

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------------|-----------------|-----------------|---|-------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|----------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 1.0 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 97.957,25 | 0,00 | 97.957,25 | 0,00 | 100,00% |
| 1.1 | Comp 26 | Composição | Demolição de piso - (Calçada) | m2 | 0,00 | | | 0,00 | 23,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 1.2 | 72898 | Sinapi Serviços | Carga E Descarga Mecanizadas De Entulho Em Caminhão Basculante 6 M3 | m3 | 780,78 | | | 780,78 | 5,14 | 4.013,21 | 0,00 | 4.013,21 | 0,00 | 100,00% |
| 1.3 | 97914 | Sinapi Serviços | Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M3, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_01/2018 | m3xkm | 9.369,36 | | | 9.369,36 | 2,69 | 25.203,58 | 0,00 | 25.203,58 | 0,00 | 100,00% |
| 1.4 | Comp 29 | Composição | Destinação de material de 1ª categoria proveniente de escavação para Bota Fora | m3 | 780,78 | | | 780,78 | 42,26 | 32.995,76 | 0,00 | 32.995,76 | 0,00 | 100,00% |
| 1.5 | 10.02.02U | COMPESA | Demolição manual de concreto armado | m3 | 0,00 | | | 0,00 | 334,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 1.6 | 02.07.16U | COMPESA | Tombamento mecânico de árvores com diâmetro maior que 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local | Und | 0,00 | | | 0,00 | 117,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 1.7 | 02.07.14U | COMPESA | Tombamento mecânico de árvores com diâmetro de 0,15m a 0,30m, inclusive o destocamento e limpeza do local. | Und | 0,00 | | | 0,00 | 78,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 1.8 | 99059 | Sinapi Serviços | Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. Af_10/2018 | m | 248,00 | | | 248,00 | 55,29 | 13.711,92 | 0,00 | 13.711,92 | 0,00 | 100,00% |
| 1.9 | 98525 | Sinapi Serviços | Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras.af_05/2018 | m2 | 0,00 | | | 0,00 | 0,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 1.10 | Comp. 02 ADT-01 | Comp. 02 ADT-01 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANITICOS SEM REAPROVEITAMENTO | m2 | 1.386,00 | | | 1.386,00 | 12,44 | 17.241,84 | 0,00 | 17.241,84 | 0,00 | 100,00% |
| 1.11 | Comp. 03 ADT-01 | Comp. 03 ADT-01 | DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO GRANITICO | m | 462,00 | | | 462,00 | 10,37 | 4.790,94 | 0,00 | 4.790,94 | 0,00 | 100,00% |
| 2.0 | | | INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | | 188.824,51 | 0,00 | 188.001,77 | 822,74 | 99,56% |
| 2.1 | Comp 60 | Composição | Placa de obra em chapa de aço galvanizada | m2 | 6,00 | | | 6,00 | 402,75 | 2.416,50 | 0,00 | 2.416,50 | 0,00 | 100,00% |
| 2.2 | Comp 22 | Composição | Instalação provisória de água | Und | 0,00 | | | 0,00 | 765,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.3 | 41598 | Sinapi Serviços | Entrada Provisoria De Energia Elétrica Aérea Trifásica 40A Em Poste Madeira | Und | 0,00 | | | 0,00 | 13,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.4 | Comp 24 | Composição | Instalações provisórias de esgoto. | Und | 0,00 | | | 0,00 | 75,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.5 | Comp. 77 | Composição | Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleada | m2 | 0,00 | | | 0,00 | 26,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------------|-----------------|-----------------|--|------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|----------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 2.6 | 93584 | Sinapi Serviços | Execução De Depósito Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário. Af_04/2016 | m2 | 0,00 | | | 0,00 | 848,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.7 | Comp 23 | Composição | Aluguel container/escrit incl inst elet larg=2,20 comp=6,20m, alt=2,50m chapa aço c/nerve trapec forro c/isol termo/acústico chassis reforc piso compens naval exc trans/carga/descarga. | Und | 1,50 | | | 0,00 | 548,49 | 822,74 | 0,00 | 0,00 | 822,74 | 0,00% |
| 2.8 | 02.01.200 | EMLURB | Serviço topográfico de pequeno porte (preço mínimo), diária de uma equipe com topografo, quatro auxiliares, teodolito, nível ótico etc. | Dia. | 0,00 | | | 0,00 | 2.049,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.9 | | DNIT - Veículo | SEDAN - 71 a 115 CV | MÊS | 1,50 | | | 1,50 | 5.548,16 | 8.322,24 | 0,00 | 8.322,24 | 0,00 | 100,00% |
| 2.10 | 98461 | Sinapi Serviços | ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018_P | UND | 1,00 | | | 1,00 | 3.352,07 | 3.352,07 | 0,00 | 3.352,07 | 0,00 | 100,00% |
| 2.11 | 93208 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | M2 | 24,00 | | | 24,00 | 783,79 | 18.810,96 | 0,00 | 18.810,96 | 0,00 | 100,00% |
| 2.12 | 93212 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016 | M2 | 24,00 | | | 24,00 | 891,85 | 21.404,40 | 0,00 | 21.404,40 | 0,00 | 100,00% |
| 2.13 | 93210 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 | M2 | 30,00 | | | 30,00 | 543,15 | 16.294,50 | 0,00 | 16.294,50 | 0,00 | 100,00% |
| 2.14 | 93207 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 | M2 | 18,00 | | | 18,00 | 988,13 | 17.786,34 | 0,00 | 17.786,34 | 0,00 | 100,00% |
| 2.15 | 93582 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 | M2 | 9,00 | | | 9,00 | 244,12 | 2.197,08 | 0,00 | 2.197,08 | 0,00 | 100,00% |
| 2.16 | 93583 | Sinapi Serviços | EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016 | M2 | 9,00 | | | 9,00 | 413,20 | 3.718,80 | 0,00 | 3.718,80 | 0,00 | 100,00% |
| 2.17 | Comp. 01 ADT-01 | Comp. 01 ADT-01 | TAPUME EM CHAPA AÇO GALVANIZADO | M2 | 836,00 | | | 836,00 | 112,08 | 93.698,88 | 0,00 | 93.698,88 | 0,00 | 100,00% |
| 3.0 | | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | 183.688,49 | 0,00 | 183.688,49 | 0,00 | 100,00% |
| 3.1 | 96385 | Sinapi Serviços | Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso exclusive solo, escavação, carga e transporte. af_11/2019 | m3 | 3.162,00 | | | 3.162,00 | 9,33 | 29.501,46 | 0,00 | 29.501,46 | 0,00 | 100,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------------|----------|-----------------|---|------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 3.2 | 100574 | Sinapi Serviços | Espalhamento De Material Com Trator De Esteiras. Af_11/2019 | m3 | 3.162,00 | | | 3.162,00 | 1,40 | 4.426,80 | 0,00 | 4.426,80 | 0,00 | 100,00% |
| 3.3 | 6077 | Sinapi Insumos | Argila ou barro para aterro/reaterro (retirado na jazida, sem transporte) | m3 | 3.952,50 | | | 3.952,50 | 18,45 | 72.923,63 | 0,00 | 72.923,63 | 0,00 | 100,00% |
| 3.4 | 95877 | Sinapi Serviços | Transporte com caminhão basculante de 18 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016 | m3 | 47.430,00 | | | 47.430,00 | 1,62 | 76.836,60 | 0,00 | 76.836,60 | 0,00 | 100,00% |
| 3.5 | Comp. 67 | Composição | Regularização e compactação de subleito ate 20 cm de espessura | m2 | 0,00 | | | 0,00 | 1,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 4.0 | | | REVESTIMENTOS - (PISOS) | | | | | | | 358.776,69 | 0,00 | 188.260,90 | 170.515,79 | 0,52 |
| 4.1 | 92396 | Sinapi Serviços | Execução De Passeio Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Cor Natural De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm. Af_12/2015 | m2 | 2.314,00 | | 0,00 | 1.000,00 | 84,47 | 195.463,58 | 0,00 | 84.470,00 | 110.993,58 | 43,22% |
| 4.2 | Comp 30 | Composição | Concreto estrutural para piso 30 mpa com Espessura de 12 cm e acabamento polido. | m2 | 1.203,08 | | 0,00 | 693,73 | 93,50 | 112.487,98 | 0,00 | 64.863,76 | 47.624,22 | 57,66% |
| 4.3 | Comp 03 | Composição | Embasamento de material granular - pó de pedra | m3 | 527,56 | | 0,00 | 404,06 | 96,34 | 50.825,13 | 0,00 | 38.927,14 | 11.897,99 | 76,59% |
| 5.0 | | | URBANISMO | | | | | | | 1.294.106,58 | 47.629,56 | 715.684,13 | 578.422,45 | 55,30% |
| 5.1 | Comp 62 | Composição | Plantio De Grama Esmeralda Em Rolo | m2 | 4.608,00 | | | 0,00 | 22,74 | 104.785,92 | 0,00 | 0,00 | 104.785,92 | 0,00% |
| 5.2 | 98511 | Sinapi Serviços | Plantio De Árvore Ornamental Com Altura De Muda Maior Que 2,00 M E Menor Ou Igual A 4,00 M. Af_05/2018 | Und | 50,00 | | | 0,00 | 185,38 | 9.269,00 | 0,00 | 0,00 | 9.269,00 | 0,00% |
| 5.3 | Comp 59 | Composição | Construção de banco em concreto armado, com apoios a cada 1,50 m, em alvenaria de 1/2 vez chapiscada e revestida, sobre sapata de concreto armado, inclusive escavação, reaterro e remoção. | m | 17,74 | 17,74 | 17,74 | 17,74 | 390,29 | 6.923,74 | 6.923,74 | 6.923,74 | 0,00 | 100,00% |
| 5.4 | Comp 36 | Composição | Conjunto com 04 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem | Und | 6,00 | | | 0,00 | 1.079,72 | 6.478,32 | 0,00 | 0,00 | 6.478,32 | 0,00% |
| 5.5 | Comp 75 | Composição | Totem de alvenaria de blocos (1,50X5,00) | Und | 4,00 | | | 4,00 | 12.103,30 | 48.413,20 | 0,00 | 48.413,20 | 0,00 | 100,00% |
| 5.6 | Comp 76 | Composição | Totem de alvenaria de blocos (1,50X11,00) | Und | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 7.696,42 | 7.696,42 | 7.696,42 | 7.696,42 | 0,00 | 100,00% |
| 5.7 | Comp 02 | Composição | Colchão de areia | m3 | 101,02 | | 0,00 | 66,95 | 144,37 | 14.584,26 | 0,00 | 9.665,57 | 4.918,69 | 66,27% |

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | UNID | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------|-----------|-----------------|---|------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 5.8 | 94275 | Sinapi Serviços | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. af_06/2016_p | m | 1.525,67 | 225,00 | 225,00 | 1.438,15 | 44,58 | 68.014,37 | 10.030,50 | 64.112,73 | 3.901,64 | 94,26% |
| 5.9 | 94276 | Sinapi Serviços | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. af_06/2016_p | m | 368,57 | | | 358,70 | 50,09 | 18.461,67 | 0,00 | 17.967,28 | 494,39 | 97,32% |
| 5.10 | Comp 64 | Composição | Gradil metálico, fornecimento e instalação | m2 | 364,70 | | | 93,00 | 953,87 | 347.876,39 | 0,00 | 88.709,91 | 259.166,48 | 25,50% |
| 5.11 | Comp 66 | Composição | Plantio de pingo de ouro | Und | 30,00 | | | 0,00 | 6,49 | 194,70 | 0,00 | 0,00 | 194,70 | 0,00% |
| 5.12 | 74245/001 | Sinapi Serviços | Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos (colorido) | m2 | 933,56 | | | 0,00 | 18,37 | 17.149,50 | 0,00 | 0,00 | 17.149,50 | 0,00% |
| 5.13 | 74245/001 | Sinapi Serviços | Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos (na cor concreto) | m2 | 933,33 | | | 0,00 | 18,37 | 17.145,27 | 0,00 | 0,00 | 17.145,27 | 0,00% |
| 5.14 | 87480 | Sinapi Serviços | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. af_06/2014 | m2 | 684,51 | | | 223,51 | 70,05 | 47.949,93 | 0,00 | 15.656,88 | 32.293,05 | 32,65% |
| 5.15 | 93358 | Sinapi Serviços | Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016 | m3 | 76,13 | | | 64,93 | 82,22 | 6.259,41 | 0,00 | 5.338,54 | 920,87 | 85,29% |
| 5.16 | 87905 | Sinapi Serviços | Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014 | m2 | 684,51 | | | 430,64 | 8,98 | 6.146,90 | 0,00 | 3.867,15 | 2.279,75 | 62,91% |
| 5.17 | 87792 | Sinapi Serviços | Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm. af_06/2014 | m2 | 684,51 | | | 304,32 | 41,51 | 28.414,01 | 0,00 | 12.632,32 | 15.781,69 | 44,46% |

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------------|---------|-----------------|---|------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|--------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 5.18 | 74244/1 | Sinapi Serviços | Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm | m2 | 1.740,00 | 82,78 | 82,78 | 1.565,98 | 277,59 | 483.006,60 | 22.978,90 | 434.700,39 | 48.306,21 | 90,00% |
| 5.19 | 10042 | ORSE | Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada | m2 | 664,20 | | | 0,00 | 73,48 | 48.805,42 | 0,00 | 0,00 | 48.805,42 | 0,00% |
| 5.20 | Comp 70 | Sinapi Serviços | Fornecimento e assentamento de bicicletário em tubo de aço galvanizado | m | 5,00 | | | 0,00 | 246,16 | 1.230,80 | 0,00 | 0,00 | 1.230,80 | 0,00% |
| 5.21 | Comp 68 | Composição | Projektor de piso, REF.3641-AB30°, potência 16W, TEMP. cor 2700K. | Und | 5,00 | | | 0,00 | 1.060,15 | 5.300,75 | 0,00 | 0,00 | 5.300,75 | 0,00% |
| 6.0 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | 153.994,61 | 0,00 | 0,00 | 153.994,61 | 0,00% |
| 6.1 | Comp 05 | Composição | Mesa de jogos em concreto armado, com 4 bancos | Und | 15,00 | | | 0,00 | 620,62 | 9.309,30 | 0,00 | 0,00 | 9.309,30 | 0,00% |
| 6.2 | Comp 56 | Composição | Balanço 3 lugares - fornecimento e instalação | Und | 2,00 | | 0,00 | 0,00 | 5.766,87 | 11.533,74 | 0,00 | 0,00 | 11.533,74 | 0,00% |
| 6.3 | Comp 58 | Composição | Gangorra dupla - fornecimento e instalação | Und | 3,00 | | 0,00 | 0,00 | 5.595,61 | 16.786,83 | 0,00 | 0,00 | 16.786,83 | 0,00% |
| 6.4 | Comp 57 | Composição | Escorrego - fornecimento e instalação | Und | 2,00 | | 0,00 | 0,00 | 4.090,08 | 8.180,16 | 0,00 | 0,00 | 8.180,16 | 0,00% |
| 6.5 | Comp 69 | Composição | Fornecimento e instalação de casinha simples de madeira para parque infantil. | Und | 2,00 | | 0,00 | 0,00 | 14.905,43 | 29.810,86 | 0,00 | 0,00 | 29.810,86 | 0,00% |
| 6.6 | 12111 | ORSE | Mesa em concreto armado polido (c=1,60, l=0,80 e h=0,75mm), 2 bancos em concreto armado (c=1,40, l=0,40 e h=0,40mm), com pintura acrílica. | Und | 12,00 | | | 0,00 | 1.364,52 | 16.374,24 | 0,00 | 0,00 | 16.374,24 | 0,00% |
| 6.7 | 9857 | ORSE | Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado | m | 634,20 | | | 0,00 | 32,87 | 20.846,15 | 0,00 | 0,00 | 20.846,15 | 0,00% |
| 6.8 | Comp 74 | Composição | Totem de concreto armado | Und | 1,00 | | | 0,00 | 41.153,33 | 41.153,33 | 0,00 | 0,00 | 41.153,33 | 0,00% |
| 7.0 | | | ILUMINAÇÃO | | | | | | | 216.653,34 | 0,00 | 0,00 | 216.653,34 | 0,00% |
| 7.1 | Comp 40 | Composição | Poste de aço curvo duplo, h=6m, fixado na base 0,40x0,40x0,70cm, de com 4 luminárias tipo pétala de led 80w. | Und | 10,00 | | | 0,00 | 6.540,03 | 65.400,30 | 0,00 | 0,00 | 65.400,30 | 0,00% |
| 7.2 | Comp 43 | Composição | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m | Und | 25,00 | | 0,00 | 0,00 | 190,49 | 4.762,25 | 0,00 | 0,00 | 4.762,25 | 0,00% |
| 7.3 | Comp 44 | Composição | Conector tipo grampo para a haste de aterramento de 3/4- fornecimento e instalação - Aterramento | Und | 25,00 | | | 0,00 | 14,06 | 351,50 | 0,00 | 0,00 | 351,50 | 0,00% |
| 7.4 | Comp 68 | Composição | Projektor de piso, REF.3641-AB30°, potência 16W, TEMP. cor 2700K. | Und | 5,00 | | | 0,00 | 1.060,15 | 5.300,75 | 0,00 | 0,00 | 5.300,75 | 0,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP



OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA DESTILARIA

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

Tomada de preço nº 012/PMCSA-SEOBP/2020

Processo Administrativo nº 221/2020

Processo Licitatório nº 086/PMCSA-SEOBP/2020

Contrato nº 011/PMCSA-SEOBP/2021

O.S. nº 001/2021- Data: 15/03/2021

| BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09 | |
|--|------------------|
| PERÍODO: 15/12/2021 A 30/12/2021 | |
| OBRA: Construção da praça da destilaria | |
| Valor Total Do Contrato Com Reequilíbrio | R\$ 2.547.828,46 |
| Valor Medido no Período | R\$ 47.629,56 |
| Acumulado até o Período | R\$ 1.426.951,47 |
| Saldo Atual | R\$ 1.120.876,99 |

| ITEM | CÓDIGO | UNID | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | | | | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | FINANCEIRO | | | | |
|------------|----------|-----------------|--|------|----------------------|-------------------|----------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | | | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | BM Nº 09 | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | | PREVISTO NO CONTRATO | MEDIDO NO PERÍODO | REALIZADO ATÉ O PERÍODO | SALDO ATÉ O PERÍODO | % ACUMULADO |
| 7.5 | 8927.00 | ORSE | Poste reto telecônico flangeado, galvanizado, ref. PT - 100B/80L, h= 8 metros, da Metal light ou similar, com 03 projetores ref.: IE-532/2 da Metal light ou similar, inclusive lâmpada e reator | Und | 10,00 | | | 0,00 | 2.742,05 | 27.420,50 | 0,00 | 0,00 | 27.420,50 | 0,00% |
| 7.6 | Comp 71 | Composição | Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 1 1/2", inclusive assentamento em valas com profundidade de 0,60M, escavação e reaterro | m | 370,00 | | 0,00 | 0,00 | 48,37 | 17.896,90 | 0,00 | 0,00 | 17.896,90 | 0,00% |
| 7.7 | Comp 72 | Composição | Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 3/4", inclusive assentamento em valas com profundidade de 0,60M, escavação e reaterro | m | 250,00 | | 0,00 | 0,00 | 39,46 | 9.865,00 | 0,00 | 0,00 | 9.865,00 | 0,00% |
| 7.8 | 91929 | Sinapi Serviços | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 4 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_12/2015 | m | 2.160,00 | | 0,00 | 0,00 | 9,36 | 20.217,60 | 0,00 | 0,00 | 20.217,60 | 0,00% |
| 7.9 | 91932 | Sinapi Serviços | Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015 | m | 3.600,00 | | | 0,00 | 15,55 | 55.980,00 | 0,00 | 0,00 | 55.980,00 | 0,00% |
| 7.10 | 91872 | Sinapi Serviços | Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_12/2015 | m | 100,00 | | 0,00 | 0,00 | 17,98 | 1.798,00 | 0,00 | 0,00 | 1.798,00 | 0,00% |
| 7.11 | 93018 | Sinapi Serviços | Curva 90 Graus Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 50 Mm (1 1/2") - Fornecimento E Instalação. Af_12/2015 | Und | 100,00 | | 0,00 | 0,00 | 22,85 | 2.285,00 | 0,00 | 0,00 | 2.285,00 | 0,00% |
| 7.12 | Comp 41 | Composição | Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento. | Und | 1,00 | | | 0,00 | 1.426,13 | 1.426,13 | 0,00 | 0,00 | 1.426,13 | 0,00% |
| 7.13 | Comp 45 | Composição | Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 1 Pólo - 20kA - 275v | Und | 1,00 | | | 0,00 | 100,78 | 100,78 | 0,00 | 0,00 | 100,78 | 0,00% |
| 7.14 | 96985 | Sinapi Serviços | Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. Af_12/2017 | Und | 26,00 | | | 0,00 | 91,65 | 2.382,90 | 0,00 | 0,00 | 2.382,90 | 0,00% |
| 7.15 | 83372 | Sinapi Serviços | Caixa de medição em alta tensão - fornecimento e instalação | Und | 1,00 | | 0,00 | 0,00 | 1.396,77 | 1.396,77 | 0,00 | 0,00 | 1.396,77 | 0,00% |
| 7.16 | 74130/1 | Sinapi Serviços | Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30a 240v, fornecimento e instalação | Und | 1,00 | | | 0,00 | 17,68 | 17,68 | 0,00 | 0,00 | 17,68 | 0,00% |
| 7.17 | Comp 47 | Composição | Abraçadeira tipo bandit, fita de aço | Und | 4,00 | | | 0,00 | 12,82 | 51,28 | 0,00 | 0,00 | 51,28 | 0,00% |
| 8.0 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | | | | | | | 53.826,99 | 0,00 | 53.358,93 | 468,06 | 99,13% |
| 8.1 | Comp Adm | Composição | Administração local | Mês | 2,30 | | | 2,28 | 23.403,04 | 53.826,99 | 0,00 | 53.358,93 | 468,06 | 99,13% |
| | | | | | | | | | | 2.547.828,46 | 47.629,56 | 1.426.951,47 | 1.120.876,99 | 56,01% |