49 |
| M23 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal** | **7,39%** | **9.222.449,40** | **485.392,06** |
| M24 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M25 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M26 | 2,04% | 2.544.123,97 | 133.901,26 |
| M27 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M28 | 0,61% | 763.237,19 | 40.170,38 |
| M29 | 4,18% | 5.215.454,14 | 274.497,58 |
| M30 | 6,83% | 8.522.815,31 | 448.569,22 |
| M31 | 11,21% | 13.992.681,83 | 736.456,94 |
| M32 | 5,71% | 7.123.547,11 | 374.923,53 |
| M33 | 4,08% | 5.088.247,94 | 267.802,52 |
| M34 | 4,08% | 5.088.247,93 | 267.802,54 |
| M35 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal** | **38,72%** | **48.338.355,42** | **2.544.123,97** |
| M36 | 5,30% | 6.614.722,34 | 348.143,27 |
| M37 | 3,72% | 4.643.026,24 | 244.369,81 |
| M38 | 10,34% | 12.911.429,13 | 679.548,93 |
| M39 | 0,41% | 508.824,79 | 26.780,26 |
| | 0,56% | 699.634,09 | 36.822,85 |
| M40 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| M41 | 0,61% | 763.237,19 | 40.170,38 |
| M42 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |

Prefeitura de SOROCABA

BRT SOROCABA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **M43** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M44** | 0,15% | 190.809,30 | 10.042,59 |
| **M45** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M46** | 1,32% | 1.653.680,58 | 87.035,82 |
| **M47** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal** | **22,42%** | **27.985.363,66** | **1.472.913,91** |
| **M48** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M49** | 1,53% | 1.908.092,98 | 100.425,54 |
| **M50** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M51** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M52** | 0,31% | 381.618,60 | 20.085,18 |
| **M53** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M54** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M55** | 0,15% | 190.809,30 | 10.042,59 |
| **M56** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M57** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M58** | 0,15% | 190.809,30 | 10.043,02 |
| **Subtotal** | **2,14%** | **2.671.330,18** | **140.596,33** |
| **Subtotal 2022** | **77,08%** | **96.231.489,16** | **5.064.815,24** |
| **M59** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M60** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M61** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M62** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M63** | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| **M64** | 0,12% | 148.114,17 | 7.795,48 |
| **M65** | 0,15% | 185.142,71 | 9.744,35 |
| **M66** | 0,51% | 634.438,19 | 33.391,48 |
| **M67** | 0,34% | 428.304,72 | 22.542,35 |
| **M68** | 4,84% | 6.041.954,46 | 317.997,60 |
| **M69** | 4,60% | 5.738.850,07 | 302.044,74 |
| **M70** | 3,51% | 4.387.394,31 | 230.915,49 |
| **M71** | 2,77% | 3.463.123,77 | 182.269,67 |
| **M72** | 3,06% | 3.821.204,36 | 201.116,02 |
| **M73** | 3,01% | 3.762.809,97 | 198.042,63 |
| **Subtotal** | **22,92%** | **28.611.336,74** | **1.505.859,83** |
| **Total** | **100,00%** | **124.842.825,90** | **6.570.675,07** |
| | | **131.413.500,97** | |

**Data:** 16/06/2023

**Manoel R. Magalhães Ferreira**
**Diretor Superintendente**
**BRT Sorocaba**

**Adriana Kagawa**
**GPO - Sistran**
**Certificadora**

**Sérgio David Rosumek Barreto**
**Diretor Presidente**
**URBES**

Prefeitura de SOROCABA

CBRT SOROCABA

# 1.1 PLANILHA DE EVENTOS E SERVIÇOS

| Marco / Evento | Proporção | Valores (R$) |
|---|---|---|
| M01 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M02 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M03 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M04 | 2,04% | 2.544.123,97 |
| PLANEJAMENTO DOS TRABALHOS | 2,04% | |
| M05 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M06 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M07 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M08 | 3,37% | 4.197.804,56 |
| LICENÇA DE INSTALAÇÃO | 1,02% | |
| PROJETOS DOS TERMINAIS - VITÓRIA RÉGIA / N. MANCHESTER / SÃO BENTO | 1,84% | |
| EST. E PROJETOS - CORREDOR BRT ITAVUVU | 0,51% | |
| M09 | 0,51% | 636.030,99 |
| EST. E PROJETOS - CORREDOR BRT OESTE | 0,51% | |
| M10 | 0,51% | 636.030,99 |
| EST. E PROJETOS - CORREDOR BRT IPANEMA | 0,51% | |
| M11 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M12 | 0,20% | 254.412,41 |
| EST. E PROJETOS - DEMAIS CORREDORES ESTRUTURAIS (LESTE, SUL E DEMAIS EIXOS) | 0,20% | |
| M13 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M14 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M15 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M16 | 0,20% | 254.412,40 |
| CORREDOR SUL - INSTALAÇÃO DOS ABRIGOS DOS PONTOS DE PARADA | 0,20% | |
| M17 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M18 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M19 | 0,41% | 508.824,79 |
| CORREDOR SUL - REFORMA DOS PASSEIOS | 0,41% | |
| M20 | 1,74% | 2.162.505,37 |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO TRECHO 01 | 1,74% | |
| M21 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M22 | 4,86% | 6.042.294,43 |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO 1º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 2,04% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO TRECHO 02 | 1,53% | |
| TERMINAL V. RÉGIA - FUNDAÇÃO, MONTAGEM DA ESTRUTURA E INSTALAÇÃO DA COBERTURA | 1,28% | |
| M23 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M24 | 0,00% | 0,00 |
| | | |
| M25 | 0,00% | |
| | | |
| M26 | 2,04% | 2.544.123,97 |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO 2º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 2,04% | |
| M27 | 0,00% | |
| | | |
| M28 | 0,61% | 763.237,19 |

| | | |
|---|---|---|
| CORREDOR SUL - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 01 | 0,61% | |
| **M29** | **4,19%** | **5.215.454,14** |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO TRECHO 04 | 1,53% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGENS E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 01 | 1,12% | |
| TERMINAL VITÓRIA RÉGIA - LIMPEZA DO TERRENO, TERRAPLANAGEM, EXECUÇÃO DAS OBRAS DE DRENAGEM, INSTALAÇÃO DE GUIAS E EXECUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO | 1,53% | |
| **M30** | **6,85%** | **8.522.815,31** |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO TRECHO 03 | 1,53% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO 4º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 1,94% | |
| CORREDOR ITAVUVU - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 02 | 1,07% | |
| CORREDOR SUL - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 02 | 0,61% | |
| TERMINAL V. RÉGIA - CONSTRUÇÃO DAS EDIFICAÇÕES | 1,69% | |
| **M31** | **11,24%** | **13.992.681,83** |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - CONSTRUÇÃO DO 3º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 2,04% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGENS E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 03 | 1,07% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 04 | 1,07% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - REFORMA DOS PASSEIOS NOS TRECHOS 1 E 2 | 0,92% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO DO TRECHO 01 | 2,04% | |
| CORREDOR LESTE - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 03 | 0,82% | |
| CORREDOR SUL - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 03 | 0,61% | |
| CORREDOR SUL - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 04 | 0,61% | |
| CORREDOR SUL - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL | 0,41% | |
| DEMAIS EIXOS - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 02 | 0,66% | |
| TERMINAL V. RÉGIA - SINALIZAÇÃO, INSTALAÇÕES GERAIS, PAISAGISMO, MOBILIÁRIO, COMUNICAÇÃO E ITS; SERVIÇOS COMPLEMENTARES, LIMPEZA E ENTREGA | 0,97% | |
| **M32** | **5,72%** | **7.123.547,11** |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - REFORMA DOS PASSEIOS NOS TRECHOS 3 E 4 | 0,97% | |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, VERTICAL E SEMAFÓRICA | 2,45% | |
| CORREDOR LESTE - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 02 | 0,82% | |
| CORREDOR LESTE - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 04 | 0,82% | |
| DEMAIS EIXOS - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 3 | 0,66% | |
| **M33** | **4,09%** | **5.088.247,94** |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO DO TRECHO 02 | 2,04% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO DO TRECHO 03 | 2,04% | |

| | | |
|---|---|---|
| **M34** | **4,09%** | **5.088.247,93** |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO DO TRECHO 04 | 2,04% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - REFORMA DOS PASSEIOS DOS TRECHOS 01 E 02 | 1,02% | |
| CORREDOR LESTE - REFORMA DOS PASSEIOS | 0,66% | |
| CORREDOR LESTE - INSTALAÇÃO DOS ABRIGOS DOS PONTOS DE PARADA | 0,36% | |
| **M35** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M36** | **5,32%** | **6.614.722,34** |
| CORREDOR BRT IPANEMA - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 02 | 1,12% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 03 | 1,12% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 04 | 1,12% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - REFORMA DOS PASSEIOS DOS TRECHOS 03 E 04 | 1,02% | |
| TERMINAL SÃO BENTO - LIMPEZA DO TERRENO, TERRAPLENAGEM, EXECUÇÃO DAS OBRAS DE DRENAGEM, INSTALAÇÃO DE GUIAS E EXECUÇÃO DO PAVIMENTO RÍGIDO | 0,92% | |
| **M37** | **3,73%** | **4.643.026,24** |
| CORREDOR BRT IPANEMA - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 01 | 1,12% | |
| TERMINAL S. BENTO - FUNDAÇÃO, MONTAGEM DA ESTRUTURA E INSTALAÇÃO DA COBERTURA | 0,77% | |
| DEMAIS EIXOS - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 01 | 0,61% | |
| CORREDOR LESTE - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 01 | 0,82% | |
| CORREDOR LESTE - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL | 0,41% | |
| **M38** | **10,38%** | **12.911.429,13** |
| TERMINAL S. BENTO - CONSTRUÇÃO DAS EDIFICAÇÕES, PISOS E PASSEIOS | 1,02% | |
| TERMINAL S. BENTO - SINALIZAÇÃO, INSTALAÇÕES GERAIS, PAISAGISMO, MOBILIÁRIO, COMUNICAÇÃO E ITS; SERVIÇOS COMPLEMENTARES, LIMPEZA E ENTREGA | 0,56% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO 1º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 1,84% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO 2º CONJUNTO DE 3 ESTAÇÕES | 1,94% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO 3º CONJUNTO DE 2 ESTAÇÕES | 1,23% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - CONSTRUÇÃO DO 4° CONJUNTO DE 2 ESTAÇÕES | 1,23% | |
| CORREDOR BRT IPANEMA - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, VERTICAL E SEMAFÓRICA | 2,56% | |
| **M39** | **0,97%** | **0,00** |
| DEMAIS EIXOS - INSTALAÇÃO DOS ABRIGOS DOS PONTOS DE PARADA | 0,41% | 508.824,79 |
| DEMAIS EIXOS - REFORMA DOS PASSEIOS | 0,56% | 699.634,09 |
| **M40** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M41** | **0,61%** | **763.237,19** |
| DEMAIS EIXOS - PAVIMENTO FLEXÍVEL (FRESAGEM E RECAPEAMENTO, PAVIMENTO RÍGIDO NOS PONTOS DE PARADA, REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS, AJUSTES GEOMÉTRICOS E DESVIOS DE TRÁFEGO) - TRECHO 04 | 0,61% | |
| **M42** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M43** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M44** | **0,15%** | **190.809,30** |
| CORREDOR SUL - INSTALAÇÃO DE ITS | 0,15% | |
| **M45** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M46** | **1,33%** | **1.653.680,58** |

| | | |
|---|---|---|
| CORREDOR BRT IPANEMA - INSTALAÇÃO DE ITS NAS ESTAÇÕES | 1,33% | |
| **M47** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M48** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M49** | **1,53%** | **1.908.092,98** |
| CORREDOR BRT ITAVUVU - INSTALAÇÃO DE ITS NAS ESTAÇÕES | 1,53% | |
| **M50** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M51** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M52** | **0,31%** | **381.618,60** |
| DEMAIS EIXOS - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL | 0,31% | |
| **M53** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M54** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M55** | **0,15%** | **190.809,30** |
| CORREDOR LESTE - INSTALAÇÃO DE ITS | 0,15% | |
| **M56** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M57** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M58** | **0,15%** | **190.809,30** |
| DEMAIS EIXOS - INSTALAÇÃO DE ITS | 0,15% | |
| **M59** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| **M60** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| | | |
| **M61** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| | | |
| **M62** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| | | |
| **M63** | **0,00%** | **0,00** |
| | | |
| | | |
| **M64** | **0,12%** | **148.114,17** |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 4 paradas (Av. Dr. Américo de Figueiredo) Trecho 5 | 0,12% | |
| **M65** | **0,15%** | **185.142,71** |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 5 paradas (Rua Benedito Ferreira Telles) Trecho 5 | 0,15% | |
| **M66** | **0,51%** | **634.438,19** |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Trecho 4 | 0,17% | |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Trecho 5 | 0,17% | |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 6 paradas ( Av. General Carneiro) Trecho 3 | 0,18% | |
| **M67** | **0,34%** | **428.304,72** |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Trecho 3 | 0,17% | |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS -6 paradas ( Av. General Carneiro) Trecho 4 | 0,18% | |
| **M68** | **4,84%** | **6.041.954,46** |
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) Trecho 5 | 2,32% | |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Trecho 2 | 0,17% | |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 8 paradas ( Av. Dr. Armanado Pannunzio) Trecho 2 | 0,24% | |
| ESTAÇÕES - Santa Cruz | 0,90% | |
| FUNDAÇÃO, MONTAGEM DA ESTRUTURA E INSTALAÇÃO DE COBERTURA DAS PLATAFORMAS - Terminal Ipiranga | 1,21% | |
| **M69** | **4,60%** | **5.738.850,07** |

| | | |
|---|---|---|
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) Trecho 4 | 2,32% | |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Trecho 1 | 0,17% | |
| SINALIZAÇÃO VIÁRIA - Trecho 5 | 0,12% | |
| INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 6 paradas ( Av. Dr. Armanado Pannunzio) Trecho 1 | 0,18% | |
| ESTAÇÃO - Tatiana | 1,81% | |
| **M70** | **3,51%** | **4.387.394,31** |
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) Trecho 3 | 2,32% | |
| SINALIZAÇÃO VIÁRIA - Trecho 3 | 0,12% | |
| SINALIZAÇÃO VIÁRIA - Trecho 4 | 0,12% | |
| LIMPEZA DE TERRENO, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, GUIAS E PAVIMENTO RÍGIDO - Terminal Ipiranga | 0,68% | |
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) - Tatiana | 0,27% | |
| **M71** | **2,77%** | **3.463.123,77** |
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) Trecho 2 | 2,32% | |
| EDIFICAÇÕES, PISOS E PASSEIOS - Terminal Ipiranga | 0,45% | |
| **M72** | **3,06%** | **3.821.204,36** |
| PAVIMENTO FLEXÍVEL (Inclui fresagem e recapeamento, remanejamento de interferências, ajustes geométricos, desvios de tráfego, pavimento rígido em pontos de parada e serviços gerais) - Trecho 1 | 2,32% | |
| INSTALAÇÕES GERAIS, PAISAGISMO, MOBILIÁRIO, COMUNICAÇÃO, SERVIÇOS COMPLEMENTARES, LIMPEZA E ENTREGA - Terminal Ipiranga | 0,74% | |
| **M73** | **3,01%** | **3.762.809,97** |
| SINALIZAÇÃO VIÁRIA - Trecho 1 | 0,12% | |
| SINALIZAÇÃO VIÁRIA - Trecho 2 | 0,12% | |
| ITS | 2,69% | |
| REFORMA DOS PASSEIOS - Tatiana | 0,07% | |
| **TOTAL** | | **124.842.825,92** |

**Manoel R. Magalhães Ferreira**
**Diretor Superintendente**
**BRT Sorocaba**

**Adriana Kagawa**
**GPO - Sistran**
**Certificadora**

**Sérgio David Rosumek Barreto**
**Diretor Presidente**
**URBES**

# 2. RELATÓRIO DE OBRAS

Prefeitura de SOROCABA

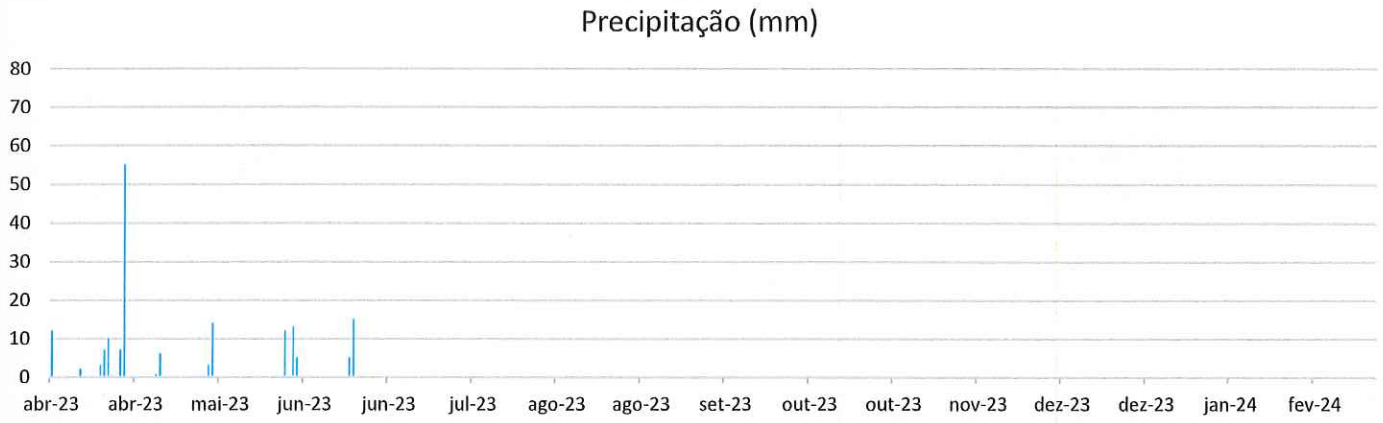
**URBES**
TRÂNSITO E TRANSPORTES

**IMPLANTAÇÃO BRT**

CBRT SOROCABA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Evento: | BINÁRIO AMÉRICO (INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 5 paradas - Rua Benedito Ferreira Telles - Trecho 5) | Início da obra: | 06/04/2023 | Término da obra: | 23/02/2024 |
| Prazo total da obra: | Abr/23 a Fev/24 | Tempo decorrido: | 71 | Saldo de prazo: | 252 |
| Trecho: | R. Benedito Ferreira Telles - Trecho 5 | Estaca Inicial: | N/A | Estaca Final: | N/A |
| Responsável técnico: | Vitor Hugo Dias de Oliveira CREA: 5060673275-SP | | | | |
| Data: | 16/06/2023 | Dia da semana: | D [ ] S [X] T [X] Q [X] Q [X] S [X] S [X] | | |
| Responsável: | Vitor Hugo Dias de Oliveira CREA: 5060673275-SP | | | | |
| Serviços: | Corredor Binário Américo - Fornecimento e instalação de abrigos padrão BRT Sorocaba nos pontos de parada. | | | | |

## Gráfico de Precipitação




**Descrição:**
Gráfico de Precipitação (Fonte: INMET): Pouca incidência de precipitações no 2º trimestre de 2023 na região de Sorocaba.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| MANHÃ | X | | | |
| TARDE | X | | | |
| NOITE | NA | | | |

## Tarefas realizadas

Descrição

**Serviços de Fornecimento e Instalação de abrigos padrão BRT Sorocaba - Corredor Binário Américo (R. Benedito Ferreira Telles):**

1) Instalação das estruturas dos abrigos;
2) Fechamento em vidro;
3) Instalação dos bancos;
4) Instalação de totens;
5) Instalação de lixeiras.

## Observações Fiscalização

## Equipe envolvida

| Código | Descrição | Quantidade utilizada |
|---|---|---|
| | Montador | 4 |
| | Ajudante | 1 |
| | Motorista | 1 |
| | Pedreiro | 2 |
| | Encarregado | 2 |
| | Engenheiro civil | 1 |

## Equipamentos utilizados

| Código | Descrição | Quantidade utilizada |
|---|---|---|
| | Martelete rompedor manual | 1 |
| | | |

BRT Sorocaba

Adriana Kagawa
CREA nº 5062004921
Certificadora

Jose Mendes Netto
Engenheiro Civil
CREA 060182887-6
URBES/ PMS

# 2.1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

URBES
TRÂNSITO E TRANSPORTES

Prefeitura de SOROCABA

IMPLANTAÇÃO CORREDORES BRT

BRT SOROCABA

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**

Sorocaba 16/06/2023

Execução dos Serviços

Relatório de Vistoria dos Serviços de Instalação dos abrigos - Binário Américo (Trecho 5) - R. Benedito Ferreira Telles.

**- Estaca 13**


Foto 01
Marcação dos pontos com gabarito


Foto 02
Vista frontal do abrigo instalado


Foto 03
Vista lateral esquerda do conjunto instalado


Foto 04
Vista lateral direita do conjunto instalado

Visto

**Estaca 37**


Foto 05
Marcação dos pontos com gabarito


Foto 06
Instalação dos chumbadores do abrigo


Foto 07
Vista do conjunto instalado

Visto

CBRT SOROCABA

**Estaca 59**

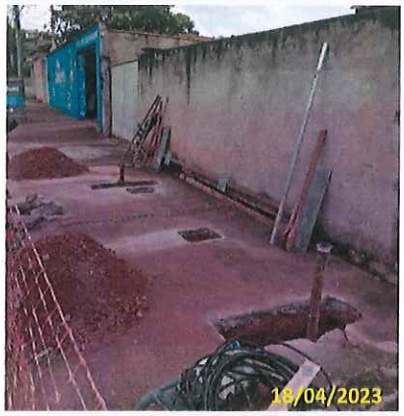



Foto 08
Preparação da base para instalação do chumbador

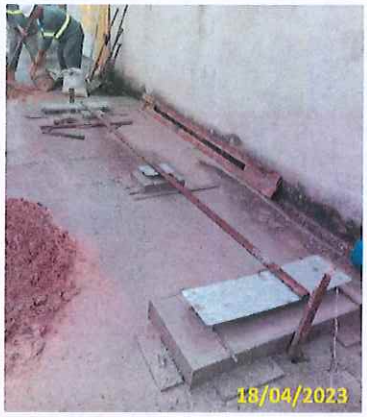



Foto 09
Instalação dos chumbadores do abrigo


Foto 10
Abrigo instalado


Foto 11
Vista do conjunto instalado

Visto

**Estaca 82**


Foto 12
Preparação para instalação do chumbador

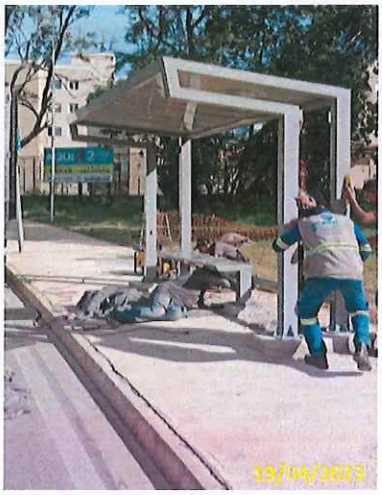



Foto 13
Instalação do abrigo

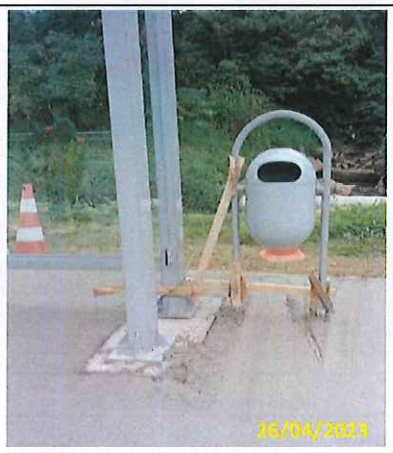



Foto 14
Ancoragem da lixeira instalada


Foto 15
Vista do conjunto instalado

Visto

**Estaca 102**

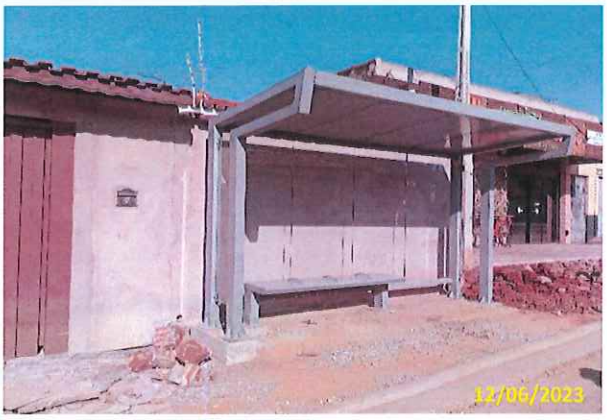



Foto 16
Vista do abrigo instalado


Foto 17
Ancoragem do totem e lixeira instalados


Foto 18
Vista frontal do conjunto instalado

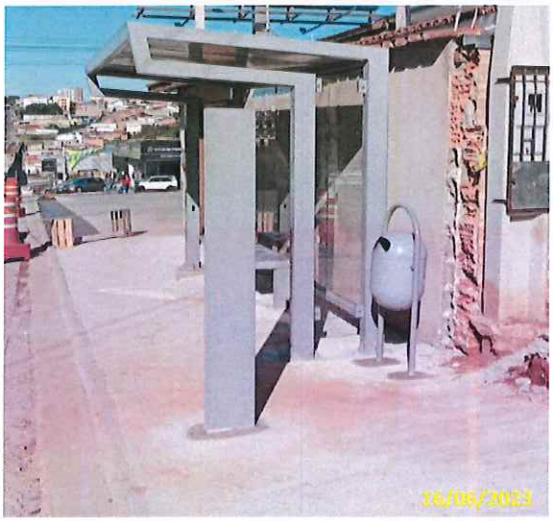



Foto 19
Vista lateral do conjunto instalado

Descrição do Serviços Executados:

- Instalação das estruturas dos abrigos;
- Fechamento em vidro;
- Instalação dos bancos;
- Instalação dos totens;
- Instalação das lixeiras.

**VITOR HUGO DIAS DE OLIVEIRA**
Engenheiro Civil

# 3. ART / SCPO

**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo**

CREA-SP

**ART de Obra ou Serviço**
28027230230405860

**Substituição- modificação do objeto do contrato ou atividade técnica contratada à 28027230221867285**
**Individual à 28027230211347947**

**1. Responsável Técnico**

VITOR HUGO DIAS DE OLIVEIRA
Título Profissional: Engenheiro Civil
RNP: 2603873121
Registro: 5060673275-SP
Empresa Contratada: BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.
Registro: 2194315-SP

**2. Dados do Contrato**

Contratante: BRT SOROCABA CONCESSIONARIA DE SERVIÇOS PUBLICOS SPE S.A.
CPF/CNPJ: 25.224.614/0001-88
Endereço: Rua DOUTOR CAMPOS SALLES
N°: 900
Complemento:
Bairro: VILA ASSIS
Cidade: Sorocaba
UF: SP
CEP: 18025-000
Contrato:
Celebrado em: 09/02/2018
Vinculada à Art n°: 28027230211347947
Valor: R$ 300.000.000,00
Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional:

**3. Dados da Obra Serviço**

Endereço: Rua BENEDITO FERREIRA TELLES
N°:
Complemento: BINÁRIO
Bairro: JARDIM SIMUS
Cidade: Sorocaba
UF: SP
CEP: 18055-270
Data de Início: 04/02/2019
Previsão de Término: 18/12/2024
Coordenadas Geográficas:
Finalidade: Infraestrutura
Código:
Proprietário: BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.
CPF/CNPJ: 25.224.614/0001-88

Endereço: Rua CLAÚDIO CASTORINO FRANÇA
N°:
Complemento: ESTAÇÃO DE CONEXÃO TATIANA
Bairro: JARDIM TATIANA
Cidade: Votorantim
UF: SP
CEP: 18119-150
Data de Início: 04/02/2019
Previsão de Término: 18/12/2024
Coordenadas Geográficas:
Finalidade: Infraestrutura
Código:
Proprietário: BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.
CPF/CNPJ: 25.224.614/0001-88

Endereço: Rua DOUTOR AMÉRICO FIGUEIREDO
N°:
Complemento: BINÁRIO
Bairro: JARDIM SIMUS
Cidade: Sorocaba
UF: SP
CEP: 18055-131
Data de Início: 04/02/2019
Previsão de Término: 18/12/2024
Coordenadas Geográficas:
Finalidade: Infraestrutura
Código:
Proprietário: BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.
CPF/CNPJ: 25.224.614/0001-88

Endereço: Avenida DOUTOR ARMANDO PANNUNZIO
N°:
Complemento: CORREDOR OESTE
Bairro: JARDIM VERA CRUZ
Cidade: Sorocaba
UF: SP
CEP: 18050-000
Data de Início: 04/02/2019
Previsão de Término: 18/12/2024
Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Infraestrutura** Código:
Proprietário: **BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.** CPF/CNPJ: **25.224.614/0001-88**

Endereço: **Rua ESTADO DE ISRAEL** Nº:
Complemento: **TERMINAL IPIRANGA** Bairro: **IPIRANGA**
Cidade: **Sorocaba** UF: **SP** CEP: **18055-017**
Data de Início: **04/02/2019**
Previsão de Término: **18/12/2024**
Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Infraestrutura** Código:
Proprietário: **BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.** CPF/CNPJ: **25.224.614/0001-88**

Endereço: **Avenida GENERAL CARNEIRO** Nº:
Complemento: **CORREDOR OESTE** Bairro: **VILA LUCY**
Cidade: **Sorocaba** UF: **SP** CEP: **18043-004**
Data de Início: **04/02/2019**
Previsão de Término: **18/12/2024**
Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Infraestrutura** Código:
Proprietário: **BRT SOROCABA CONCESSIONÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS SPE S.A.** CPF/CNPJ: **25.224.614/0001-88**

**4. Atividade Técnica**

| | | | | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|---|---|---|
| **Elaboração** | | | | | |
| **1** | **Projeto** | **de estrutura metálica** | | **145,00000** | **metro quadrado** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **208,00000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **329,12000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **111,58000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **835,20000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **154,80000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **1700,52000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **4266,83000** | **metro cúbico** |
| | **Projeto** | **de terminal modal** | | **104564,39000** | **metro quadrado** |
| | **Projeto** | **de terminal modal** | | **1602,00000** | **metro quadrado** |
| | **Projeto** | **de estrutura metálica** | | **1729,00000** | **metro quadrado** |
| | **Projeto** | **de edificação** | | **91,51000** | **metro quadrado** |
| | **Projeto** | **de edificação** | | **250,00000** | **metro quadrado** |
| **Execução** | | | | | |
| **2** | **Execução de obra** | **de terminal modal** | | **104564,39000** | **metro quadrado** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **208,00000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **4266,83000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **329,12000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **111,58000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **em concreto para vias urbanas** | **835,20000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **1700,52000** | **metro cúbico** |
| | **Execução de obra** | **de pavimentação** | **asfáltica para vias urbanas** | **154,80000** | **metro cúbico** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Execução 2 | Execução de obra | de edificação | 91,51000 | metro quadrado |
| | Execução de obra | de edificação | 250,00000 | metro quadrado |
| | Execução de obra | de terminal modal | 1602,00000 | metro quadrado |
| | Execução de obra | de estrutura metálica | 1729,00000 | metro quadrado |
| | Execução de obra | de estrutura metálica | 145,00000 | metro quadrado |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**6. Declarações**

**Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.**

**7. Entidade de Classe**

**ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS E ARQUITETOS DE SOROCABA**

**8. Assinaturas**

**Declaro serem verdadeiras as informações acima**

Sorocaba 16 de março de 2023

Local data

VITOR HUGO DIAS DE OLIVEIRA - CPF: 133.527.748-03

BRT SOROCABA CONCESSIONARIA DE SERVIÇOS PUBLICOS SPE S.A. - CPF/CNPJ: 25.224.614/0001-88

**9. Informações**

**- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.**

**- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br**

**- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vinculo contratual.**

www.creasp.org.br
Tel: 0800 017 18 11
E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

CREA-SP

Valor ART R$ 96,62 Registrada em: 05/04/2023 Valor Pago R$ 96,62 Nosso Numero: 28027230230405860 Versão do sistema

Impresso em: 05/04/2023 11:17:57

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

**RRT 13074097**

**Verificar Autenticidade**

## 1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: CAMILA DE OLIVEIRA AMARAL
CPF: 418.XXX.XXX-23
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista
Nº do Registro: 00A1468065

### 1.1 Empresa Contratada

Razão Social: GRAND EMPREENDIMENTOS E PARTICIPACOES LTDA
CNPJ: 30.XXX.XXX/0001-20
Nº Registro: PJ42517-1

## 2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI13074097R02CT001
Modalidade: RRT SIMPLES
Data de Cadastro: 15/05/2023
Forma de Registro: RETIFICADOR
Data de Registro: 15/05/2023
Forma de Participação: INDIVIDUAL
Tipologia: Público

### 2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

## 3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

### 3.1 Serviço 001

Contratante: Vagner Catapani
CPF/CNPJ: 04.XXX.XXX/0001-05
Tipo: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Data de Início: 10/05/2023
Valor do Serviço/Honorários: R$514.731,00
Data de Previsão de Término: 13/06/2023

### 3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 18115120
Nº: 800
Logradouro: Raimundo Antunes Soares
Complemento: KM 79
Bairro: Capoavinha
Cidade: Votorantim
UF: SP
Longitude:
Latitude:

### 3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Instalação com Fornecimento de Mobiliário Urbano

### 3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

### 3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: EXECUÇÃO
Quantidade: 21.011,710
Atividade: 2.2.4 - Execução de estrutura metálica
Unidade: quilograma
Grupo: EXECUÇÃO
Quantidade: 26,820

Atividade: 2.2.5 - Execução de estruturas mistas — Unidade: metro quadrado

Grupo: EXECUÇÃO — Quantidade: 237,600

Atividade: 2.2.4 - Execução de estrutura metálica — Unidade: metro quadrado

## 4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

| Nº do RRT | Contratante | Forma de Registro | Data de Registro |
|---|---|---|---|
| SI13074097I00CT001 | Vagner Catapani | INICIAL | 10/05/2023 |
| SI13074097R01CT001 | Vagner Catapani | RETIFICADOR | 15/05/2023 |
| **SI13074097R02CT001** | **Vagner Catapani** | **RETIFICADOR** | **15/05/2023** |

## 5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

## 6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista CAMILA DE OLIVEIRA AMARAL, registro CAU nº 00A1468065, na data e hora: 15/05/2023 08:58:14, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

MINISTÉRIO DO **TRABALHO** E **EMPREGO**

# SCPO
## Sistema de Comunicação Prévia de Obras

### Recibo de Comunicação de Obra

*Declarante: 474.703.848-55 - ANA CLARA MENDES DOS SANTOS*

*Situação: Ativa*

**Empresa**

25.224.614/0001-88 BRT SOROCABA CONCESSIONARIA DE SERVICOS PUBLICOS SPE S.A

DOUTOR CAMPOS SALLES, 900 GARAGEGARAGEM DE ONIBUS

VILA ASSIS

18.025-000 SOROCABA / SP

**Construtor Principal**

CNPJ/CEI/CPF: 25224614000188

Razão social/ Nome:

**Nome da Obra ou do Empreendimento**

ABRIGOS TRECHO 5 (TELLES) - BRT SOROCABA CONCESSIONARIA DE SERV. PUBLICOS SPE SA

**Dados da Obra**

RUA, DR. CAMPOS SALLES 900 GARAGEM DE ÔNIBUS CONSOR

VILA ASSIS Referência:

18.025-000 SOROCABA / SP

Telefone: (15)03031-9510

Email: ana.santos@brtsorocaba.com.br

**Detalhamento da Obra**

| | | |
|---|---|---|
| CNAE Classe: | 4399-1 | Serviços especializados para construção não especificados anteriormente |
| CNAE Subclasse: | 01 | Administração de obras |
| Descrição: | Fornecimento e instalação dos abrigos no Trecho 5 - Corredor Binário Américo (R. Benedito Ferreira Telles). | |

Obra financiada com recursos do FGTS? Sim

Previsão de início: 06/04/2023 Previsão de término: 23/02/2024

Previsão de empregados: 5 da Empresa Principal + 6 terceirizados

Observações: Empresa contratada para execução dos serviços:
Vagner Catapani ME (VC Comunicação Visual). Contrato: 363/2023

Comunicação Recebida em 16/06/2023 às 07:56:42hs

**Recibo Nº 25224614.160623.075642**

# 4. ATESTADO DE QUALIDADE

Comunicação
Visual

À empresa,
**BRT SOROCABA CONCESSIONARIA DE SERVIÇOS**

CNPJ: 25.224.6 14/0001 88
ENDEREÇO: Rua Dr. Campos Sales, 900.
BAIRRO: Pinheiros UF: SP CEP: 18025 000 CIDADE: Sorocaba- SP

## ATESTADO DE QUALIDADE

Atestamos para os devidos fins, que o (s) produtos (s) descrito abaixo foram tratados sob rígido programa de controle de qualidade interno estabelecido por nossa empresa:

- 5 Pontos de Parada de Ônibus -Corredor Binário Américo (Trecho 5) – Rua Benedito Ferreira Telles.

Os produtos acima mencionados foram desenvolvidos dentro das condições técnicas e sua fabricação se dá sob rígido controle de qualidade de matérias primas e pelo exposto, sentimo-nos absolutamente seguros para oferecer uma Garantia de Durabilidade de 1 ano contra defeitos de fabricação.

Esta garantia perde sua validade se o material for empregado em condições de vandalismo ou qualquer dano causado por processos terceiros.

**VAGNER CATAPANI**
Adilson Catapani
Diretor
CPF: 531.518.368-87

04.245.233/0001-05
VAGNER CATAPANI - ME
Rod. Raimundo Soares, 800 - Vl. Amorim
CEP 18110-120 - Cx. Postal 08
VOTORANTIM - SP

Sorocaba, 16 de junho de 2023.

**Assunto:** Atestado de qualidade dos materiais e serviços executados no Corredor Binário Américo.

O **BRT Sorocaba Concessionária de Serviços Públicos SPE S.A** vem por meio desta atestar e certificar a qualidade dos materiais e mobiliários instalados no Trecho 5 – Corredor Binário Américo (R. Benedito Ferreira Telles), através de visita realizada na fábrica responsável pelos mobiliários, em conformidade com as normas vigentes, boas práticas de desenvolvimento e nível de serviço de alto desempenho e disponibilidade.

Atenciosamente,

**VITOR HUGO DIAS DE OLIVEIRA**
Responsável Técnico

# 5. CROQUIS E PROJETOS

| CBRT SOROCABA | GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS TÉCNICOS - GRDT | Nº GRDT |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| PARA: | URBES<br>Sérgio David Rosumek Barreto | DATA<br>16/06/2023 | FOLHA<br>01/01 |
| DE: | BRT SOROCABA | | |
| Comentários: | | REFERÊNCIA<br>PROJETOS BRT SOROCABA<br>ASSUNTO | |

| ITEM | CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO DOS DOCUMENTOS | REV. | Nº FL | QUANT. | T.V. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Corredor Binário Américo (R. Benedito Ferreira Telles) | | | | | |
| 1.1 | DE-IP-100-009-01 | OEBIN01C - ESTACA 13 | 01 | 01 | 1 | M |
| 1.2 | DE-IP-100-008-01 | OEBIN02C - ESTACA 37 | 01 | 02 | 1 | M |
| 1.3 | DE-IP-100-007-01 | OEBIN03C - ESTACA 59 | 01 | 03 | 1 | M |
| 1.4 | DE-IP-100-006-01 | OEBIN04C - ESTACA 82 | 01 | 04 | 1 | M |
| 1.5 | DE-IP-100-005-01 | OEBIN05C - ESTACA 102 | 01 | 05 | 1 | M |
| 1.6 | - | ESPECIFICAÇÃO - FABRICAÇÃO ABRIGO | 00 | 06 | 1 | M |
| 1.7 | - | ESPECIFICAÇÃO - FABRICAÇÃO TOTEM | 00 | 07 | 1 | M |
| 1.8 | - | ESPECIFICAÇÃO - FABRICAÇÃO LIXEIRA | 00 | 08 | 1 | M |

| PROVIDÊNCIAS | | | | T.V. = TIPO DE VIAS | |
|---|---|---|---|---|---|
| ( x ) | INFORMAÇÃO E USO | ( ) | REMETER CÓPIAS REPRODUZÍVEIS | O | ORIGINAL |
| ( ) | COMENTAR | ( ) | DEVOLVER | C | CÓPIA |
| ( ) | APROVAR | ( ) | LIBERADO PARA CONSTRUÇÃO | R | REPRODUZÍVEL |
| ( ) | REVISAR | ( ) | LIBERADO SEM COMENTÁRIOS | X | XEROX OU SIMILAR |
| ( ) | EMITIR PARECER TÉCNICO | ( ) | LIBERADO COM COMENTÁRIOS | I | MPRESSOS |
| ( ) | VERIFICAR | ( ) | LIBERADO P/ DESENVOLVIMENTO E | M | MEIO MAGNÉTICO |
| ( ) | LIBERAR | ( ) | DISTRIBUIR | W | OUTROS |
| ( ) | DEVOLUÇÃO | ( x ) | ARQUIVAR | | |
| ( ) | ASSINAR | ( ) | LIBERADO PARA LOCAÇÃO | | |

OBSERVAÇÕES

Arquivos em anexo na pasta "2. Projetos" do CD-ROM

| BRT SOROCABA | URBES | GPO SISTRAN |
|---|---|---|
| Vitor Hugo Dias de Oliveira<br>Engenheiro Civil | Sérgio David Rosumek Barreto<br>Diretor Presidente | Adriana Kagawa<br>Certificadora |

CBRT SOROCABA

**Sorocaba, 16 de junho de 2023.**

**SÚMARIO CD BM 30.1 – INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 5 paradas (R. Benedito Ferreira Telles) - Trecho 5.**

Prezados Senhores,

Apresentamos abaixo, um sumário referente ao CD BM 30.1 – INSTALAÇÃO DE ABRIGOS - 5 paradas (R. Benedito Ferreira Telles) - Trecho 5, onde apresentamos os certificados realizados nos segmentos conforme referenciados abaixo:

1. Boletins de Medição;
2. Projetos.

Sem mais para o momento,

Atenciosamente,

Vitor Hugo Dias de Oliveira
Engenheiro Civil