

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS

COMUNICAÇÃO INTERNA Nº 027/2022 – 19.05.2022

De: Carlos Eduardo Alves de Lima
Gerente de Obras

Para: Marcos José Matoso de Lima
Secretário Executivo de Obras Públicas

Assunto: Solicitação de pagamento de Boleim de Medição

Prezado Secretário,

Pelo presente, reporto-me a contratação de empresa para execução das obras de Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem de Ruas e Implantação de Área de Lazer, no Loteamento Ilha, Ponte dos Carvalhos, Cabo de Santo Agostinho, objeto do Contrato nº 034/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\$ 691.710,50** (seiscientos e noventa e um mil setecentos e dez reais e cinquenta centavos), correspondentes ao Boleim de Medição nº 06 (período 01 à 30/04/2022), conforme planilha e memória de cálculo em anexo.

Informo que este pagamento deve ser procedido na seguinte dotação:

RECURSOS	EMPENHO (nº)	VALOR (R\$)
PREFEITURA	485/2022	122.886,60
PREFEITURA	994/2022	568.823,90
TOTAL =>		691.710,50

Atenciosamente,

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



PREFEITURA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP
OBJETO: OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE RUAS E
IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER
LOCAL: LOTEAMENTO ILHA, PONTE DOS CARVALHOS



Data de Elaboração: 12/05/2022

RESUMO: BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 06	
DISCRIMINAÇÃO	
1.0	INSTALAÇÃO DA OBRA
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
	RUA 18A
	RUA 19
	RUA 21 - TRECHO 1
	RUA 21 - TRECHO 2
	RUA 24 - TRECHO 1
	RUA 24 - TRECHO 2
	RUA 26
	RUA 30 - TRECHO 1
	RUA 30 - TRECHO 2
	RUA DA RECONCILIAÇÃO - TRECHO 1
	RUA DA RECONCILIAÇÃO - TRECHO 2
	RUA DO CEMITÉRIO - TRECHO 1
	RUA DO CEMITÉRIO - TRECHO 2
	RUA PROJETADA
	CONTENÇÕES
	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO
TOTAL	
691.710,50	

708

Lucas Alves Bezerra
RNP 1818372479 CREA/PE

SCAVE Serviços de Engenharia e Locações Ltda.

BM 06 - Ct 034-PMCSA-SEOBP-2021 SCAVE LOTEAMENTO II

Gerente de Obras

Mat. 31.531 PMCSA

Eng.º CIVIL CREA 22.700 D/PE
Carlos Eduardo Alves de Lima



PREFEITURA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP
OBJETO: OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E
DRENAGEM DE RUAS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER
LOCAL: LOTEAMENTO ILHA, PONTE DOS CARVALHOS
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 034/PMCSA-SEOBP/2021
Valor: R\$ 12.517.539,83
O.S. nº 005/2021 - Data: 15/09/2021

Data de Elaboração: 12/05/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO nº 06			
PERÍODO: 01 a 30/04/2022			
Valor Total do Contrato	R\$	12.517.539,83	
Valor Medido no Período	R\$	691.710,50	
Acumulado até o Período	R\$	2.978.797,45	
Saldo Atual	R\$	9.538.742,38	

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário/C BOL	Quantidade				Financeiro				% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	
1.0		INSTALAÇÃO DA OBRA							R\$ 12.517.539,83	R\$ 691.710,50	R\$ 2.978.797,45	R\$ 9.538.742,38	23,80%
1.1	Composição 01	ALUGUEL DE IMÓVEL PRESCRITÓRIO	MÊS	2314,15	12,00	1,00	7,50	4,50	R\$ 112.887,66	R\$ 7.416,14	R\$ 63.670,93	R\$ 69.216,73	47,64%
1.2	Composição 02	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMPEZAS SEMANAIS	MÊS	979,68	12,00	1,00	7,50	4,50	27.769,80	2.314,15	17.366,13	10.413,67	62,50%
1.3	Composição 16	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	362,03	66,00		6,00	60,00	11.756,16	979,68	7.347,60	4.408,56	62,50%
1.4	Composição 03	ALUGUEL DE VEÍCULO	MÊS	4122,31	12,00	1,00	6,50	5,50	23.893,98	0,00	2.172,18	21.721,80	9,09%
2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							49.467,72	4.122,31	26.795,02	22.672,70	54,17%
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	113,59	2640,00	139,65	601,38	2.038,62	299.877,60	15.862,33	68.310,40	231.567,20	22,78%
2.2	90776	ENCARGO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	46,03	2640,00	139,65	601,38	2.038,62	121.519,20	6.427,88	27.681,38	93.837,82	22,78%
2.3	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,11	5280,00	279,29	1202,75	4.077,25	137.860,80	7.292,29	31.403,69	106.457,11	22,78%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 148.380,87	R\$ 12.476,67	R\$ 126.965,94	R\$ 22.424,93	84,89%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	714,28	1,02		1,02	0,00	728,57	0,00	728,57	0,00	100,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	154,76	5,00		5,00	0,00	773,80	0,00	773,80	0,00	100,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	93,39	5,00		5,00	0,00	466,95	0,00	466,95	0,00	100,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	61,23	203,80	203,8	203,80	0,00	12.478,67	12.478,67	12.478,67	0,00	100,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	1,87	203,80		203,80	0,00	381,11	0,00	381,11	0,00	100,00%
3.6	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M3	88,69	0,96		0,96	0,00	86,14	0,00	86,14	0,00	100,00%
3.7	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M3	145,68	0,30		0,30	0,00	43,70	0,00	43,70	0,00	100,00%
3.8	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,67	4,50		4,50	0,00	3,02	0,00	3,02	0,00	100,00%
3.9	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	8,11	1,87		1,87	0,00	15,17	0,00	15,17	0,00	100,00%
3.10	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,02	23,75		23,75	0,00	47,98	0,00	47,98	0,00	100,00%
3.11	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	18,37	2,62		2,62	0,00	48,13	0,00	48,13	0,00	100,00%

2008

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro							
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO			
4.0		TERRAPLENAGEM														
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERIAS 180HP)	M3	1.82	245.58		245.58	0.00			R\$ 18.446,77		R\$ 0.00	446.96	0.00	100.00%
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5.76	306.98		306.98	0.00			1.768.20		0.00	1.768.20	0.00	100.00%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XK	2.02	3898.58		3898.58	0.00			7.875.13		0.00	7.875.13	0.00	100.00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERIAS. AF_11/2019	M3	1.29	80.14		80.14	0.00			103.38		0.00	103.38	0.00	100.00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	4.47	80.14		80.14	0.00			358.23		0.00	358.23	0.00	100.00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	18.37	429.77		429.77	0.00			7.894.87		0.00	7.894.87	0.00	100.00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO									R\$ 84.641,19		R\$ 0.00	R\$ 77.708,73	R\$ 6.932,46	91.81%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.84	509.50		509.50	0.00			937.48		0.00	937.48	0.00	100.00%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	128.71	74.87		74.87	0.00			9.636.52		0.00	9.636.52	0.00	100.00%
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	7.29	97.33		97.33	0.00			709.54		0.00	709.54	0.00	100.00%
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XK	2.02	745.20		745.20	0.00			1.505.30		0.00	1.505.30	0.00	100.00%
5.5	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	73.48	114.64		114.64	0.00			8.423.75		0.00	8.423.75	0.00	100.00%
5.6	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5.76	143.30		143.30	0.00			825.41		0.00	825.41	0.00	100.00%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XK	2.02	1719.60		1719.60	0.00			3.473.59		0.00	3.473.59	0.00	100.00%
5.8	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	74.88	509.50		509.50	0.00			38.151.36		0.00	38.151.36	0.00	100.00%
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	7.29	112.09		112.09	0.00			817.14		0.00	817.14	0.00	100.00%
5.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XK	2.02	1345.08		1345.08	0.00			2.717.06		0.00	2.717.06	0.00	100.00%
5.11	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	34.29	190.85		190.85	0.00			6.544.25		0.00	6.544.25	0.00	100.00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário c/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	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	35,51	18,21		18,21	0,00	646,64	0,00	646,64	0,00	100,00%
5.13	94287	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	31,84	94,18		94,18	0,00	2.998,69	0,00	2.998,69	0,00	100,00%
5.14	94288	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	33,06	9,74		9,74	0,00	322,00	0,00	322,00	0,00	100,00%
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	551,07	12,58		0,00	12,58	6.932,46	0,00	0,00	6.932,46	0,00%
6.0		DRENAGEM							R\$ 14.728,20	R\$ 0,00	R\$ 14.728,20	R\$ 0,00	100,00%
6.1	B	POÇO DE VISITA TIPO TAMPÃO NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO DE CONCRETO DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M E TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO.	UND	3350,66	2,00		2,00	0,00	6.701,32	0,00	6.701,32	0,00	100,00%
6.2	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, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	139,82	14,00		14,00	0,00	1.957,48	0,00	1.957,48	0,00	100,00%
6.3	Composição 30	BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO - BLS 02.	UND	1517,35	4,00		4,00	0,00	6.069,40	0,00	6.069,40	0,00	100,00%
7.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 15.492,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.492,47	0,00%
7.1	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	30,62	30,00		0,00	30,00	918,60	0,00	0,00	918,60	0,00%
7.2	90695	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	61,23	203,80		0,00	203,80	12.478,67	0,00	0,00	12.478,67	0,00%
7.3	Composição 14	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 CONFECCÃO	UN	209,52	10,00		0,00	10,00	2.095,20	0,00	0,00	2.095,20	0,00%
		RUA 19							R\$ 492.966,72	R\$ 157.815,13	R\$ 492.966,72	R\$ 0,00	100,00%
		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 40.006,47	R\$ 36.586,10	R\$ 40.006,47	R\$ 0,00	100,00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	714,28	2,75		2,75	0,00	1.964,27	0,00	1.964,27	0,00	100,00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND.	154,76	12,00	12,00	12,00	0,00	1.857,12	1.857,12	1.857,12	0,00	100,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND.	93,39	13,00		13,00	0,00	1.214,07	0,00	1.214,07	0,00	100,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	61,23	550,38	550,38	550,38	0,00	33.699,77	33.699,77	33.699,77	0,00	100,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS	M	1,87	550,38	550,38	550,38	0,00	1.029,21	1.029,21	1.029,21	0,00	100,00%
3.6	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,67	15,00		15,00	0,00	10,05	0,00	10,05	0,00	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
3.7	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	8.11	3.90		3.90	0.00	31.63	0.00	31.63	0.00	100.00%
3.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XK	2.02	49.53		49.53	0.00	100.05	0.00	100.05	0.00	100.00%
3.9	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	18.37	5.46		5.46	0.00	100.30	0.00	100.30	0.00	100.00%
4.0		TERRAPLENAGEM							R\$ 67.188,65	R\$ 0,00	R\$ 67.188,65	R\$ 0,00	100.00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERILAS 160HP)	M3	1.82	904.90		904.90	0.00	1.646.92	0.00	1.646.92	0.00	100.00%
4.2	100978	CARGA MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1.20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5.76	1131.13		1131.13	0.00	6.515.31	0.00	6.515.31	0.00	100.00%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XK	2.02	14365.36		14365.36	0.00	29.018.03	0.00	29.018.03	0.00	100.00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERILAS AF_11/2019	M3	1.29	159.38		159.38	0.00	205.60	0.00	205.60	0.00	100.00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	4.47	159.38		159.38	0.00	712.43	0.00	712.43	0.00	100.00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	18.37	1583.58		1583.58	0.00	29.090.36	0.00	29.090.36	0.00	100.00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 218.213,73	R\$ 121.229,03	R\$ 218.213,73	R\$ 0,00	100.00%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	1.84	1375.95		1375.95	0.00	2.531.75	0.00	2.531.75	0.00	100.00%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_09/2017	M3	128.71	201.77		201.77	0.00	25.969.82	0.00	25.969.82	0.00	100.00%
5.3	Composição 32	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1.52	242.79		242.79	0.00	369.04	0.00	369.04	0.00	100.00%
5.4	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	73.48	284.28		284.28	0.00	20.888.89	0.00	20.888.89	0.00	100.00%
5.5	100978	CARGA MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1.20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5.76	355.35		355.35	0.00	2.046.82	0.00	2.046.82	0.00	100.00%
5.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XK	2.02	3592.37		3592.37	0.00	7.256.59	0.00	7.256.59	0.00	100.00%
5.7	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	74.88	1259.90	1.259,90	1259.90	0.00	94.341,31	94.341,31	94.341.31	0.00	100.00%
5.8	Composição 32	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1.52	277.18		277.18	0.00	421.31	0.00	421.31	0.00	100.00%
5.9	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	8.11	3326.16		3326.16	0.00	26.975.16	0.00	26.975.16	0.00	100.00%
5.10	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	34.29	281.91		281.91	0.00	9.666.69	0.00	9.666.69	0.00	100.00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unidade C/ BDI	Quantidade			Financeiro			% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	
5.11	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	35,51	24,18		24,18	858,63	0,00	858,63	100,00%
5.12	94287	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	31,84	270,11	270,11	270,11	8.600,30	8.600,30	8.600,30	100,00%
5.13	94288	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	33,06	14,09	14,09	14,09	465,82	465,82	465,82	100,00%
5.14	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	551,07	32,34	32,34	32,34	17.821,60	17.821,60	17.821,60	100,00%
6.0		DRENAGEM						R\$ 19.560,56	R\$ 0,00	R\$ 19.560,56	100,00%
6.1	Composição 25	CANALETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUAVIA. FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M). INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	558,66	20,00		20,00	11.173,20	0,00	11.173,20	100,00%
6.2	Composição 41	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M. PARA TUBO DE CONCRETO DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M. INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M X 1,40M.	UND	2344,63	2,00		2,00	4.689,26	0,00	4.689,26	100,00%
6.3	94871	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	498,50	0,80		0,80	398,80	0,00	398,80	100,00%
6.4	Composição 11	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM. P/CX INSPEÇÃO/FOSSA SÉPTICA	UN	40,00	1,00		1,00	40,00	0,00	40,00	100,00%
6.5	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, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO.	M	239,95	14,00		14,00	3.359,30	0,00	3.359,30	100,00%
7.0		CONTENÇÕES						R\$ 103.347,86	R\$ 0,00	R\$ 103.347,86	100,00%
7.1	93358	Muro de Arrimo	M3	79,54	97,00		97,00	7.715,38	0,00	7.715,38	100,00%
7.2	96995	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	48,22	11,16		11,16	538,14	0,00	538,14	100,00%
7.3	100978	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3								
7.4	95875	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM ESCADADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 m³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	107,30		107,30	618,05	0,00	618,05	100,00%
7.5	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³. EM VIA URBANA. PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XK). AF_07/2020	M3XK	2,02	1287,60		1287,60	2.600,95	0,00	2.600,95	100,00%
7.6	95875	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M²	587,81	105,14		105,14	61.802,34	0,00	61.802,34	100,00%
7.7	95875	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS. ATÉ 100 M.	M²	100,54	105,14		105,14	10.570,78	0,00	10.570,78	100,00%
7.8	95875	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	1,52	105,14		105,14	159,81	0,00	159,81	100,00%
7.9	94974	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³. EM VIA URBANA. PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XK). AF_07/2020	M3XK	2,02	1261,68		1261,68	2.548,59	0,00	2.548,59	100,00%
7.10	92873	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	512,05	5,29		5,29	2.708,74	0,00	2.708,74	100,00%
7.10	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	205,26	5,29		5,29	1.085,83	0,00	1.085,83	100,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário c/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
7.11	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	110.21	10.60		10.60	0.00	1.168.23	0.00	1.168.23	0.00	100.00%
7.12	Composição 32	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	1.52	10.60		10.60	0.00	16.11	0.00	16.11	0.00	100.00%
7.13	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XK M	2.02	127.20		127.20	0.00	256.94	0.00	256.94	0.00	100.00%
7.14	Composição 23	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	m3	110.21	11.54		11.54	0.00	1.271.82	0.00	1.271.82	0.00	100.00%
7.15	100978	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 1.20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF 07/2020	M3	5.76	13.51		13.51	0.00	77.82	0.00	77.82	0.00	100.00%
7.16	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XK M	2.02	173.10		173.10	0.00	349.66	0.00	349.66	0.00	100.00%
7.17	Composição 48	TUBO PVC D=4" COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENOD/ARBACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25.86	21.01		21.01	0.00	543.32	0.00	543.32	0.00	100.00%
7.18	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	110.21	73.77		73.77	0.00	8.130.19	0.00	8.130.19	0.00	100.00%
7.19	Composição 44	PREENCHIMENTO DE JUNTAS COM SELANTE A BASE DE ASFALTO	M	7.57	156.56		156.56	0.00	1.185.16	0.00	1.185.16	0.00	100.00%
8.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 44.549,45	R\$ 0,00	R\$ 44.549,45		100.00%
8.1	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 06/2015	M	30.62	108.00		108.00	0.00	3.306.96	0.00	3.306.96	0.00	100.00%
8.2	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELASTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 06/2015	M	61.23	550.38		550.38	0.00	33.699.77	0.00	33.699.77	0.00	100.00%
8.3	Composição 14	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	UN	209.52	36.00		36.00	0.00	7.542.72	0.00	7.542.72	0.00	100.00%
		RUA 21 - TRECHO 1							R\$ 1.000.610,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.000.610,81	0.00%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 57.403,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.403,19	0.00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	714.28	3.91		0.00	3.91	2.792.83	0.00	0.00	2.792.83	0.00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND.	154.76	16.00		0.00	16.00	2.476.16	0.00	0.00	2.476.16	0.00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND.	93.39	16.00		0.00	16.00	1.494.24	0.00	0.00	1.494.24	0.00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	61.23	783.38		0.00	783.38	47.966.36	0.00	0.00	47.966.36	0.00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS	M	1.87	783.38		0.00	783.38	1.464.92	0.00	0.00	1.464.92	0.00%
3.6	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	88.69	1.44		0.00	1.44	127.71	0.00	0.00	127.71	0.00%
3.7	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	145.68	0.15		0.00	0.15	21.85	0.00	0.00	21.85	0.00%
3.8	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0.67	12.00		0.00	12.00	8.04	0.00	0.00	8.04	0.00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unidade C/ BDI	Quantidade				Financeiro						
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO		
3.9	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	8,11	17,67		0,00	17,67	143,30		0,00		143,30		0,00%
3.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,02	224,41		0,00	224,41	453,31		0,00		453,31		0,00%
3.11	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	18,37	24,74		0,00	24,74	454,47		0,00		454,47		0,00%
4.0		TERRAPLENAGEM							R\$ 62.535,28		R\$ 0,00		R\$ 62.535,28		0,00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLENTO (C/RACTOR ESTERIAS 160HP)	M3	1,82	839,30		0,00	839,30	1.527,53		0,00		1.527,53		0,00%
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	1049,13		0,00	1.049,13	6.042,99		0,00		6.042,99		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	2,02	13323,95		0,00	13.323,95	26.914,38		0,00		26.914,38		0,00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERIAS AF_11/2019	M3	1,29	185,57		0,00	185,57	239,39		0,00		239,39		0,00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	4,47	185,57		0,00	185,57	829,50		0,00		829,50		0,00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	18,37	1468,78		0,00	1.468,78	26.981,49		0,00		26.981,49		0,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 396.550,96		R\$ 0,00		R\$ 396.550,96		0,00%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLENTO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	1,84	2350,14		0,00	2.350,14	4.324,26		0,00		4.324,26		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	128,71	775,93		0,00	775,93	99.869,95		0,00		99.869,95		0,00%
5.3	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	1008,71		0,00	1.008,71	5.810,17		0,00		5.810,17		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	2,02	7565,33		0,00	7.565,33	15.281,97		0,00		15.281,97		0,00%
5.5	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	73,48	468,33		0,00	468,33	34.412,89		0,00		34.412,89		0,00%
5.6	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	585,42		0,00	585,42	3.372,02		0,00		3.372,02		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	2,02	7025,04		0,00	7.025,04	14.190,58		0,00		14.190,58		0,00%
5.8	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF_09/2017	M2	6,37	1888,50		0,00	1.888,50	12.029,75		0,00		12.029,75		0,00%
5.9	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	1141,72	94,43		0,00	94,43	107.812,62		0,00		107.812,62		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	2,02	1133,16		0,00	1.133,16	2.288,98		0,00		2.288,98		0,00%
5.11	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF_09/2017	M2	6,37	1888,50		0,00	1.888,50	12.029,75		0,00		12.029,75		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	34,29	708,44		0,00	708,44	24.292,41		0,00		24.292,41		0,00%

Carlos Eduardo Alves de

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO 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	35,51	75,48		0,00	75,48	2.680,29	0,00	0,00	2.680,29	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	31,84	120,00		0,00	120,00	3.820,80	0,00	0,00	3.820,80	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	33,06	75,48		0,00	75,48	2.495,37	0,00	0,00	2.495,37	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	551,07	94,07		0,00	94,07	51.839,15	0,00	0,00	51.839,15	0,00%
6.0		DRENAGEM							R\$ 303.751,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 303.751,78	0,00%
6.1	Composição 25	CANALETAS EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA	M	558,66	350,00		0,00	350,00	195.531,00	0,00	0,00	195.531,00	0,00%
6.2	Composição 26	CANALETAS EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,60M X 0,60M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA	M	582,52	80,00		0,00	80,00	46.601,60	0,00	0,00	46.601,60	0,00%
6.3	Composição 17	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 TIPOLO 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	2251,01	8,00		0,00	8,00	18.008,08	0,00	0,00	18.008,08	0,00%
6.4	Composição 22	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS DE 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO DE CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,60M DE DIÂMETRO	UND	1969,16	2,00		0,00	2,00	3.938,32	0,00	0,00	3.938,32	0,00%
6.5	Composição 41	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS DE 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO DE CONCRETO DE 1,40M x 1,40M	UND	2344,63	7,00		0,00	7,00	16.412,41	0,00	0,00	16.412,41	0,00%
6.6	Composição 42	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS DE 1,50X1,50X2,00M, PARA TUBO DE CONCRETO DE 1,90M x 1,90M	UND	4586,00	2,00		0,00	2,00	9.172,00	0,00	0,00	9.172,00	0,00%
6.7	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	239,95	31,00		0,00	31,00	7.438,45	0,00	0,00	7.438,45	0,00%
6.8	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	369,44	18,00		0,00	18,00	6.649,92	0,00	0,00	6.649,92	0,00%
7.0		ESCADARIA							R\$ 98.396,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 98.396,94	0,00%
7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3	79,54	82,84		0,00	82,84	6.589,09	0,00	0,00	6.589,09	0,00%
7.2	96995	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	48,22	4,60		0,00	4,60	221,81	0,00	0,00	221,81	0,00%
7.3	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, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO	M	369,44	109,30		0,00	109,30	40.379,79	0,00	0,00	40.379,79	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
7.4	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	5,76	109,30		0,00	109,30	629,57		0,00	629,57	0,00%
7.5	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	2,02	1388,12		0,00	1388,12	2.804,00		0,00	2.804,00	0,00%
7.6	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	436,32	8,18		0,00	8,18	3.569,10		0,00	3.569,10	0,00%
7.7	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	205,26	5,11		0,00	5,11	1.048,88		0,00	1.048,88	0,00%
7.8	92267	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12/2015	M2	48,33	44,80		0,00	44,80	2.165,18		0,00	2.165,18	0,00%
7.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3,27 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	507,16	4,19		0,00	4,19	2.125,00		0,00	2.125,00	0,00%
7.10	Composição 37	FORNECIMENTO MÓDULO DE CORRIMÃO COM 3,0M DE COMPRIMENTO E H=1,10M, COM CONTORNO E MONTAGEM EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2". PAREDES (3,25MM), COLUMAS ESPECIÇADAS DE 1,50M E TRAVAMENTO HORIZONTAL QUADRUPLADO EM TUBO GALVANIZADO 1" INCLUSIVE APARELHAMENTO ANTICORROSIVO COM ZARCÃO E PRIMER, PINTURA E FIXAÇÃO EM CONCRETO 14,8 CONFORME PROJETO	UND	1079,57	36,00		0,00	36,00	38.864,52		0,00	38.864,52	0,00%
		CONTEÚDO DA ESCADARIA							R\$ 23.806,30		R\$ 0,00	R\$ 23.806,30	0,00%
7.11	Composição 40	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M²	587,81	30,78		0,00	30,78	18.092,79		0,00	18.092,79	0,00%
7.12	Composição 47	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS, ATÉ 100 M.	M²	100,54	30,78		0,00	30,78	3.094,62		0,00	3.094,62	0,00%
7.13	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	5,76	30,78		0,00	30,78	177,29		0,00	177,29	0,00%
7.14	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	2,02	390,91		0,00	390,91	789,64		0,00	789,64	0,00%
7.15	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_07/2016	M3	512,05	1,08		0,00	1,08	553,01		0,00	553,01	0,00%
7.16	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	205,26	1,00		0,00	1,00	205,26		0,00	205,26	0,00%
7.17	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	m3	110,21	2,00		0,00	2,00	220,42		0,00	220,42	0,00%
7.18	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	5,76	2,00		0,00	2,00	11,52		0,00	11,52	0,00%
7.19	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	2,02	24,00		0,00	24,00	48,48		0,00	48,48	0,00%
7.20	Composição 23	CAMADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	m3	110,21	2,00		0,00	2,00	220,42		0,00	220,42	0,00%
7.21	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020	M3	5,76	2,52		0,00	2,52	14,52		0,00	14,52	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
7.22	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M	2.02	30.24		0.00	30.24	61.08	0.00	0.00	61.08	0.00%
7.23	Composição 48	TUBO PVC D=4" COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENODRABACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25.86	4.25		0.00	4.25	109.91	0.00	0.00	109.91	0.00%
7.24	Composição 38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA BDM RT-31	m3	20.40	4.16		0.00	4.16	84.86	0.00	0.00	84.86	0.00%
7.25	Composição 44	PREENCHIMENTO DE JUNTAS COM SELANTE A BASE DE ASFALTO	M	7.57	16.18		0.00	16.18	122.48	0.00	0.00	122.48	0.00%
8.0		ACESSIBILIDADE							R\$ 857,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 857,22	0.00%
8.1	Composição 33	CONSTRUÇÃO DE RAMPA TIPO 02. PASSEIO EM CONCRETO USINADO FCK=20MPA, ESP=5CM, TRACO 1:2,5:4, COM PISO TÁIL 25X25 CM, APLICADO SOBRE TERRENO REGULARIZADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DO MATERIAL ESCAVADO	UND	428.61	2.00		0.00	2.00	857.22	0.00	0.00	857.22	0.00%
9.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 57.309,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.309,14	0.00%
9.1	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	30.62	93.00		0.00	93.00	2.847.66	0.00	0.00	2.847.66	0.00%
9.2	90695	PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	61.23	783.38		0.00	783.38	47.966.36	0.00	0.00	47.966.36	0.00%
9.3	Composição 14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRACO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	M²	209.52	31.00		0.00	31.00	6.495.12	0.00	0.00	6.495.12	0.00%
3.0		RUA 21 - TRECHO 2							R\$ 746.865,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 746.865,13	0.00%
		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 38.126,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38.126,51	0.00%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	714.28	2.47		0.00	2.47	1.764.27	0.00	0.00	1.764.27	0.00%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	154.76	12.00		0.00	12.00	1.857,12	0.00	0.00	1.857,12	0.00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	93.39	12.00		0.00	12.00	1.120.68	0.00	0.00	1.120.68	0.00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	61.23	492.74		0.00	492.74	30.170.47	0.00	0.00	30.170.47	0.00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS	M	1.87	492.74		0.00	492.74	921.42	0.00	0.00	921.42	0.00%
3.6	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	145.68	1.88		0.00	1.88	273.88	0.00	0.00	273.88	0.00%
3.7	Composição 35	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES.	M²	293.97	0.80		0.00	0.80	235.18	0.00	0.00	235.18	0.00%
3.8	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0.67	108.00		0.00	108.00	72.36	0.00	0.00	72.36	0.00%
3.9	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	8.11	31.56		0.00	31.56	255.95	0.00	0.00	255.95	0.00%
3.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XK	2.02	318.52		0.00	318.52	643.41	0.00	0.00	643.41	0.00%
3.11	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	18.37	44.19		0.00	44.19	811.77	0.00	0.00	811.77	0.00%
4.0		TERRAPLENAGEM							R\$ 99.430,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 99.430,75	0.00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTÉRIS 160HP)	m3	1.82	1354.01		0.00	1.354.01	2.464.30	0.00	0.00	2.464.30	0.00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unidade c/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	1692,51		0,00	1.692,51	9.748,86		0,00	9.748,86	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	M3XK	2,02	21494,88		0,00	21.494,88	43.419,66		0,00	43.419,66	0,00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_11/2019	M3	1,29	46,88		0,00	46,88	60,48		0,00	60,48	0,00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	4,47	46,88		0,00	46,88	209,55		0,00	209,55	0,00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO. (METRALHA)	T	18,37	2369,51		0,00	2.369,51	43.527,90		0,00	43.527,90	0,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 235.004,75		R\$ 0,00	R\$ 235.004,75	0,00%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	1,84	1231,85		0,00	1.231,85	2.266,60		0,00	2.266,60	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	128,71	462,52		0,00	462,52	59.530,95		0,00	59.530,95	0,00%
5.3	Composição 32	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA (DESCARGA LIVRE)	m3	1,52	601,28		0,00	601,28	913,95		0,00	913,95	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	M3XK	2,02	4509,60		0,00	4.509,60	9.109,39		0,00	9.109,39	0,00%
5.5	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	73,48	268,26		0,00	268,26	19.711,74		0,00	19.711,74	0,00%
5.6	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,76	335,33		0,00	335,33	1.931,50		0,00	1.931,50	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	M3XK	2,02	4023,96		0,00	4.023,96	8.128,40		0,00	8.128,40	0,00%
5.8	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 AF_09/2017	M2	6,37	1043,22		0,00	1.043,22	6.645,31		0,00	6.645,31	0,00%
5.9	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	1141,72	52,16		0,00	52,16	59.552,12		0,00	59.552,12	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	M3XK	2,02	625,92		0,00	625,92	1.264,36		0,00	1.264,36	0,00%
5.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C AF_11/2019	M2	2,47	1043,22		0,00	1.043,22	2.576,75		0,00	2.576,75	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	34,29	420,16		0,00	420,16	14.407,29		0,00	14.407,29	0,00%
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	35,51	72,58		0,00	72,58	2.577,32		0,00	2.577,32	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	31,84	358,16		0,00	358,16	11.403,81		0,00	11.403,81	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	33,06	72,61		0,00	72,61	2.400,49		0,00	2.400,49	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	Quantidade				Financeiro				
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
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	551.07	59.13		0.00	59.13	32.584,77	0.00	0.00	32.584,77	0.00%
6.0		DRENAGEM							R\$ 87.685,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 87.685,02	0.00%
6.1	Composição 27	CANALETAS EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL, NA LINHA D'ÁGUA/VIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA.	M	463.12	66.00		0.00	66.00	30.565,92	0.00	0.00	30.565,92	0.00%
6.2	Composição 29	BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO - BLS 01.	UND	1165,07	4,00		0,00	4,00	4.660,28	0,00	0,00	4.660,28	0.00%
6.3	Composição 17	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 TUBO 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	2251,01	2,00		0,00	2,00	4.502,02	0,00	0,00	4.502,02	0.00%
6.4	Composição 42	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,50x1,50x2,00M, PARA TUBO DE CONCRETO DE DIÂMETRO ATÉ 0,80M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,90M x 1,90M.	UND	4586,00	3,00		0,00	3,00	13.758,00	0,00	0,00	13.758,00	0.00%
6.5	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	139,82	20,00		0,00	20,00	2.796,40	0,00	0,00	2.796,40	0.00%
6.6	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	369,44	85,00		0,00	85,00	31.402,40	0,00	0,00	31.402,40	0.00%
7.0		CONTENÇÕES							R\$ 146.966,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 146.966,25	0.00%
7.1	93358	Muro de Arrimo											
7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2015	M3	79.54	302,65		0,00	302,65	24.072,78	0,00	0,00	24.072,78	0.00%
7.2	96995	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	48,22	20,99		0,00	20,99	1.012,14	0,00	0,00	1.012,14	0.00%
7.3	100978	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	5,76	404,55		0,00	404,55	2.330,21	0,00	0,00	2.330,21	0.00%
7.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XK	2,02	4224,90		0,00	4.224,90	8.534,30	0,00	0,00	8.534,30	0.00%
7.5	Composição 40	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M²	587,81	141,66		0,00	141,66	83.269,16	0,00	0,00	83.269,16	0.00%
7.6	Composição 47	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS, ATÉ 100 M.	M²	100,54	141,66		0,00	141,66	14.242,50	0,00	0,00	14.242,50	0.00%
7.7	Composição 32	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1,52	141,66		0,00	141,66	215,32	0,00	0,00	215,32	0.00%
7.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XK	2,02	1699,92		0,00	1.699,92	3.433,84	0,00	0,00	3.433,84	0.00%
7.9	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	512,05	6,54		0,00	6,54	3.348,81	0,00	0,00	3.348,81	0.00%
7.10	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 12/2015	M3	205,26	6,54		0,00	6,54	1.342,40	0,00	0,00	1.342,40	0.00%
7.11	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	m3	110,21	11,67		0,00	11,67	1.286,15	0,00	0,00	1.286,15	0.00%
7.12	Composição 32	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	m3	1,52	11,67		0,00	11,67	17,74	0,00	0,00	17,74	0.00%