

COMUNICAÇÃO INTERNA SEOBP N° 005/2025

Cabo de Santo Agostinho, 30 de abril de 2025.

De: Carlos Eduardo Alves de Lima
Gerente de Obras

Para: Elmano Amorim de Moraes Júnior
Secretário Executivo de Obras Públicas

Assunto: Solicitação de pagamento de Boletim de Medição

Prezado Secretário,

Pelo presente, reporto-me a contratação de empresa para execução das obras de Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem do Anel 10 - Trecho 3, no Loteamento Cidade Garapu, Cabo de Santo Agostinho, objeto do Contrato n° **033/PMCSA-SEOBP/2021**, firmado entre a Prefeitura, e a empresa **SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA.**

Na oportunidade, solicito pagamento no valor de **R\$ 400.555,05** (quatrocentos mil, quinhentos e cinquenta e cinco reais e cinco centavos), correspondentes ao Boletim de Medição n° 14 (período de 02 à 30/04/2025), conforme planilha e memória de cálculo em anexo.

Informo que este pagamento deve ser procedido na seguinte dotação:

RECURSOS	FONTE	EMPENHO (n°)	VALOR (R\$)
PREFEITURA - SEOBP	03	977/2025	400.555,05

Atenciosamente,



Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil – CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 – PMCSA
Gerente de Obras



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP
Objeto: Obras de Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem do Anel 10 - Trecho 3
LOCAL: LOTEAMENTO CIDADE GARAPU.
Contratada: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA.
CNPJ: Nº 01.514.128/0001-36

Processo Administrativo nº 052/2021
Processo Licitatório nº 022/PMCSA-SEOBP/2021
Concorrência nº 003/PMCSA-SEOBP/2021
Contrato nº 033/PMCSA-SEOBP/2021 - 31/03/2021 - Valor: R\$ 14.208.431,83
O.S. nº 003/2022 - Data: 31/03/2022

Data de Elaboração: 28/04/2025

ORÇAMENTO DISCRIMINADO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITARIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
		TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E URBANISMO							23.152.041,96	400.555,05	10.502.594,61	12.649.447,35	45,36%
1.0		INSTALAÇÃO DA OBRA							162.654,01	0,00	119.659,60	42.994,41	73,57%
1.1	Composição 01	ALUGUEL DE IMÓVEL PRESCRITÓRIO	MÊS	2.831,55	12,00		11,45	0,55	33.978,57	0,00	32.421,22	1.557,35	95,42%
1.2	Composição 02	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS	MÊS	1.198,72	48,00		30,80	17,20	57.538,41	0,00	36.920,48	20.617,93	64,17%
1.3	Composição 16	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	442,05	24,00		6,00	18,00	10.609,32	0,00	2.652,33	7.956,99	25,00%
1.4	Composição 03	ALUGUEL DE VEÍCULO	MÊS	5.043,98	12,00		9,45	2,55	60.527,71	0,00	47.665,57	12.862,14	78,75%
2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							809.831,16	13.537,43	358.351,97	451.479,19	44,25%
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	131,35	3.219,13	53,81	1.424,47	1.794,66	422.837,43	7.088,30	187.106,27	235.731,16	44,25%
2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56,32	3.219,13	53,81	1.424,47	1.794,66	181.306,07	3.030,78	80.228,24	101.077,83	44,25%
2.3	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,95	6.438,27	107,62	2.848,95	3.589,31	205.687,66	3.438,35	91.017,46	114.670,20	44,25%
		Ruas Paulo Freire e Rua Ana Izabel							4.001.448,43	0,00	0,00	4.001.448,43	0,00%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							265.065,29	0,00	0,00	265.065,29	0,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	10,63		0,00	10,63	9.293,45	0,00	0,00	9.293,45	0,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	185,21	130,00		0,00	130,00	24.077,73	0,00	0,00	24.077,73	0,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	106,70	130,00		0,00	130,00	13.870,50	0,00	0,00	13.870,50	0,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	97,40	1.935,56		0,00	1.935,56	188.517,67	0,00	0,00	188.517,67	0,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2,29	1.935,56		0,00	1.935,56	4.428,74	0,00	0,00	4.428,74	0,00%
3.6	Composição 19	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,78	992,35		0,00	992,35	777,10	0,00	0,00	777,10	0,00%
3.7	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,69	258,01		0,00	258,01	2.241,44	0,00	0,00	2.241,44	0,00%
3.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,34	4.721,59		0,00	4.721,59	11.034,53	0,00	0,00	11.034,53	0,00%
3.9	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	29,97	361,22		0,00	361,22	10.824,13	0,00	0,00	10.824,13	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
4.0		TERRAPLENAGEM							809.881,63	0,00	0,00	809.881,63	0,00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTEIRAS 160HP)	M3	2,42	6.312,04		0,00	6.312,04	15.262,01	0,00	0,00	15.262,01	0,00%
4.2	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,30	7.735,18		0,00	7.735,18	71.902,81	0,00	0,00	71.902,81	0,00%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,57	141.553,79		0,00	141.553,79	363.181,92	0,00	0,00	363.181,92	0,00%
4.4	Composição 18	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A, CATEGORIA	M2	0,38	6.774,48		0,00	6.774,48	2.548,02	0,00	0,00	2.548,02	0,00%
4.5	Composição 13	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	5,94	123,88		0,00	123,88	735,52	0,00	0,00	735,52	0,00%
4.6	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	32,90	10.829,25		0,00	10.829,25	356.251,35	0,00	0,00	356.251,35	0,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							2.411.206,74	0,00	0,00	2.411.206,74	0,00%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3,27	6.774,48		0,00	6.774,48	22.160,54	0,00	0,00	22.160,54	0,00%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	179,20	3.048,51		0,00	3.048,51	546.298,75	0,00	0,00	546.298,75	0,00%
5.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	3.963,06		0,00	3.963,06	38.337,62	0,00	0,00	38.337,62	0,00%
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	58.851,44		0,00	58.851,44	157.137,16	0,00	0,00	157.137,16	0,00%
5.5	Composição 17	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	155,56	779,06		0,00	779,06	121.192,70	0,00	0,00	121.192,70	0,00%
5.6	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	973,83		0,00	973,83	9.420,58	0,00	0,00	9.420,58	0,00%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	11.685,90		0,00	11.685,90	31.202,11	0,00	0,00	31.202,11	0,00%
5.8	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	114,95	5.226,03		0,00	5.226,03	600.745,65	0,00	0,00	600.745,65	0,00%
5.9	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	679,38		0,00	679,38	6.572,15	0,00	0,00	6.572,15	0,00%
5.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	8.152,56		0,00	8.152,56	21.767,86	0,00	0,00	21.767,86	0,00%
5.11	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO). AF_06/2016	M	64,33	1.835,36		0,00	1.835,36	118.074,56	0,00	0,00	118.074,56	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
5.12	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	69,97	100,20		0,00	100,20	7.010,68	0,00	0,00	7.010,68	0,00%
5.13	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	1.935,56		0,00	1.935,56	100.520,33	0,00	0,00	100.520,33	0,00%
5.14	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,91	100,20		0,00	100,20	6.703,92	0,00	0,00	6.703,92	0,00%
5.15	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	1.111,63	106,80		0,00	106,80	118.721,84	0,00	0,00	118.721,84	0,00%
5.16	92396	Passagens de Pedestre 1 e 2 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	92,70	477,85		0,00	477,85	44.295,44	0,00	0,00	44.295,44	0,00%
5.17	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	37,27		0,00	37,27	360,54	0,00	0,00	360,54	0,00%
5.18	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	447,24		0,00	447,24	1.194,16	0,00	0,00	1.194,16	0,00%
5.19	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	179,20	47,79		0,00	47,79	8.564,06	0,00	0,00	8.564,06	0,00%
5.20	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	62,13		0,00	62,13	601,03	0,00	0,00	601,03	0,00%
5.21	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	922,63		0,00	922,63	2.463,48	0,00	0,00	2.463,48	0,00%
5.22	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.487,10	261,30		0,00	261,30	388.579,31	0,00	0,00	388.579,31	0,00%
5.23	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,11	348,31		0,00	348,31	3.174,69	0,00	0,00	3.174,69	0,00%
5.24	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	10,74	5.226,03		0,00	5.226,03	56.107,58	0,00	0,00	56.107,58	0,00%
6.0		DRENAGEM							262.783,92	0,00	0,00	262.783,92	0,00%
6.1	Composição 09	CANALETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	707,11	364,26		0,00	364,26	257.571,47	0,00	0,00	257.571,47	0,00%
6.2	Composição 10	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CANALETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60Mx0,60Mx1,00M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO.	UND.	2.606,23	2,00		0,00	2,00	5.212,45	0,00	0,00	5.212,45	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
7.0		ACESSIBILIDADE							13.473,23	0,00	0,00	13.473,23	0,00%
7.1	Composição 08	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02, PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPa, ESP=5CM, TRAÇO 1:2,5:4, COM PISO TÁTIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO.	UND.	748,51	18,00		0,00	18,00	13.473,23	0,00	0,00	13.473,23	0,00%
8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							239.037,62	0,00	0,00	239.037,62	0,00%
8.1	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	47,30	390,00		0,00	390,00	18.448,40	0,00	0,00	18.448,40	0,00%
8.2	90710	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	101,25	1.662,01		0,00	1.662,01	168.280,57	0,00	0,00	168.280,57	0,00%
8.3	Composição 11	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	M³	402,37	130,00		0,00	130,00	52.308,65	0,00	0,00	52.308,65	0,00%
		Rua Marta Holanda de Albuquerque, Rua Cristina Tavares, Rua José de Castro, passagem de pedestre 01 e 02							4.662.151,82	0,00	568.262,46	4.093.889,36	12,19%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							310.011,44	0,00	26.134,63	283.876,81	8,43%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	10,88		10,88	0,00	9.512,47	0,00	9.512,47	0,00	100,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	185,21	55,00		0,00	55,00	10.186,73	0,00	0,00	10.186,73	0,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	106,70	55,00		0,00	55,00	5.868,29	0,00	0,00	5.868,29	0,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	97,40	2.176,82		0,00	2.176,82	212.015,66	0,00	0,00	212.015,66	0,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2,29	2.176,82		0,00	2.176,82	4.980,77	0,00	0,00	4.980,77	0,00%
3.6	Composição 19	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,78	1.043,80		260,94	782,86	817,39	0,00	204,34	613,05	25,00%
3.7	Composição 28	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	359,70	85,80		20,95	64,85	30.861,90	0,00	7.535,63	23.326,27	24,42%
3.8	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,69	382,93		95,09	287,84	3.326,67	0,00	826,09	2.500,58	24,83%
3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,34	7.007,62		1.740,15	5.267,47	16.377,07	0,00	4.066,80	12.310,27	24,83%
3.10	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	29,97	536,10		133,13	402,97	16.064,49	0,00	3.989,30	12.075,19	24,83%
4.0		TERRAPLENAGEM							658.223,26	0,00	164.556,24	493.667,02	25,00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (OTRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	2,42	5.260,00		1.315,00	3.945,00	12.716,26	0,00	3.179,56	9.538,70	25,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
4.2	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	9,30	6.268,10		1.567,03	4.701,07	58.265,49	0,00	14.566,42	43.699,07	25,00%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	2,57	114.706,23		28.676,65	86.029,58	294.299,64	0,00	73.575,15	220.724,49	25,00%
4.4	Composição 18	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A, CATEGORIA	M2	0,38	7.440,41		1.860,10	5.580,31	2.798,49	0,00	699,62	2.098,87	25,00%
4.5	Composição 13	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	5,94	245,53		61,38	184,15	1.457,79	0,00	364,43	1.093,36	25,00%
4.6	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO, (METRALHA)	T	32,90	8.775,34		2.193,84	6.581,50	288.683,59	0,00	72.171,06	216.512,53	25,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							2.779.996,83	0,00	7.428,39	2.772.568,44	0,27%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	3,27	7.440,41		2.270,96	5.169,55	24.338,91	0,00	7.428,39	16.910,52	30,52%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE; AF_09/2017	M3	179,20	3.192,03		0,00	3.192,03	572.017,81	0,00	0,00	572.017,81	0,00%
5.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	9,67	4.149,64		0,00	4.149,64	40.142,55	0,00	0,00	40.142,55	0,00%
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	2,67	63.283,96		0,00	63.283,96	168.972,28	0,00	0,00	168.972,28	0,00%
5.5	Composição 17	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	155,56	1.081,44		0,00	1.081,44	168.231,76	0,00	0,00	168.231,76	0,00%
5.6	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	9,67	1.351,80		0,00	1.351,80	13.076,97	0,00	0,00	13.076,97	0,00%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	2,67	16.221,60		0,00	16.221,60	43.312,72	0,00	0,00	43.312,72	0,00%
5.8	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM; AF_12/2015	M2	114,95	5.935,13		0,00	5.935,13	682.258,52	0,00	0,00	682.258,52	0,00%
5.9	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM; AF_12/2015	M2	92,70	447,70		0,00	447,70	41.500,62	0,00	0,00	41.500,62	0,00%
5.10	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	9,67	806,49		0,00	806,49	7.801,78	0,00	0,00	7.801,78	0,00%
5.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	2,67	9.677,88		0,00	9.677,88	25.840,57	0,00	0,00	25.840,57	0,00%
5.12	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO); AF_06/2016	M	64,33	1.838,47		0,00	1.838,47	118.274,63	0,00	0,00	118.274,63	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO				
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO
5.13	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	69,97	159,89		0,00	159,89	11.187,00	0,00	11.187,00	0,00%
5.14	94287	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	1.998,36		0,00	1.998,36	103.781,75	0,00	103.781,75	0,00%
5.15	94288	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,91	159,89		0,00	159,89	10.697,50	0,00	10.697,50	0,00%
5.16	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	1.111,63	215,83		0,00	215,83	239.922,60	0,00	239.922,60	0,00%
5.17	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.487,10	296,76		0,00	296,76	441.311,89	0,00	441.311,89	0,00%
5.18	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,11	395,67		0,00	395,67	3.606,36	0,00	3.606,36	0,00%
5.19	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	10,74	5.935,13		0,00	5.935,13	63.720,61	0,00	63.720,61	0,00%
6.0		DRENAGEM						648.608,64	0,00	370.143,20	278.465,44	57,07%
6.1	Composição 09	CANALETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	707,11	523,46		0,00	523,46	370.143,20	0,00	370.143,20	100,00%
6.2	Composição 22	CANALETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,50M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	UND.	779,47	347,22		0,00	347,22	270.646,76	0,00	270.646,76	0,00%
6.3	Composição 10	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CANALETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60Mx0,60Mx0,80M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO.	UND.	2.606,23	3,00		0,00	3,00	7.818,68	0,00	7.818,68	0,00%
7.0		ACESSIBILIDADE						14.970,26	0,00	0,00	14.970,26	0,00%
7.1	Composição 08	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02, PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPa, ESP=5CM, TRAÇO 1:2,5:4, COM PISO TÁTIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO.	UND.	748,51	20,00		0,00	20,00	14.970,26	0,00	14.970,26	0,00%
8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						250.341,39	0,00	0,00	250.341,39	0,00%
8.1	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	47,30	165,00		0,00	165,00	7.805,09	0,00	7.805,09	0,00%
8.2	90710	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	101,25	2.176,82		0,00	2.176,82	220.405,72	0,00	220.405,72	0,00%
8.3	Composição 11	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X80CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	M³	402,37	55,00		0,00	55,00	22.130,58	0,00	22.130,58	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITARIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE				FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	
		Rua das Graças, Rua Olavo Bilac, passagem de pedestre 01 e 02								7.353.040,21	249.351,21	5.012.185,03	2.340.855,18	68,16%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES								413.725,84	0,00	96.692,57	317.133,27	23,35%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	15,90		15,90	0,00		13.898,97	0,00	13.898,97	0,00	100,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	185,21	86,50		86,25	0,25		16.020,96	0,00	15.974,65	46,30	99,71%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	106,70	86,50		86,25	0,25		9.229,22	0,00	9.202,54	26,68	99,71%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	97,40	3.180,62		0,00	3.180,62		309.782,73	0,00	0,00	309.782,73	0,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2,29	3.180,62		0,00	3.180,62		7.277,56	0,00	0,00	7.277,56	0,00%
3.6	Composição 19	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,78	4,50		4,50	0,00		3,52	0,00	3,52	0,00	100,00%
3.7	Composição 28	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	359,70	119,31		119,31	0,00		42.915,31	0,00	42.915,31	0,00	100,00%
3.8	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,69	156,28		156,28	0,00		1.357,67	0,00	1.357,67	0,00	100,00%
3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,34	2.859,93		2.859,93	0,00		6.683,76	0,00	6.683,76	0,00	100,00%
3.10	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	M3	29,97	218,79		218,79	0,00		6.556,15	0,00	6.556,15	0,00	100,00%
4.0		TERRAPLENAGEM								997.480,19	0,00	992.910,30	14.569,89	98,54%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/GRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	2,42	7.923,83		7.813,30	110,53		19.159,18	0,00	18.891,93	267,25	98,61%
4.2	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,30	9.504,05		9.365,89	138,16		88.345,44	0,00	87.061,17	1.284,27	98,55%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,57	173.924,12		171.395,79	2.528,33		446.233,88	0,00	439.746,99	6.486,89	98,55%
4.4	Composição 18	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M2	0,38	10.953,09		10.505,39	447,70		4.119,69	0,00	3.951,30	168,39	95,91%
4.5	Composição 13	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL. PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	5,94	320,60		320,58	0,02		1.903,51	0,00	1.903,39	0,12	99,99%
4.6	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	M3	32,90	13.305,67		13.112,25	193,42		437.718,49	0,00	431.355,52	6.362,97	98,55%
5.0		PAVIMENTAÇÃO								4.058.482,90	249.351,21	2.441.630,01	1.616.852,89	60,16%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3,27	10.953,09		10.505,39	447,70		35.829,52	0,00	34.365,01	1.464,51	95,91%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	179,20	4.772,20		4.571,44	200,76		855.187,27	0,00	819.210,70	35.976,57	95,79%
5.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	6.203,86		5.942,87	260,99		60.014,55	0,00	57.489,80	2.524,75	95,79%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	94.623,35		92.824,60	1.798,75	252.650,48	0,00	247.847,70	4.802,78	98,10%
5.5	Composição 17	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	155,56	1.609,39		987,00	622,39	250.361,10	0,00	153.540,42	96.820,68	61,33%
5.6	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	2.011,74		1.233,75	777,99	19.461,06	0,00	11.934,98	7.526,08	61,33%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	24.140,85		18.506,25	5.634,60	64.457,64	0,00	49.412,89	15.044,75	76,66%
5.8	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	114,95	8.914,58		0,00	8.914,58	1.024.754,00	0,00	0,00	1.024.754,00	0,00%
5.9	92386	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	92,70	447,70		0,00	447,70	41.500,62	0,00	0,00	41.500,62	0,00%
5.10	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	918,32		0,00	918,32	8.883,59	0,00	0,00	8.883,59	0,00%
5.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	11.019,84		0,00	11.019,84	29.423,69	0,00	0,00	29.423,69	0,00%
5.12	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,33	2.663,14	1.851,52	2.610,32	52,82	171.328,28	119.114,18	167.930,20	3.398,08	98,02%
5.13	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	69,97	338,40	249,00	333,60	4,80	23.676,79	17.421,75	23.340,95	335,84	98,58%
5.14	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	3.001,54	1.851,52	2.610,32	391,22	155.880,36	96.155,84	135.562,95	20.317,41	86,97%
5.15	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,91	338,40	249,00	333,60	4,80	22.640,79	16.659,44	22.319,64	321,15	98,58%
5.16	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	1.111,63	250,50		0,00	250,50	278.462,73	0,00	0,00	278.462,73	0,00%
5.17	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.487,10	445,73		419,31	26,42	662.845,22	0,00	623.556,03	39.289,19	94,07%
5.18	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,11	594,29		557,68	36,61	5.416,70	0,00	5.083,01	333,69	93,84%
5.19	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	10,74	8.914,58		8.386,20	528,38	95.708,51	0,00	90.035,73	5.672,78	94,07%
6.0		DRENAGEM							1.496.264,60	0,00	1.491.052,15	5.212,45	99,65%
6.1	Composição 09	CAVALETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'AGUAVIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	707,11	2.108,66		2.108,66	0,00	1.491.052,15	0,00	1.491.052,15	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO				
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.2	Composição 10	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CANALETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60mX0,60mX0,80m), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO.	UND.	2.806,23	2,00		0,00	2,00	0,00	5.212,45	0,00%	
7.0		ACESSIBILIDADE						17.964,31	0,00	17.964,31	0,00%	
7.1	Composição 08	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02, PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPa, ESP=5CM, TRAÇO 1:2,5:4, COM PISO TÁTIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO.	UND.	748,51	24,00		0,00	24,00	0,00	17.964,31	0,00%	
8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						369.122,37	0,00	369.122,37		
8.1	90684	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	47,30	259,50		0,00	259,50	0,00	12.275,28	0,00%	
8.2	90710	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	101,25	3.180,62		0,00	3.180,62	0,00	322.041,72	0,00%	
8.3	Composição 11	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	M³	402,37	86,50		0,00	86,50	0,00	34.805,37	0,00%	
		Rua Amaro Florêncio (E0+0,00 a E10+0,00) e (E25+0,00 a E39+14,37) e Rua Prof. Moisés, Acessos 1 e 2						5.213.987,54	137.666,41	3.495.206,76	1.718.780,78	67,04%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES						438.056,38	0,00	155.385,45	282.670,93	35,47%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	14,18		14,18	0,00	0,00	12.393,02	0,00	100,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	185,21	102,00		102,00	0,00	0,00	18.891,76	0,00	100,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND.	106,70	102,00		102,00	0,00	0,00	10.883,01	0,00	100,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	97,40	2.835,64		0,00	2.835,64	0,00	276.182,72	0,00%	0,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2,29	2.835,64		0,00	2.835,64	0,00	0,00	6.488,21	0,00%
3.6	Composição 19	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,78	212,68		212,68	0,00	0,00	166,55	0,00	100,00%
3.7	Composição 28	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M³	359,70	224,39		224,39	0,00	0,00	80.712,14	0,00	100,00%
3.8	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	8,69	347,01		347,01	0,00	0,00	3.014,62	0,00	100,00%
3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM M	2,34	6.350,28		6.350,28	0,00	0,00	14.840,84	0,00	100,00%
3.10	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	29,97	483,34		483,34	0,00	0,00	14.483,51	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
4.0		TERRAPLENAGEM							629.862,91	0,00	449.027,45	180.835,46	71,29%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRANSTRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	2,42	5.552,61		3.791,41	1.761,20	13.425,76	0,00	9.167,32	4.258,44	68,28%
4.2	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,30	5.943,45		4.240,59	1.702,86	55.247,68	0,00	39.418,65	15.829,03	71,35%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,57	108.765,14		77.602,80	31.162,34	279.056,69	0,00	199.104,06	79.952,63	71,35%
4.4	Composição 18	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M2	0,38	9.741,84		9.741,86	-0,02	3.664,11	0,00	3.664,11	0,00	100,00%
4.5	Composição 13	COMPACTAÇÃO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	5,94	797,86		398,93	398,93	4.737,16	0,00	2.368,58	2.368,58	50,00%
4.6	Composição 20	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	32,90	8.320,83		5.936,83	2.384,00	273.731,51	0,00	195.304,73	78.426,78	71,35%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							2.750.498,99	0,00	1.872.177,34	878.321,65	68,07%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3,27	9.741,84		6.281,22	3.460,62	31.867,30	0,00	20.546,99	11.320,31	64,48%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	179,20	4.338,11		3.807,56	530,55	777.397,52	0,00	682.321,96	95.075,56	87,77%
5.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	5.639,55		4.949,83	689,72	54.555,56	0,00	47.883,38	6.672,18	87,77%
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	85.752,74		76.971,10	8.781,64	228.965,39	0,00	205.517,82	23.447,57	89,76%
5.5	Composição 17	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	155,56	511,62		0,00	511,62	79.589,00	0,00	0,00	79.589,00	0,00%
5.6	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	639,53		0,00	639,53	6.186,65	0,00	0,00	6.186,65	0,00%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	9.592,95		0,00	9.592,95	25.613,80	0,00	0,00	25.613,80	0,00%
5.8	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	114,95	2.170,40		0,00	2.170,40	249.493,09	0,00	0,00	249.493,09	0,00%
5.9	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	92,70	457,25		0,00	457,25	42.385,88	0,00	0,00	42.385,88	0,00%
5.10	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,67	244,48		0,00	244,48	2.365,04	0,00	0,00	2.365,04	0,00%
5.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,67	2.933,76		0,00	2.933,76	7.833,33	0,00	0,00	7.833,33	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
5.12	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,33	2.451,04		2.451,04	0,00	157.683,21	0,00	100,00%		
5.13	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	69,97	201,70		201,70	0,00	14.112,32	0,00	100,00%		
5.14	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	2.652,74		2.440,44	212,30	137.765,97	0,00	126.740,49	11.025,48	92,00%
5.15	94288	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,91	53,40		53,40	0,00	3.572,75	0,00	3.572,75	0,00	100,00%
5.16	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	1.111,63	285,44		0,00	285,44	317.303,01	0,00	0,00	317.303,01	0,00%
5.17	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.487,10	358,12		358,12	0,00	532.560,36	0,00	532.560,36	0,00	100,00%
5.18	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,11	477,48		476,30	1,18	4.352,02	0,00	4.341,27	10,75	99,75%
5.19	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	10,74	7.162,40		7.162,40	0,00	76.896,79	0,00	76.896,79	0,00	100,00%
6.0		DRENAGEM							1.037.969,86	137.666,41	1.018.616,52	19.353,34	98,14%
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	3.662,80	6,00	6,00		0,00	21.976,83	21.976,83	0,00	0,00	100,00%
6.2	Composição 29	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 450 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	770,51	18,00		0,00	18,00	13.869,18	0,00	0,00	13.869,18	0,00%
6.3	Composição 30	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	1.455,27	75,00		75,00	0,00	109.145,23	109.145,23	0,00	0,00	100,00%
6.4	Composição 24	BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO - BLS 02.	UND.	1.828,05	3,00		0,00	3,00	5.484,16	0,00	0,00	5.484,16	0,00%
6.5	Composição 25	BOCA BSTC D=0,60 M NORMAL AC/BC/PC	UND.	1.331,90	1,00	1,00		0,00	1.331,90	1.331,90	0,00	0,00	100,00%
6.6	Composição 09	CANALETE EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	707,11	6,00		6,00	0,00	4.242,65	0,00	4.242,65	0,00	100,00%
6.7	Composição 26	CANALETE EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NO PASSEIO FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	414,54	315,50		315,50	0,00	130.785,89	0,00	130.785,89	0,00	100,00%
6.8	Composição 23	CANALETE EM CONCRETO ARMADO NA LINHA D'ÁGUA VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,50M X 0,50M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	798,70	72,50		72,50	0,00	57.906,04	0,00	57.906,04	0,00	100,00%
6.9	Composição 27	CANALETE EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NO PASSEIO FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,50M X 0,50M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	541,74	1.270,00		1.270,00	0,00	688.015,53	0,00	688.015,53	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.10	Composição 10	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CANALETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60Mx0,60Mx1,00M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO.	UND.	2.606,23	2,00	2,00		0,00	5.212,45	5.212,45		0,00	100,00%
7.0		ACESSIBILIDADE							14.970,26	0,00	0,00	14.970,26	0,00%
7.1	Composição 08	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02, PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPA, ESP=5CM, TRAÇO 1:2,5:4, COM PISO TÁTIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO.	UND.	748,51	20,00		0,00	20,00	14.970,26	0,00	0,00	14.970,26	0,00%
8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							342.629,14	0,00	0,00	342.629,14	0,00%
8.1	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_06/2015	M	47,30	306,00		0,00	306,00	14.474,90	0,00	0,00	14.474,90	0,00%
8.2	90710	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_06/2015	M	101,25	2.835,64		0,00	2.835,64	287.112,07	0,00	0,00	287.112,07	0,00%
8.3	Composição 11	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	M²	402,37	102,00		0,00	102,00	41.042,17	0,00	0,00	41.042,17	0,00%
		Rua Monteiro Lobato (E0+0,00 à E11+5,00)							255.643,68	0,00	255.643,68	0,00	100,00%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.117,85	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	7,00		7,00	0,00	6.117,85	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							64.959,84	0,00	64.959,84	0,00	100,00%
5.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	64,33	182,00		182,00	0,00	11.708,64	0,00	11.708,64	0,00	100,00%
5.2	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	69,97	43,00		43,00	0,00	3.008,58	0,00	3.008,58	0,00	100,00%
5.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	M	51,93	180,00		180,00	0,00	9.348,02	0,00	9.348,02	0,00	100,00%
5.4	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	M	66,91	43,00		43,00	0,00	2.876,93	0,00	2.876,93	0,00	100,00%
5.5	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	1.111,63	34,20		34,20	0,00	38.017,67	0,00	38.017,67	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.0		DRENAGEM							184.565,99	0,00	100,00%
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	3.662,80	10,00		10,00	0,00	36.628,04	0,00	100,00%
6.2	Composição 29	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 450 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	770,51	192,00		192,00	0,00	147.937,95	0,00	100,00%
		Rua Raquel de Queiroz (E0+0,00 à E8+18,50)							231.310,34	0,00	100,00%
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.117,85	0,00	100,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	7,00		7,00	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							48.912,36	0,00	100,00%
5.1	94273	ASSENTAMENTO DE SARJETA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,33	177,00		177,00	0,00	11.386,97	0,00	100,00%
5.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	177,00		177,00	0,00	9.192,22	0,00	100,00%
5.3	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	1.111,63	25,49		25,49	0,00	28.333,17	0,00	100,00%
5.0		DRENAGEM							176.280,13	0,00	100,00%
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	3.662,80	9,00		9,00	0,00	32.965,24	0,00	100,00%
6.2	Composição 29	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 450 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	770,51	186,00		186,00	0,00	143.314,89	0,00	100,00%
		Rua Padre Moisés Lindoso (E0+0,00 à E 9+8,50)							227.516,30	0,00	100,00%
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.117,85	0,00	100,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	873,98	7,00		7,00	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							49.741,38	0,00	100,00%
5.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	64,33	180,00		180,00	0,00	11.579,97	0,00	100,00%
5.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,93	180,00		180,00	0,00	9.348,02	0,00	100,00%
5.3	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	1.111,63	25,92		25,92	0,00	28.813,39	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO					
					PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.0		DRENAGEM							171.657,07	0,00	171.657,07	0,00	100,00%
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	3.662,80	9,00		9,00	0,00	32.965,24	0,00	32.965,24	0,00	100,00%
6.2	Composição 29	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 450 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	770,51	180,00		180,00	0,00	138.691,83	0,00	138.691,83	0,00	100,00%
		Rua da Felicidade (E0+0,00 à E8+18,50)							234.458,47	0,00	234.458,47	0,00	100,00%
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.117,85	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA DE CAMPO	DIA	873,98	7,00		7,00	0,00	6.117,85	0,00	6.117,85	0,00	100,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							52.060,49	0,00	52.060,49	0,00	100,00%
5.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	64,33	177,00		177,00	0,00	11.386,97	0,00	11.386,97	0,00	100,00%
5.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF_06/2016	M	51,93	177,00		177,00	0,00	9.192,22	0,00	9.192,22	0,00	100,00%
5.3	94590	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	1.111,63	28,32		28,32	0,00	31.481,30	0,00	31.481,30	0,00	100,00%
6.0		DRENAGEM							176.280,13	0,00	176.280,13	0,00	100,00%
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.	3.662,80	9,00		9,00	0,00	32.965,24	0,00	32.965,24	0,00	100,00%
6.2	Composição 29	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 450 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	770,51	186,00		186,00	0,00	143.314,89	0,00	143.314,89	0,00	100,00%



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP

Objeto: Obras de Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem do Anel 10 - Trecho 3
LOCAL: LOTEAMENTO CIDADE GARAPU.

Contrato nº 033/PMCSA-SOBP/2021

Contratada: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA.

CNPJ: Nº 01.514.128/0001-36

Data de Elaboração: 28/04/2025

RESUMO: BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 14		
DISCRIMINAÇÃO		NÃO DESONERADO
1.0	INSTALAÇÃO DA OBRA	0,00
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	13.537,43
3.0	Ruas Paulo Freire e Rua Ana Izabel	0,00
	Rua Marta Holanda de Albuquerque, Rua Cristina Tavares, Rua José de Castro, passagem de pedestre 01 e 02	0,00
	Rua das Graças, Rua Olavo Bilac, passagem de pedestre 01 e 02	249.351,21
	Rua Amaro Florêncio (E0+0,00 a E10+0,00) e (E25+0,00 a E39+14,37) e Rua Prof. Moisés, Acessos 1 e 2	137.666,41
	Rua Monteiro Lobato (E0+0,00 à E11+5,00)	0,00
	Rua Raquel de Queiroz (E0+0,00 à E8+18,50)	0,00
	Rua Padre Moisés Lindoso (E0+0,00 à E 9+8,50)	0,00
	Rua da Felicidade (E0+0,00 à E8+18,50)	0,00
TOTAL GERAL (R\$) =>		400.555,05



Documento assinado digitalmente
ALLAN ALMEIDA LEITE DE MELO
Data: 30/04/2025 11:24:47-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Allan Almeida Leite de Melo
Eng.º Civil CREA/PE RNP 182235855-8
SCAVE Serviços de Engenharia e Locações Ltda.



Documento assinado digitalmente
CARLOS EDUARDO ALVES DE LIMA
Data: 30/04/2025 09:46:19-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 PMCSA
Gerente de Obras



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI

SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP

Objeto: Obras de Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem do Anel 10 - Trecho 3

LOCAL: LOTEAMENTO CIDADE GARAPU.

Contratada: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA.

CNPJ: Nº 01.514.128/0001-36

Data de Elaboração: 28/04/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO			BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 14						
Item	Código	Descrição	Und	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant	Total
		TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E URBANISMO							
2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						53,81
		ANEL VIÁRIO 10 - TRECHO 3							
		proporcional aos serviços executados						53,81	53,81
2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						53,81
		ANEL VIÁRIO 10 - TRECHO 3							
		proporcional aos serviços executados						53,81	53,81
2.3	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H						107,62
		ANEL VIÁRIO 10 - TRECHO 3							
		proporcional aos serviços executados						107,62	107,62
		Rua das Graças, Rua Olavo Bilac, passagem de pedestre 01 e 02							
5.0		PAVIMENTAÇÃO							
5.12	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M						1.851,52
		Rua das Graças (E10+19,00 A E16+16,60)			117,60			2,00	235,20
		Rua das Graças (E18+7,95 A E21+11,90)			63,95			2,00	127,90
		Rua das Graças (E21+18,90 A E33+11,98)			233,08			2,00	466,16
		Rua das Graças (E34+15,93 A E36+1,08)			25,15			2,00	50,30
		Rua Olavo Bilac (E10+17,42 A E16+16,80)			119,38			2,00	238,76
		Rua Olavo Bilac (E19+14,26 A E22+18,12)			63,86			2,00	127,72
		Rua Olavo Bilac (E23+5,23 A E37+7,81)			282,58			2,00	565,16
		Rua Olavo Bilac (E37,19,53 A E38+19,69)			20,16			2,00	40,32
5.13	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M						249,00
		Rua das Graças (E16+16,61 A E18+7,95)			31,34			2,00	62,68
		Rua das Graças (E33+11,98 A E34+15,93)			23,98			2,00	47,96
		Rua Olavo Bilac (E16+16,80 A E19+14,26)			57,46			2,00	114,92
		Rua Olavo Bilac (E37+7,81 A E37+19,53)			11,72			2,00	23,44
5.14	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M						1.851,52
		Rua das Graças (E10+19,00 A E16+16,60)			117,60			2,00	235,20
		Rua das Graças (E18+7,95 A E21+11,90)			63,95			2,00	127,90
		Rua das Graças (E21+18,90 A E33+11,98)			233,08			2,00	466,16
		Rua das Graças (E34+15,93 A E36+1,08)			25,15			2,00	50,30
		Rua Olavo Bilac (E10+17,42 A E16+16,80)			119,38			2,00	238,76
		Rua Olavo Bilac (E19+14,26 A E22+18,12)			63,86			2,00	127,72
		Rua Olavo Bilac (E23+5,23 A E37+7,81)			282,58			2,00	565,16
		Rua Olavo Bilac (E37,19,53 A E38+19,69)			20,16			2,00	40,32
5.15	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M						249,00
		Rua das Graças (E16+16,61 A E18+7,95)			31,34			2,00	62,68
		Rua das Graças (E33+11,98 A E34+15,93)			23,98			2,00	47,96
		Rua Olavo Bilac (E16+16,80 A E19+14,26)			57,46			2,00	114,92
		Rua Olavo Bilac (E37+7,81 A E37+19,53)			11,72			2,00	23,44

MEMÓRIA DE CÁLCULO			BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 14						
Item	Código	Descrição	Und	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant	Total
Rua Amaro Florêncio (E0+0,00 a E10+0,00) e (E25+0,00 a E39+14,37) e Rua Prof. Moisés, Acessos 1 e 2									
6.0		DRENAGEM							
6.1	Composição 31	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M.	UND.						6,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA - E38+10,00						1,00	1,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA- E38+15,00						1,00	1,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA- E39+0,00						1,00	1,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA- E39+10,00						1,00	1,00
		PASSAGEM DE PEDESTRE 2 - E1+5,00						1,00	1,00
		PASSAGEM DE PEDESTRE 2 - E2+5,00						1,00	1,00
6.3	Composição 30	TUBO SIMPLES DE PEAD PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M						75,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA - E38+10,00 A E38+15,00			5,00			1,00	5,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA - E38+15,00 A E39+0,00			5,00			1,00	5,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA - E39+0,00 A E39+10,00			10,00			1,00	10,00
		RUA AMARO FLORENCIO DE MIRANDA - E39+10,00 A PEDESTRE 2 E1+5,00			21,00			1,00	21,00
		PASSAGEM DE PEDESTRE 2 - E1+5,00 A E2+5,00			20,00			1,00	20,00
		PASSAGEM DE PEDESTRE 2 - E2+5,00 A BOCA BSTC			14,00			1,00	14,00
6.5	Composição 25	BOCA BSTC D=0,60 M NORMAL AC/BC/PC	UND.						1,00
		CANAL - AVENIDA GOVERNADOR ERALDO GUEIROS LEITE						1,00	1,00
6.10	Composição 10	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CANALETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60Mx0,60Mx1,00M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO.	UND.						2,00
		RUA PROF. MOISÉS LEITE DE MORAES - E0+2,25						1,00	1,00
		PASSAGEM DE PEDESTRE 01 - E2+12,50						1,00	1,00

Documento assinado digitalmente
gov.br ALLAN ALMEIDA LEITE DE MELO
 Data: 30/04/2025 11:24:47-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Allan Almeida Leite de Melo
 Eng.º Civil CREA/PE RNP 182235855-8
 SCAVE Serviços de Engenharia e Locações Ltda.

Documento assinado digitalmente
gov.br CARLOS EDUARDO ALVES DE LIMA
 Data: 30/04/2025 09:46:19-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Carlos Eduardo Alves de Lima
 Eng.º Civil CREA 22.700 D/PE
 Mat. 31.531 PMCSA
 Gerente de Obras