

BOLETIM DE MEDIÇÃO

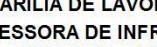
| | | | | | |
|--|----------|-------------------------|--|--|-------------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DO CONTRATO COM REPROGRAMAÇÃO: | R\$ 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | R\$ 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | R\$ 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR : | R\$ 1.200.849,15 |
| BM 19 | PERÍODO: | 26/07/2022 à 31/10/2022 | | VALOR DESTA MEDIDAÇÃO : | R\$ 5.045,97 |
| | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | R\$ 1.195.803,18 |

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | VALORES AJUSTADOS | | | | DE SEN. FÍSICO | | | DE SEN. FINANCIERO | | | Perc. Fis./Fin. | JACOBINA SANTOS | |
|-------------|--|-------------------|--------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| | | Und. | Quant. | Preço unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Acum. Med. Anterior | Realiz. no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. 1 | Acum. Med. Anterior | Realizado no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | | | |
| 3.0 | LOGRADOUROS | | | | | - | | - | - | - | - | | | |
| RUA 191 | RUA DO MARCENEIRO | | | | R\$ 947.354,98 | - | | - | 942.309,01 | R\$ 5.045,97 | 947.354,98 | 100,00% | | |
| 3.191.5 | SINALIZAÇÃO | | | | R\$ 6.932,73 | - | | - | 1.886,76 | R\$ 5.045,97 | 6.932,73 | 100,00% | | |
| 3.191.5.5 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 485,19 | 10,40 | R\$ 5.045,97 | - | 485,19 | 485,19 | - | R\$ 5.045,97 | 5.045,97 | 100,00% | | |
| ITENS NOVOS | DESCRIÇÃO ITENS NOVOS | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | . | | | | R\$ 21.068.346,37 | | | | | R\$ 19.867.497,22 | R\$ 5.045,97 | R\$ 19.872.543,19 | 94,32% | JACOBINA SANTOS |

Importa o Valor desta Medição em:

R\$ 5.045,97


 MARCELO ADORNO FARIAS - RNP 0504143719
 CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
 CNPJ: 11.630.923/0001-43


 MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA
 ASSESSORA DE INFRAESTRUTURA
 PORTARIA: 02083/2022





BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | VALOR ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | | | | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| PERÍODO: 26/07/2022 à 31/10/2022 | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | VALORES AJUSTADOS | DESENV. FÍSICO | DESENV. FINANCEIRO | PERC. FIS. / FIN. | | | | | |
|--------|---------|---|-------------------|----------------|--------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|---------|
| | | | UND | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | Realiz. no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | Realizado no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | (%) |
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | | | | | | | | R\$ 379.594,49 | |
| 1.1 | COMP001 | *ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA* | MÊS | 8,00 | R\$ 394.650,40 | 394.650,40 | 7,69 | - | 7,69 | 379.594,49 | 96,19% |
| 2 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | R\$ 120.101,30 | 87,30% |
| 2.1 | 74209/1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 228,00 | R\$ 65.597,88 | 168,00 | - | 168,00 | R\$ 48.335,28 | - R\$ 48.335,28 | 73,68% |
| 2.2 | 93584 | EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 | M2 | 24,00 | R\$ 10.140,24 | 24,00 | - | 24,00 | 10.140,24 | - R\$ 10.140,24 | 100,00% |
| 2.3 | 10775 | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS | MES | 8,00 | R\$ 3.716,80 | 7,02 | - | 7,02 | 3.502,52 | - R\$ 3.502,52 | 94,23% |
| 2.4 | 41598 | ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADIRA | UND | 1,00 | R\$ 1.245,10 | 1,00 | - | 1,00 | 1.245,10 | - R\$ 1.245,10 | 100,00% |
| 2.5 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 162.509,04 | R\$ 56.878,16 | 162.509,03 | - | 162.509,03 | 56.878,16 | - R\$ 56.878,16 | 100,00% |
| 3 | | LOGRADOUROS | | | | | | | | R\$ 74.859,35 | |
| 3.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES POR LOGRADOURO | | | | | | | | - R\$ 74.859,35 | |
| 3.1.1 | COMP008 | DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES - (SERV. PREL.) | M3 | 152,22 | R\$ 3.738,44 | 104,10 | - | 104,10 | R\$ 2.556,69 | - R\$ 2.556,69 | 68,39% |
| 3.1.2 | COMP051 | RETIRADA DE MEIO-FIO C/ EPIHILAMENTO, SEM TRANSPORTE | M | 7.523,11 | R\$ 66.278,57 | 7.523,11 | - | 7.523,11 | 66.278,57 | - R\$ 66.278,57 | 100,00% |
| 3.1.3 | 72898 | CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - (BOTA-FORA - SERV. PREL.) | M3 | 444,63 | R\$ 1.484,99 | 444,61 | - | 444,61 | 1.484,99 | - R\$ 1.484,99 | 100,00% |
| 3.1.4 | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018 - (BOTA-FORA - SERV. PREL.) | M3XK | 3.313,26 | R\$ 4.539,10 | 3.313,21 | - | 3.313,21 | 4.539,10 | - R\$ 4.539,10 | 100,00% |
| 3.2 | | TERRAPLENAGEM | | | | | | | | R\$ 2.886.505,70 | |
| 3.2.1 | 74205/1 | ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLIEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP) | M3 | 78.951,70 | R\$ 99.478,95 | 78.951,55 | - | 78.951,55 | 99.478,95 | - R\$ 99.478,95 | 100,00% |
| 3.2.2 | 89885 | ESCAVACAO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MEDIA 4 KM/H. AF_12/2013 | M3 | 4.466,31 | R\$ 28.405,71 | 4.466,31 | - | 4.466,31 | 28.405,71 | - R\$ 28.405,71 | 100,00% |
| 3.2.3 | 74153/1 | ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A CATEGORIA | M2 | 47.473,33 | R\$ 8.545,00 | 47.472,20 | - | 47.472,20 | 8.545,00 | - R\$ 8.545,00 | 100,00% |
| 3.2.4 | 41722 | COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA | M3 | 20.807,24 | R\$ 81.772,20 | 20.807,18 | - | 20.807,18 | 81.772,20 | - R\$ 81.772,20 | 100,00% |
| 3.2.5 | 41722 | COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA - (BOTA-FORA - TERRAP) | M3 | 5.108,40 | R\$ 20.075,98 | 5.108,39 | - | 5.108,39 | 20.075,98 | - R\$ 20.075,98 | 100,00% |
| 3.2.6 | COMP048 | COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - (BOTA-FORA - TERRAP) | M3 | 631,66 | R\$ 5.268,02 | 631,66 | - | 631,66 | 5.268,02 | - R\$ 5.268,02 | 100,00% |
| 3.2.7 | 74010/1 | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - (BOTA-FORA - TERRAP) | M3 | 79.047,83 | R\$ 117.781,06 | 79.047,68 | - | 79.047,68 | 117.781,05 | - R\$ 117.781,05 | 100,00% |
| 3.2.8 | 72888 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018 - (BOTA-FORA - TERRAP) | M3 | 16.076,50 | R\$ 15.594,19 | 16.076,49 | - | 16.076,49 | 15.594,19 | - R\$ 15.594,19 | 100,00% |
| 3.2.9 | 97914 | DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS | M3XK | 919.881,07 | R\$ 1.260.236,82 | 919.880,89 | - | 919.880,89 | 1.260.236,82 | - R\$ 1.260.236,82 | 100,00% |
| 3.2.10 | 73859/1 | | M2 | 3.735,00 | R\$ 373,50 | 3.735,00 | - | 3.735,00 | 373,50 | - R\$ 373,50 | 100,00% |





BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | | | | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | DESENV. FÍSICO | DESENV. FINANCEIRO | | |
|--------|---------|---|-----|-----------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|---|
| | | | | | | | Realiz. no Mês de Refer. | Realizado no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | Perc. Fis. / Fin (%) |
| 3.2.11 | 74154/1 | ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M | M3 | 9.803,67 | R\$ 39.410,72 | 9.803,66 | - | 9.803,66 | 39.410,72 | - R\$ 39.410,72 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.2.12 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - (TERRAP) | M2 | 74.700,00 | R\$ 26.145,00 | 74.700,00 | - | 74.700,00 | 26.145,00 | - R\$ 26.145,00 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.2.13 | 79482 | ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO | M3 | 14.131,49 | R\$ 1.162.032,41 | 14.131,49 | - | 14.131,49 | 1.162.032,41 | - R\$ 1.162.032,41 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.2.14 | 72888 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) | M3 | 7.139,00 | R\$ 6.924,82 | 7.138,99 | - | 7.138,99 | 6.924,82 | - R\$ 6.924,82 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.2.16 | 93374 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 309,82 | R\$ 6.856,33 | 309,82 | - | 309,82 | 6.856,33 | - R\$ 6.856,33 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.2.17 | 90100 | ESCAVACÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016) | M3 | 750,00 | R\$ 7.605,00 | 750,00 | - | 750,00 | 7.605,00 | - R\$ 7.605,00 100,00% RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| | | | | | 2.886.505,71 | | | | | |
| 3.3 | | DRENAGEM | | | | | | R\$ 3.298.878,44 | R\$ - | R\$ 3.298.878,44 |
| 3.3.1 | COMP041 | ASSENTAMENTO DE MEIO-rio CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO | M | 35.025,41 | R\$ 2.247.930,58 | 34.942,36 | - | 34.942,36 | 2.242.600,50 | - R\$ 2.242.600,50 99,76% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.2 | COMP042 | ASSENTAMENTO DE MEIO-rio CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) | M | 3.416,18 | R\$ 105.354,88 | 3.416,18 | - | 3.416,18 | 105.354,95 | - R\$ 105.354,95 100,00% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.3 | 94293 | EXECUÇÃO DE SARJETO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 2.159,41 | R\$ 197.326,74 | 755,30 | - | 755,30 | 69.019,26 | - R\$ 69.019,26 34,98% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.4 | COMP026 | GÁRGULA SIMPLES - GS | UND | 14,00 | R\$ 7.411,36 | 13,00 | - | 13,00 | 6.021,73 | - R\$ 6.021,73 81,25% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.5 | COMP025 | DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 - AC/BC | M | 32,00 | R\$ 2.294,72 | 26,00 | - | 26,00 | 1.864,46 | - R\$ 1.864,46 81,25% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.6 | COMP066 | LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-rio | M | 1.771,01 | R\$ 1.098,02 | 1.771,00 | - | 1.771,00 | 1.098,02 | - R\$ 1.098,02 100,00% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.7 | COMP009 | BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 AC/BC | UND | 20,00 | R\$ 9.087,20 | 4,00 | - | 4,00 | 1.817,44 | - R\$ 1.817,44 20,00% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.8 | COMP047 | TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. | M | 178,83 | R\$ 120.890,86 | 19,40 | - | 19,40 | 13.114,59 | - R\$ 13.114,59 10,85% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.9 | 90108 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 481,99 | R\$ 2.231,60 | 207,81 | - | 207,81 | 962,15 | - R\$ 962,15 43,11% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.10 | 93381 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 482,99 | R\$ 1.992,32 | 139,22 | - | 139,22 | 896,56 | - R\$ 896,56 45,00% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.11 | COMP010 | BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 AC/BC | UND | 3,00 | R\$ 1.704,42 | 3,00 | - | 3,00 | 1.704,42 | - R\$ 1.704,42 100,00% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |
| 3.3.12 | 74010/1 | CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - (BOTA-FORA - DRE) | M3 | 224,40 | R\$ 334,33 | 89,15 | - | 89,15 | 132,83 | - R\$ 132,83 39,73% MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS |

Assinado por 3 pessoas: MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/A675-54FA-74FO-743C> e informe o código A675-54FA-74FO-743C



PETROLINA
PREFEITURA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | | | | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | DESENV. FÍSICO | DESENV. FINANCEIRO | | |
|-------------|-----------|--|-------|----------|----------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------------|
| | | | | | | | Realiz. no Mês de Refer. | Realizado no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | Perc. Fis. / Fin (%) |
| 3.3.13 | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018 - (BOTA-FORA - DRE) | M3XKM | 1.282,36 | R\$ 1.756,81 | 389,77 | - | 389,77 | 533,99 | 30,40% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.14 | COMP073 | TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. | M | 55,89 | R\$ 22.622,58 | 55,89 | - | 55,89 | 22.622,58 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.15 | COMP011 | POÇO DE VISITA - PVI 02 AC/BC | UND | 2,00 | R\$ 2.403,22 | 2,00 | - | 2,00 | 2.403,22 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.16 | COMP012 | CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 AC/BC | UND | 2,00 | R\$ 1.459,02 | - | - | - | - | 0,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.17 | 94271 | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA AF_06/2016 | M | 182,25 | R\$ 9.834,20 | 182,25 | - | 182,25 | 9.834,20 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.18 | 94265 | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA AF_06/2016 | M | 109,19 | R\$ 3.088,98 | 109,19 | - | 109,19 | 3.088,98 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.19 | COMP074 | TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 750 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. | M | 43,83 | R\$ 19.991,30 | 43,83 | - | 43,83 | 19.991,30 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.20 | 92219 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015 | M | 3.316,00 | R\$ 282.191,60 | 1.133,00 | - | 1.133,00 | 96.418,30 | 34,17% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.21 | 92223 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015 | M | 46,00 | R\$ 9.415,28 | - | - | - | - | 0,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.22 | 94105 | LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016 | M3 | 178,78 | R\$ 36.934,12 | 64,46 | - | 64,46 | 13.315,80 | 36,05% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.23 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÃO 3 100X15X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016 | M | 8.033,00 | R\$ 245.408,15 | 8.033,00 | - | 8.033,00 | 245.408,15 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.24 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF_06/2016 | M | 8.033,00 | R\$ 227.414,23 | 8.033,00 | - | 8.033,00 | 227.414,23 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.25 | 83659 | BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO | UND | 220,00 | R\$ 164.496,20 | 2,00 | - | 2,00 | 1.495,42 | 0,91% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.26 | 92220 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015 | M | 520,00 | R\$ 63.065,60 | 200,00 | - | 200,00 | 24.256,00 | 38,46% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.27 | 92221 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015 | M | 296,00 | R\$ 39.770,56 | - | - | - | - | 0,00% JACOBINA SANTOS |
| ITENS NOVOS | | | | | | | | | | |
| 3.3.30 | 73883/002 | EXECUÇÃO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2 | M3 | 559,71 | R\$ 56.586,69 | 559,71 | - | 559,71 | 56.586,69 | 100,00% JACOBINA SANTOS |
| 3.3.31 | 96399 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019 | M3 | 604,00 | R\$ 53.876,80 | 604,00 | - | 604,00 | 53.876,80 | 100,00% JACOBINA SANTOS |

Assinado por 3 pessoas: MARÍLIA DE LIMA BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/A675-54FA-74FO-743C> e informe o código A675-54FA-74FO-743C





BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|----------|--|-------------------------|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | PERÍODO: | | 26/07/2022 à 31/10/2022 | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | DESENV. FÍSICO | DESENV. FINANCEIRO | | |
|--------|---------|---|-------|------------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------------|
| | | | | | | | Realiz. no Mês de Refer. | Realizado no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | Perc. Fis. / Fin (%) |
| 3.3.32 | COMP072 | TUBO DRENO, CORRUGADO, PERFURADO, DE PERFIL ANELAR, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN *100 MM (4"), PARA DRENAGEM - EM BARRA (NORMA DIN 09/2006 - EM) - INCLUINDO ASSENTAMENTO, FORNECIMENTO E ENVELOPAMENTO COM CAMISA GEOTÉXIL PARA DRENO | M | 1.372,00 | R\$ 49.597,80 | 1.372,00 | - | 1.372,00 | 49.597,80 | - R\$ 49.597,80 100,00% |
| 3.3.33 | 94652 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | M | 1.081,10 | R\$ 27.730,22 | 1.070,10 | - | 1.070,10 | 27.448,07 | - R\$ 27.448,07 98,98% |
| 3.4 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 3.4.1 | COMP008 | DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES | M3 | 189,48 | R\$ 4.653,43 | 189,47 | - | 189,47 | 4.653,43 | - R\$ 4.653,43 100,00% |
| 3.4.2 | 72961 | REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLITO ATE 20 CM DE ESPESSURA | M2 | 195.872,45 | R\$ 229.170,52 | 195.284,65 | - | 195.284,65 | 228.483,04 | - R\$ 228.483,04 99,70% |
| 3.4.3 | COMP002 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA) | M3 | 20.281,39 | R\$ 1.639.750,53 | 20.218,38 | - | 20.218,38 | 1.634.656,35 | - R\$ 1.634.656,35 99,69% |
| 3.4.4 | COMP003 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM MISTURA SOLO BRITA (60/40) - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA) E (PEDREIRA-OBRA) | M3 | 19.523,36 | R\$ 1.914.460,86 | 19.469,84 | - | 19.469,84 | 1.909.212,81 | - R\$ 1.909.212,81 99,73% |
| 3.4.5 | COMP018 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO | M2 | 137.753,88 | R\$ 50.968,69 | 137.274,90 | - | 137.274,90 | 50.791,71 | - R\$ 50.791,71 99,65% |
| 3.4.6 | COMP019 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO | M2 | 114.268,34 | R\$ 337.091,39 | 114.082,73 | - | 114.082,73 | 336.544,04 | - R\$ 336.544,04 99,84% |
| 3.4.7 | COMP020 | MICROREVESTIMENTO A FRIA COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO | M2 | 114.268,34 | R\$ 149.691,30 | 114.082,52 | - | 114.082,52 | 147.151,37 | - R\$ 147.151,37 98,30% |
| 3.4.8 | COMP021 | AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUIDO CM-30 (COLETADO NA ANP- 02/2019 - ACREScido de ICMS) | T | 165,80 | R\$ 607.123,48 | 165,23 | - | 165,23 | 605.020,28 | - R\$ 605.020,28 99,65% |
| 3.4.9 | COMP022 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (COLETADO NA ANP- 02/2019 - ACREScido de ICMS) | T | 240,33 | R\$ 432.463,50 | 239,94 | - | 239,94 | 431.761,54 | - R\$ 431.761,54 99,84% |
| 3.4.10 | COMP023 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO RC1-C (COLETADO NA ANP- 02/2019 - ACREScido de ICMS) | T | 222,05 | R\$ 488.061,84 | 221,69 | - | 221,69 | 487.270,53 | - R\$ 487.270,53 99,84% |
| 3.4.11 | COMP030 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL | M2 | 131.748,84 | R\$ 65.874,35 | 131.563,12 | - | 131.563,12 | 65.781,58 | - R\$ 65.781,58 99,86% |
| 3.4.12 | COMP032 | AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (COLETADO NA ANP- 02/2019 - ACREScido de ICMS) | T | 65,94 | R\$ 114.047,72 | 65,85 | - | 65,85 | 113.886,77 | - R\$ 113.886,77 99,86% |
| 3.4.13 | 93176 | TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016 - (CANTEIRO - OBRA) | TXKM | 475.920,27 | R\$ 179.062,24 | 482.217,88 | - | 482.217,88 | 178.420,63 | - R\$ 178.420,63 99,64% |
| 3.4.14 | 93177 | TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016 - (CANTEIRO - OBRA) | TXKM | 11.761,19 | R\$ 16.555,22 | 12.062,85 | - | 12.062,85 | 16.526,11 | - R\$ 16.526,11 99,82% |
| 3.4.15 | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3KKM) AF_01/2018 - (BOTA-FORA - PAV) | M3KKM | 5.916,99 | R\$ 8.106,03 | 5.909,97 | - | 5.909,97 | 8.096,66 | - R\$ 8.096,66 99,88% |
| 3.4.16 | COMP043 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REFORÇO DO SUBLITO COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA) | M3 | 505,22 | R\$ 40.847,03 | 505,22 | - | 505,22 | 40.847,03 | - R\$ 40.847,03 100,00% |
| 3.4.17 | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF_04/2019 | M2 | 135.959,55 | R\$ 229.771,64 | 134.891,76 | - | 134.891,76 | 229.771,64 | - R\$ 229.771,64 100,00% |

Assinado por 3 pessoas: MARILIA DE LIMA BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/A675-54FA-74FO-743C> e informe o código A675-54FA-74FO-743C





BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | | | | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | DESENV. FÍSICO | DESENV. FINANCEIRO | |
|----------------------|--------------------------------|---|-------|------------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------|
| | | | | | | | Realiz. no Mês de Refer. | Realizado no Mês de Refer. | Perc. Fis. / Fin (%) |
| 3.4.18 | 95995 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). CAMADA DE RÓLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 | M3 | 1.787,80 | R\$ 1.239.571,09 | 1.772,05 | - | 1.772,05 | 1.228.654,31 |
| 3.4.19 | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 - (USINA - OBRA) | M3XKM | 29.963,49 | R\$ 41.049,95 | 29.727,34 | - | 29.727,34 | 40.726,46 |
| 3.4.20 | 92970 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELLO PERFURADOR. ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE | M2 | 1.055,87 | R\$ 12.649,31 | 1.055,87 | - | 1.055,87 | 12.649,31 |
| 3.4.21 | COMP069 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT ATÉ 100,0 KM (JAZIDA-OBRA) | M3 | 3.111,99 | R\$ 457.306,87 | 3.082,06 | - | 3.082,06 | 452.908,16 |
| 3.4.22 | COMP070 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM MISTURA SOLO BRITA (60/40) - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT ATÉ 100,0 KM (JAZIDA-OBRA) E (PEDREIRA-OBRA) | M3 | 3.111,99 | R\$ 494.432,93 | 3.082,06 | - | 3.082,06 | 489.677,12 |
| 3.4.23 | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017 | M3 | 6.081,87 | R\$ 494.273,52 | 6.081,87 | - | 6.081,87 | 494.273,52 |
| 3.4.24 | 72888 | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - (BASE) | M3 | 6.515,81 | R\$ 6.320,32 | 6.515,79 | - | 6.515,79 | 6.320,32 |
| 3.4.25 | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 - (BASE) | M3XKM | 141.391,09 | R\$ 128.665,85 | 141.391,03 | - | 141.391,03 | 128.665,85 |
| 3.4.26 | 96401 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_09/2017 | M2 | 29.845,00 | R\$ 166.236,65 | 29.845,00 | - | 29.845,00 | 166.236,65 |
| 3.4.27 | 72943 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C | M2 | 28.345,00 | R\$ 43.934,75 | 28.345,00 | - | 28.345,00 | 43.934,75 |
| 3.4.28 | 95993 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). CAMADA DE RÓLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 | M3 | 1.133,80 | R\$ 810.394,84 | 1.133,80 | - | 1.133,80 | 810.394,84 |
| 3.4.29 | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 - (USINA - OBRA) | M3XKM | 51.701,28 | R\$ 47.048,13 | 51.701,24 | - | 51.701,24 | 47.048,13 |
| ITENS NOVOS | | | | | | | | | |
| 3.4.30 | COMP002-1 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - (M3) | M3 | 5.137,90 | R\$ 32.111,88 | 5.137,90 | - | 5.137,90 | 32.111,88 |
| 3.4.31 | COMP003-1 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM MISTURA SOLO BRITA (60/40) - (M3) | M3 | 5.137,90 | R\$ 186.300,25 | 5.137,90 | - | 5.137,90 | 186.300,25 |
| 3.4.32 | 94098 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 | M2 | 1.500,00 | R\$ 7.140,00 | 1.500,00 | - | 1.500,00 | 7.140,00 |
| 3.2.15 | 95992 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 | M3 | 209,77 | R\$ 167.503,44 | 209,77 | - | 209,77 | 167.503,44 |
| 10.842.639,55 | | | | | | | | | |
| 3.5 | PASSEIOS/ACESSIBILIDADE | | | | | | | R\$ 2.116.142,38 | R\$ - |
| 3.5.1 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENTIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | M3 | 3.812,64 | R\$ 1.735.436,77 | 3.770,08 | - | 3.770,08 | 1.714.006,91 |
| 3.5.2 | COMP004 | RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA E COM PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | UND | 326,00 | R\$ 108.695,40 | 286,00 | - | 286,00 | 94.202,68 |
| 3.5.3 | COMP049 | CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8% E PISO TÁTIL DIRECIONAL PRÉ-MOLDADO NO CENTRO DA RAMPA | UND | 50,00 | R\$ 7.216,00 | 26,00 | - | 26,00 | 3.752,32 |

Assinado por 3 pessoas: MARILIA DE LIMA BARBOSA, TYARA NUNES SILVA e RODRIGO JACOBINA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/A675-54FA-74FO-743C> e informe o código A675-54FA-74FO-743C





PETROLINA
PREFEITURA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---------------|
| OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE | | | | VALOR DA REPROGRAMAÇÃO: | | | | R\$ | 21.068.346,37 |
| LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO | | | | VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 1.253.515,14 |
| LICITAÇÃO: CN 002/2020 | | | | VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO: | | | | R\$ | 22.321.861,51 |
| CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA | | | | SALDO ANTERIOR: | | | | R\$ | 1.200.849,15 |
| BM 19 | | | | VALOR DESTA MEDIÇÃO : | | | | R\$ | 5.045,97 |
| PERÍODO: 26/07/2022 à 31/10/2022 | | | | SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.) | | | | R\$ | 1.195.803,18 |

| ITEM | COD. | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | VALORES AJUSTADOS | | DESENV. FÍSICO | | DESENV. FINANCEIRO | | | Perc. Fis. / Fin. (%) |
|--------|----------|---|-----|-------------------|----------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------|
| | | | | QUANT. | VALOR TOTAL | Acum. Med. Anterior | Realiz. no Mês de Refer. | Acum. até esta Med. | Acum. Med. Anterior | Realizado no Mês de Refer. | |
| 3.5.4 | COMP075 | PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE, DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVO REGULARIZAÇÃO DA BASE | M2 | 716,07 | R\$ 52.287,41 | - | - | - | - | - | R\$ - 0,00% |
| 3.5.5 | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENTIONAL, NÃO ARMADO AF_07/2016 | M3 | 1.057,46 | R\$ 392.084,98 | 820,38 | - | 820,38 | 304.180,47 | - | R\$ 304.180,47 77,58% |
| 3.5.6 | COMP075A | EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA 25CM X 25CM (EM CONCRETO), INCLUSIVE CONTRAPISSO DE 4CM | M | 6.039,39 | R\$ 207.875,80 | - | - | - | - | - | R\$ - 0,00% |
| | | | | | 2.503.596,36 | | | | | | |
| 3.6 | | SINALIZAÇÃO | | | | | | | | | |
| 3.6.1 | COMP005 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M (TIPO PADRÃO) | UND | 72,00 | R\$ 12.124,80 | 72,00 | - | 72,00 | R\$ 187.995,05 | R\$ 5.045,97 | R\$ 193.041,02 |
| 3.6.2 | COMP006 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M (TIPO PADRÃO) | UND | 159,00 | R\$ 19.523,61 | 155,00 | - | 155,00 | 19.523,49 | - | R\$ 19.523,49 |
| 3.6.3 | COMP007 | PLACA DE ADVERTÊNCIA TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,50 M | UND | 142,00 | R\$ 20.675,20 | 134,00 | - | 134,00 | 20.675,20 | - | R\$ 20.675,20 |
| 3.6.4 | 73916/2 | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM | UND | 193,00 | R\$ 14.235,68 | 187,00 | - | 187,00 | 14.235,68 | - | R\$ 14.235,68 |
| 3.6.5 | COMP071 | POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO | UND | 104,00 | R\$ 11.801,92 | 101,00 | - | 101,00 | 11.801,92 | - | R\$ 11.801,92 |
| 3.6.6 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 8.849,61 | R\$ 92.035,73 | 5.574,92 | 485,19 | 6.060,11 | 84.725,06 | 5.045,97 | R\$ 89.771,03 97,54% |
| 3.6.7 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 3.341,17 | R\$ 12.763,22 | 150,10 | - | 150,10 | 573,38 | - | R\$ 573,38 4,49% |
| 3.6.8 | COMP005A | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M (DETALHE EM PROJETO) | UND | 71,00 | R\$ 12.213,42 | 71,00 | - | 71,00 | 12.213,42 | - | R\$ 12.213,42 100,00% |
| 3.6.9 | COMP006A | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M (DETALHE EM PROJETO) | UND | 15,00 | R\$ 1.896,15 | 15,00 | - | 15,00 | 1.896,15 | - | R\$ 1.896,15 100,00% |
| 3.6.10 | COMP007A | PLACA DE ADVERTÊNCIA TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,45 M | UND | 76,00 | R\$ 9.678,60 | 76,00 | - | 76,00 | 9.678,60 | - | R\$ 9.678,60 100,00% |
| 3.6.11 | COMP084 | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL | UND | 381,00 | R\$ 5.086,35 | 41,00 | - | 41,00 | 547,35 | - | R\$ 547,35 10,76% |
| | | | | | 212.034,68 | | | | | | |
| | | TOTAL | | | 21.068.346,37 | | | R\$ | 19.094.157,78 | R\$ 5.045,97 | R\$ 19.872.543,19 |
| | | | | | | | | | | | 94.830,00 |

Importa o Valor desta Medição em: R\$ 5.045,97

MARCELO ADORNO FARIA - RNP 0504143719
CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ: 11.630.923/0001-43





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: A675-54FA-74F0-743C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA (CPF 112.XXX.XXX-18) em 14/12/2022 10:31:52 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ TYARA NUNES SILVA (CPF 089.XXX.XXX-37) em 14/12/2022 11:47:05 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RODRIGO JACOBINA SANTOS (CPF 034.XXX.XXX-17) em 14/12/2022 11:59:55 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/A675-54FA-74F0-743C>