

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				CONTRATO Nº: 283/2020			VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO:			R\$	22.321.861,51		
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA							SALDO ANTERIOR :				1.200.849,15		
							VALOR DESTA MEDIÇÃO :			R\$	5.045,97		
BM 19				PERÍODO:	26/07/2022 à 31/10/2022		SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)			R\$	1.195.803,18		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES AJUSTADOS				DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO				Perc. Fis./Fin. (%)
	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	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	5.045,97	6.932,73	100,00%	
3.191.5.5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	485,19	10,40	R\$ 5.045,97	-	485,19	485,19	-	5.045,97	5.045,97	100,00%	
ITENS NOVOS										-			
TOTAL					R\$ 21.068.346,37				R\$ 19.867.497,22	R\$ 5.045,97	R\$ 19.872.543,19	94,32%	

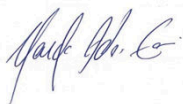
Importa o Valor desta Medição em:	R\$ 5.045,97
-----------------------------------	--------------

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

**MARÍLIA DE LAVÔR BARBOSA**  
**ASSESSORA DE INFRAESTRUTURA**  
**PORTARIA: 02083/2022**

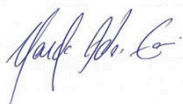
BOLETIM DE MEDIÇÃO											
OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE						VALOR DA REPROGRAMAÇÃO:			R\$	21.068.346,37	
LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO						VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO:			R\$	1.253.515,14	
LICITAÇÃO: CN 002/2020						VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO:			R\$	22.321.861,51	
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA						SALDO ANTERIOR:				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	QUANT.	VALORES AJUSTADOS	Acum. Med. Anterior	DESENV. FÍSICO	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	DESENV. FINANCEIRO	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fís. / Fís. (%)
<b>1</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>											R\$ 379.594,49	
1.1	COMP001	*ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA*	MÊS	8,00	R\$ 394.650,40	7,69	-	7,69	379.594,49	-	R\$ 379.594,49	-	R\$ 379.594,49	96,19%
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>												
2.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	228,00	R\$ 65.597,88	168,00	-	168,00	48.335,28	-	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	-	R\$ 10.140,24	100,00%
2.3	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	8,00	R\$ 3.716,80	7,02	-	7,02	3.502,52	-	R\$ 3.502,52	-	R\$ 3.502,52	94,23%
2.4	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADFIRA	UND	1,00	R\$ 1.245,10	1,00	-	1,00	1.245,10	-	R\$ 1.245,10	-	R\$ 1.245,10	100,00%
2.5	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	162.509,04	R\$ 56.878,16	162.509,03	-	162.509,03	56.878,16	-	R\$ 56.878,16	-	R\$ 56.878,16	100,00%
<b>3</b>		<b>LOGRADOUROS</b>												
3.1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES POR LOGRADOURO</b>												
3.1.1	COMP008	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES - (SERV. PREL.)	M3	152,22	R\$ 3.738,44	104,10	-	104,10	2.556,69	-	R\$ 2.556,69	-	R\$ 2.556,69	68,39%
3.1.2	COMP051	RETIRADA DE MEIO-FIO C/ EMPILHAMENTO, SEM TRANSPORTE	M	7.523,11	R\$ 66.278,57	7.523,11	-	7.523,11	66.278,57	-	R\$ 66.278,57	-	R\$ 66.278,57	100,00%
3.1.3	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO 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	-	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.)	M3XKM	3.313,26	R\$ 4.539,10	3.313,21	-	3.313,21	4.539,10	-	R\$ 4.539,10	-	R\$ 4.539,10	100,00%
<b>3.2</b>		<b>TERRAPLENAGEM</b>												
3.2.1	74205/1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A - CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (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	-	R\$ 99.478,95	100,00%
3.2.2	89885	ESCAVAÇÃO 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 MÉDIA 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	-	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	-	R\$ 8.545,00	100,00%
3.2.4	41722	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	20.807,24	R\$ 81.772,20	20.807,18	-	20.807,18	81.772,20	-	R\$ 81.772,20	-	R\$ 81.772,20	100,00%
3.2.5	41722	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO 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	-	R\$ 20.075,98	100,00%
3.2.6	COMP048	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	631,66	R\$ 5.268,02	631,66	-	631,66	5.268,02	-	R\$ 5.268,02	-	R\$ 5.268,02	100,00%
3.2.7	74010/1	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO 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	79.047,83	R\$ 117.781,06	79.047,68	-	79.047,68	117.781,05	-	R\$ 117.781,05	-	R\$ 117.781,05	100,00%
3.2.8	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - (BOTA-FORA - TERRAP)	M3	16.076,50	R\$ 15.594,19	16.076,49	-	16.076,49	15.594,19	-	R\$ 15.594,19	-	R\$ 15.594,19	100,00%
3.2.9	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 - (BOTA-FORA - TERRAP)	M3XKM	919.881,07	R\$ 1.260.236,82	919.880,89	-	919.880,89	1.260.236,82	-	R\$ 1.260.236,82	-	R\$ 1.260.236,82	100,00%
3.2.10	73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	3.735,00	R\$ 373,50	3.735,00	-	3.735,00	373,50	-	R\$ 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		CONTRATO Nº: 283/2020			VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO:		R\$	22.321.861,51	
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA BM 19					SALDO ANTERIOR :			1.200.849,15	
					VALOR DESTA MEDIÇÃO :		R\$	5.045,97	
					SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)		R\$	1.195.803,18	
		PERÍODO:	26/07/2022 a 31/10/2022						

ITEM	COD.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES AJUSTADOS		DESENV. FÍSICO				DESENV. FINANCEIRO			
			UND	QUANT.	VALOR TOTAL	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fis. / Fin. (%)
3.2.11	74154/1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CAÇAMBA 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%
3.2.12	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, 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%
ITENS NOVOS												
3.2.13	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	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%
3.2.14	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO 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%
3.2.16	93374	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 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%
3.2.17	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M³/88 HP); LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	750,00	R\$ 7.605,00	750,00	-	750,00	7.605,00	-	R\$ 7.605,00	100,00%
					2.886.505,71				R\$ 3.298.878,44	R\$ -	R\$ 3.298.878,44	
3.3		DRENAGEM										
3.3.1	COMP041	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO 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%
3.3.2	COMP042	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO 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%
3.3.3	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO 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%
3.3.4	COMP026	GARGULA SIMPLES - GS	UND	14,00	R\$ 7.411,36	13,00	-	13,00	6.021,73	-	R\$ 6.021,73	81,25%
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%
3.3.6	COMP066	LIMPEZA DE SARJETÁ E MEIO-FIO	M	1.771,01	R\$ 1.098,02	1.771,00	-	1.771,00	1.098,02	-	R\$ 1.098,02	100,00%
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%
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%
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 CAÇAMBA 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%
3.3.10	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 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%
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%
3.3.12	74010/1	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO 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 - DRE)	M3	224,40	R\$ 334,30	89,15	-	89,15	132,83	-	R\$ 132,83	39,73%



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
CONTRATO Nº: 283/2020			SALDO ANTERIOR:	R\$ 1.200.849,15
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA			VALOR DESTA MEDIÇÃO:	R\$ 5.045,97
BM 19	PERÍODO:	26/07/2022 à 31/10/2022	SALDO ATUAL: (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)	R\$ 1.195.803,18

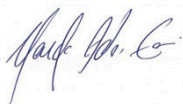
ITEM	COD.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES AJUSTADOS			DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			
			UND	QUANT.	VALOR TOTAL	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fis. / Fin. (%)
3.3.13	97914	TRANSPORTE COM 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	-	R\$ 533,99	30,40%
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	-	R\$ 22.622,58	100,00%
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	-	R\$ 2.403,22	100,00%
3.3.16	COMP012	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 AC/BC	UND	2,00	R\$ 1.459,02	-	-	-	-	-	R\$ -	0,00%
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	-	R\$ 9.834,20	100,00%
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	-	R\$ 3.088,98	100,00%
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	-	R\$ 19.991,30	100,00%
3.3.20	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS 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	-	R\$ 96.418,30	34,17%
3.3.21	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS 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	-	-	-	-	-	R\$ -	0,00%
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	-	R\$ 13.315,80	36,05%
3.3.23	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 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	-	R\$ 245.408,15	100,00%
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	-	R\$ 227.414,23	100,00%
3.3.25	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPOLO MACIÇO, 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	-	R\$ 1.495,42	0,91%
3.3.26	92220	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS 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	-	R\$ 24.256,00	38,46%
3.3.27	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS 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	-	-	-	-	-	R\$ -	0,00%
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	-	R\$ 56.586,69	100,00%
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	-	R\$ 53.876,80	100,00%





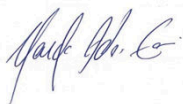
BOLETIM DE MEDIÇÃO				
OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE			VALOR DA REPROGRAMAÇÃO:	R\$ 21.068.346,37
LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO			VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO:	R\$ 1.253.515,14
LICITAÇÃO: CN 002/2020			VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO:	R\$ 22.321.861,51
CONTRATO Nº: 283/2020			SALDO ANTERIOR:	R\$ 1.200.849,15
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA			VALOR DESTA MEDIÇÃO:	R\$ 5.045,97
BM 19	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			
			UND	QUANT.	VALOR TOTAL	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fis. / Fis. (%)
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 DNIT 093/2006 - EM) - INCLUINDO ASSENTAMENTO, FORNECIMENTO E ENVELOPAMENTO COM CAMISA GEOTÊXTIL 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%
					4.015.300,39							
3.4		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 10.803.420,51	R\$ -	R\$ 10.803.420,51	
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 SUBLEITO 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 DILUÍDO 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	MICRORREVESTIMENTO A FRIO 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 DILUÍDO 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 RC1C-E (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 EMULSÃO 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 SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016 - (REFINARIA - CANTEIRO)	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: M3XKM) AF_01/2018 - (BOTA-FORA - PAV)	M3XKM	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 SUBLEITO 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%



BOLETIM DE MEDIÇÃO										
OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFALTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICIPIO 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		
CONTRATO Nº: 283/2020					SALDO ANTERIOR :			1.200.849,15		
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA					VALOR DESTA MEDIÇÃO :		R\$	5.045,97		
BM 19			PERÍODO:	26/07/2022 a 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			
				QUANT.	VALOR TOTAL	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fis. / Fis. (%)
3.4.18	95995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, 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	-	R\$ 1.228.654,31	99,12%
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	-	R\$ 40.726,46	99,21%
3.4.20	92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, 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	-	R\$ 12.649,31	100,00%
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	-	R\$ 452.908,16	99,04%
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	-	R\$ 489.677,12	99,04%
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	-	R\$ 494.273,52	100,00%
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	-	R\$ 6.320,32	100,00%
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	-	R\$ 128.665,85	100,00%
3.4.26	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	29.845,00	R\$ 166.236,65	29.845,00	-	29.845,00	166.236,65	-	R\$ 166.236,65	100,00%
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	-	R\$ 43.934,75	100,00%
3.4.28	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, 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	-	R\$ 810.394,84	100,00%
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	-	R\$ 47.048,13	100,00%
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	-	R\$ 32.111,88	100,00%
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	-	R\$ 186.300,25	100,00%
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	-	R\$ 7.140,00	100,00%
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	-	R\$ 167.503,44	100,00%
					10.842.639,55							
3.5		PASSEIO/ACESSIBILIDADE							R\$ 2.116.142,38	R\$ -	R\$ 2.116.142,38	
3.5.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3.812,64	R\$ 1.735.436,77	3.770,08	-	3.770,08	1.714.006,91	-	R\$ 1.714.006,91	98,77%
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	-	R\$ 94.202,68	86,67%
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	-	R\$ 3.752,32	52,00%



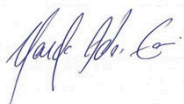
BOLETIM DE MEDIÇÃO				
OBRA: IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PAVIMENTOS E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE TRECHO DE VIAS, NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE			VALOR DA REPROGRAMAÇÃO:	R\$ 21.068.346,37
LOCAL DE EXECUÇÃO: DIVERSOS LOGRADOUROS, CONFORME INDICADO			VALOR DO 1º REAJUSTE FINANCEIRO:	R\$ 1.253.515,14
LICITAÇÃO: CN 002/2020			VALOR DO CONTRATO COM 1º REAJUSTE FINANCEIRO:	R\$ 22.321.861,51
CONTRATO Nº: 283/2020			SALDO ANTERIOR:	R\$ 1.200.849,15
CONTRATADA: CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA			VALOR DESTA MEDIÇÃO:	R\$ 5.045,97
BM 19	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			
				QUANT.	VALOR TOTAL	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Perc. Fis. / Fin. (%)
3.5.4	COMP075	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE 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 CONVENCIONAL, 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 CONTRAPISO DE 4CM	M	6.039,39	R\$ 207.875,80	-	-	-	-	-	R\$ -	0,00%
					2.503.596,36							
3.6		SINALIZAÇÃO							R\$ 187.995,05	R\$ 5.045,97	R\$ 193.041,02	
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	12.124,80	-	R\$ 12.124,80	100,00%
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	100,00%
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	100,00%
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	100,00%
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	100,00%
3.6.6	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA 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	CAIAÇÃO EM MEIO RIO	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 L = 0,25 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	94,36%

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**





## 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>