



PREFEITURA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SIM
OBJETO: OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE
RUAS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE LAZER
LOCAL: LOTEAMENTO ILHA, PONTE DOS CARVALHOS
CONTRATA: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA.
CNPJ: Nº 01.514.128/0001-36

Processo Administrativo nº 052/2021
Processo Licitatório nº 022/PMCSA-SEOB/2021
Concorrência nº 003/PMCSA-SEOB/2021
Contrato nº 034/PMCSA-SEOB/2021
Valor R\$ 12.517.539,83
O.S. nº 005/2021 - Data: 15/09/2021

Data de Elaboração: 04/11/2024

ORÇAMENTO DISCRIMINADO											Data de Elaboração: 04/11/2024		
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	FINANCEIRO			% ACUMULADO INCLINDO O PERÍODO	
									PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO		SALDO ATÉ O PERÍODO
1.0		LOTEAMENTO ILHA											
1.1	Composição 01	INSTALAÇÃO DA OBRA											
1.1	Composição 01	ALUGUEL DE IMÓVEL, PISCINOTÓRIO	MÊS	2.831,55	12,00		7,50	4,50	R\$ 138.127,02	R\$ 5.043,98	R\$ 76.714,70	R\$ 67.412,33	51,20%
1.2	Composição 02	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 03 LIMEZAS SEMANAS	MÊS	1.198,72	12,00		7,50	4,50	33.978,00	0,00	21.236,63	12.741,98	62,50%
1.3	Composição 03	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	442,97	66,00		6,00	60,00	14.394,64	0,00	8.990,40	5.394,24	62,50%
1.4	Composição 04	ALUGUEL DE VEÍCULO	MÊS	5.043,98	12,00		7,50	4,50	29.236,02	0,00	2.657,82	26.578,20	9,09%
2.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							60.527,78	5.043,98	37.829,85	22.697,91	62,50%
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	139,10	3.237,31	227,29	826,67	2.408,64	R\$ 639.791,09	R\$ 58.961,65	R\$ 214.964,58	R\$ 624.826,51	25,60%
2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56,37	3.237,31	227,29	826,67	2.408,64	450.310,09	31.616,23	115.287,76	335.042,33	25,60%
2.3	89326	MAQUINOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,97	6.474,62	454,58	826,67	2.408,64	182.487,27	12.812,41	74.712,03	135.775,24	25,60%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.657,33	4.817,30	205.993,73	14.533,01	52.964,50	154.008,93	25,60%
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLINDO TRANSPORTE E ESTADA	DIA	873,98	7,00	7,00	826,67	2.408,64	R\$ 309.606,61	R\$ 161.462,67	R\$ 151.462,67	R\$ 158.143,94	48,92%
3.2	Composição 04	CONEXÕES ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	189,36	23,00	23,00	23,00	0,00	R\$ 37.711,86	R\$ 13.873,64	R\$ 13.873,64	R\$ 23.838,22	36,79%
3.3	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	74,92	281,00	0,00	281,00	0,00	4.355,28	4.355,28	6.117,86	0,00	100,00%
3.4	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS	M	2,29	261,00	0,00	261,00	0,00	19.554,12	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.5	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,82	783,00	759,00	0,00	24,00	597,69	0,00	0,00	597,69	0,09%
3.6	100982	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	9,92	97,88	47,44	47,44	50,44	642,06	622,38	622,38	19,68	96,93%
3.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	999,01	450,68	518,33	970,97	2.393,45	1.113,18	470,58	500,39	48,40%
3.8	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	137,03	53,13	83,90	518,33	2.393,45	1.113,18	1.113,18	1.280,27	46,51%
4.0		TERRAPLENAGEM							3.080,43	1.194,36	1.194,36	1.886,07	38,77%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROVINDO DE CORTE DE SUBLEITO (GRATOR ESTERILIZADO)	M3	2,44	326,25	284,63	41,62	41,62	R\$ 26.769,19	R\$ 21.324,37	R\$ 21.324,37	R\$ 6.444,82	79,88%
4.2	100978	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	407,81	356,79	52,02	796,05	694,50	694,50	694,50	101,55	87,24%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	4.037,32	2.703,94	52,02	1.333,38	3.156,45	2.753,80	2.753,80	402,65	87,24%
4.6	Composição 31	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	570,93	498,10	72,83	997,18	6.678,73	6.678,73	6.678,73	3.293,45	66,97%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							12.834,51	11.197,34	11.197,34	1.637,17	87,24%
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	2,57	783,00	632,50	150,50	2.012,31	R\$ 147.780,47	R\$ 116.264,66	R\$ 116.264,66	R\$ 31.516,81	78,67%
5.2	96396	BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 09/2017	M3	179,93	117,45	94,88	22,57	2.112,78	1.625,53	1.625,53	1.625,53	386,79	80,78%
5.3	100974	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PA CARREGADORA (CAÇAMBA DE 17 A 28 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	10,19	407,17	328,90	78,27	4.149,06	21.132,78	17.071,76	17.071,76	4.061,02	80,78%
									3.351,49	3.351,49	3.351,49	797,57	80,78%

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 07			
PERÍODO: 01/08 a 31/10/2024	Valor do Contrato Aditado + Reajustado	R\$ 20.079.816,08	
Valor Medido no Período	Acumulado até o Período	R\$ 1.468.763,74	
Saldo Atual		R\$ 14.808.184,90	

Silvio Sabino de Aguiar Filho
Engº Civil - CREFAPRE RHP 18190339-7
SCAVE - Serviços de Engenharia e Locações Ltda.

BM 07 - G-004-PMCSA-SEOB-2021 SCAVE LOTEAMENTO ILHA.XLSX
Página 1 de 52

Carlos Eduardo Alves de Lima
Engº Civil CREPA 22.700 DIFE
Mat 31.531 PMCSA
Gerente de Obras

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REAJUSTADO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUIDO NO PERÍODO
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DATI ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	3.053,78	2.024,00	2.024,00	1.029,78	7.542,84	4.999,28	4.999,28	2.543,56	65,28%
5.5	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPIMENTO X BASE INTERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 08/2016	M	47,94	261,00	263,00	263,00	8,00	12.512,34	12.128,82	12.128,82	383,52	95,93%
5.6	94287	EXECUÇÃO DE SARILETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 08/2016	M	44,51	181,00	80,00	80,00	101,00	8.056,31	3.590,80	3.590,80	4.495,51	44,20%
5.7	94980	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO AF 07/2016	M3	770,36	15,69	0,00	0,00	15,69	12.063,84	-0,00	0,00	12.063,84	0,00%
5.8	99401	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 AF 09/2017	M2	8,90	574,20	556,60	556,60	17,60	5.110,38	4.953,74	4.953,74	156,64	96,93%
5.9	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROULAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	M3	1.596,06	28,71	27,83	27,83	0,88	45.822,88	44.418,35	44.418,35	1.404,53	96,93%
5.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DATI ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	275,62	264,39	264,39	11,23	690,78	653,04	653,04	27,74	95,93%
5.11	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE UGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C AF 11/2019	M2	3,45	574,20	556,60	556,60	17,60	1.980,99	1.920,27	1.920,27	60,72	96,93%
5.12	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAM SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	M3	136,48	195,75	158,13	158,13	37,62	26.715,96	21.581,58	21.581,58	5.134,38	80,76%
6.0		DRENAÇÃO											
6.1		CAVALIETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA D'ÁGUA, VIA FCK 25MPa (NAS DIMENSÕES (0,60M X 0,60M) INCLUINDO LAJE DE TAMPA	M	740,13	80,00	0,00	0,00	80,00	59.210,40	0,00	0,00	59.210,40	0,00%
6.2		CAIXA DE UGAÇÃO PARA CAVALIETA DE 0,60M X 0,60M NA VIA, NAS DIMENSÕES INTERIAS DE (0,60M X 0,60M X 1,00M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TUBULO 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.	2.501,95	4,00	0,00	0,00	4,00	10.007,80	0,00	0,00	10.007,80	0,00%
7.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
7.1	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 08/2016	M	37,60	69,00	0,00	0,00	69,00	2.594,40	0,00	0,00	2.594,40	0,00%
7.2	90695	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 08/2016	M	75,19	201,00	0,00	0,00	201,00	19.624,59	0,00	0,00	19.624,59	0,00%
7.3	Composição 14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUBULO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA USA (CIMENTO E AREIA TRACO 1:4) E 2-0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO (TAMPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCAO	UN	257,30	23,00	0,00	0,00	23,00	5.917,90	0,00	0,00	5.917,90	0,00%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES											
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO, INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADA	DIA	873,98	1,02	1,02	1,02	0,00	185.956,96	185.956,96	185.956,96	28.716,95	85,55%
3.2	Composição 04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	189,36	5,00	5,00	5,00	0,00	18.442,47	18.442,47	18.442,47	0,01	100,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	114,27	5,00	5,00	5,00	0,00	891,46	891,46	891,46	0,00	100,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO	M	74,92	203,80	203,80	203,80	0,00	946,80	946,80	946,80	0,00	100,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS	M	2,29	203,80	203,80	203,80	0,00	571,35	571,35	571,35	0,00	100,00%
3.6	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBULO MACIÇO DE FORMA MANUA, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	108,52	0,96	0,96	0,96	0,00	15.268,70	0,00	0,00	15.268,70	0,00%
3.7	97629	DEMOÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MATELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	178,25	0,30	0,30	0,30	0,00	466,70	466,70	466,70	0,00	100,00%
3.8	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTOCIVELADORA	M2	0,82	4,50	4,50	4,50	0,00	104,18	104,18	104,18	0,00	100,00%
									53,48	53,48	53,48	0,00	99,99%
									3,69	3,69	3,69	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
3.9	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 0,80 m³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	9,92	1,87		1,87	0,00	18,55	0,00	18,55	0,00	100,00%
3.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	23,75		23,75	0,00	58,66	0,00	58,66	0,00	100,00%
3.11	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIENDO (METRALHA)	T	22,48	2,62		2,62	0,00	58,90	0,00	58,90	0,00	100,00%
4.0		TERRAPLENAGEM							R\$ 22.885,45	R\$ 0,00	R\$ 22.885,44	R\$ 0,01	100,00%
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTEIRAS 180HP)	M3	2,44	245,58		245,58	0,00	599,22	0,00	599,22	0,00	100,00%
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 1,20 m³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	306,98		306,98	0,00	2.376,03	0,00	2.376,03	0,00	100,00%
4.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	3.896,58		3.896,58	0,00	9.629,49	0,00	9.629,49	0,00	100,00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 11/2019	M3	1,73	80,14		80,14	0,00	138,64	0,00	138,64	0,00	100,00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 98% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	6,00	80,14		80,14	0,00	480,84	0,00	480,84	0,00	100,00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIENDO (METRALHA)	T	22,48	429,77		429,77	0,00	9.661,23	0,00	9.661,23	0,00	100,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 116.591,14	R\$ 0,00	R\$ 107.240,02	R\$ 9.691,12	91,71%
5.1	100376	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	2,57	509,50		509,50	0,00	1.309,42	0,00	1.309,42	0,01	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	179,93	74,87		74,87	0,00	13.471,36	0,00	13.471,36	0,00	100,00%
5.3	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (C/CAMBIA DE 1,7 A 2,8 m³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	10,19	97,33		97,33	0,00	991,79	0,00	991,79	0,00	100,00%
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	745,20		745,20	0,00	1.840,64	0,00	1.840,64	0,00	100,00%
5.5	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	102,72	114,64		114,64	0,00	11.775,82	0,00	11.775,82	0,00	100,00%
5.6	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 1,20 m³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	143,30		143,30	0,00	1.109,14	0,00	1.109,14	0,00	100,00%
5.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	1.719,60		1.719,60	0,00	4.247,41	0,00	4.247,41	0,00	100,00%
5.8	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 06/2020	M2	104,68	509,50		509,50	0,00	53.334,46	0,00	53.334,46	0,00	100,00%
5.9	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 m³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (C/CAMBIA DE 1,7 A 2,8 m³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	10,19	112,09		112,09	0,00	1.142,20	0,00	1.142,20	0,00	100,00%
5.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	1.345,08		1.345,08	0,00	3.322,35	0,00	3.322,35	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 08/2016	M	47,94	190,85		190,85	0,00	9.149,35	0,00	9.149,35	0,00	100,00%
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 08/2016	M	49,64	18,21		18,21	0,00	903,94	0,00	903,94	0,00	100,00%
5.13	94287	EXECUÇÃO DE SAREIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	44,51	94,18		94,18	0,00	4.191,95	0,00	4.191,95	0,00	100,00%
5.14	94288	EXECUÇÃO DE SAREIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	46,22	9,74		9,74	0,00	450,18	0,00	450,18	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
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	770,36	12,58		0,00	12,58	9.691,13	0,00	0,00	9.691,13	0,09%
6.0		DEBENHAZEN											
6.1	B	POÇO DE VISTA TIPO TAMPA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00x1,00x1,50M, PARA TUBO DE CONCRETO DE DIÂMETRO ATÉ 600M, INCLUSIVE SOBRETAMPA EM CONCRETO DE 1,40M X 1,40M E TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UND	4.257,24	2,00		2,00	0,00	8.514,48	0,00	8.514,48	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	177,66	14,00		14,00	0,00	2.487,10	0,00	2.487,10	0,00	100,00%
6.3	Composição 30	BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE CONCRETO - BLS 02	UND	1.927,90	4,00		4,00	0,00	7.711,60	0,00	7.711,60	0,00	100,00%
7.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
7.1	90994	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 08/2015	M	37,60	30,00		0,00	30,00	1.128,00	0,00	0,00	1.128,00	0,00%
7.2	90995	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 08/2015	M	75,19	203,80		0,00	203,80	15.323,72	0,00	0,00	15.323,72	0,00%
7.3	Composição 14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TÍTULO MACIÇO 80X80X80CM, REVESTIDA INTERNOAMENTE COM BARRA USA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E 2,0CM, COM TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MIPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	257,30	10,00		0,00	10,00	2.573,00	0,00	0,00	2.573,00	0,00%
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES											
3.1	3009	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADA	DIA	873,98	2,75		2,75	0,00	R\$ 637.881,26	R\$ 0,00	R\$ 637.881,80	R\$ 66,46	88,99%
3.2	04	IMPLANTAÇÃO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	189,36	12,00		12,00	0,00	R\$ 48.562,19	R\$ 0,00	R\$ 48.562,18	R\$ 0,01	100,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	114,27	13,00		13,00	0,00	2.272,32	0,00	2.272,32	0,00	100,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E REATERRO.	M	74,92	550,38		550,38	0,00	1.485,51	0,00	1.485,51	0,00	100,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M	2,29	550,38		550,38	0,00	41.234,47	0,00	41.234,47	0,00	100,00%
3.6	21	LIPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,82	15,00		15,00	0,00	1.280,37	0,00	1.280,37	0,00	100,00%
3.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	9,92	3,90		3,90	0,00	12,30	0,00	12,30	0,00	100,00%
3.8	94875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM) AF 07/2020	M3xKM	2,47	49,53		49,53	0,00	38,69	0,00	38,69	0,00	99,99%
3.9	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	5,46		5,46	0,00	122,34	0,00	122,34	0,00	100,00%
4.0		TERMOPLANEJEM											
4.1	Composição 15	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1ª CATEGORIA (100HP) PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (CRATOR ESTERIS)	M3	2,44	904,90		904,90	0,00	R\$ 83.276,24	R\$ 0,00	R\$ 83.276,23	R\$ 0,01	100,00%
4.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	1.131,13		1.131,13	0,00	2.207,96	0,00	2.207,96	0,00	100,00%
4.3	94875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM) AF 07/2020	M3xKM	2,47	14.365,36		14.365,36	0,00	8.754,95	0,00	8.754,95	0,00	100,00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERIS AF 11/2019	M3	1,73	159,38		159,38	0,00	35.482,44	0,00	35.482,44	0,00	100,00%
4.5	Composição 19	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	6,00	159,38		159,38	0,00	275,73	0,00	275,73	0,00	100,00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	1.583,58		1.583,58	0,00	956,28	0,00	956,28	0,00	100,00%

ITEM	CODIGO	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
7.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	1.287,60		1.287,60	0,00	3.180,37	0,00	0,00	100,00%
7.5	Composição 40	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M²	721,87	105,14		105,14	0,00	75.897,41	0,00	0,00	100,00%
7.6	Composição 47	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MÓRROS, ATE 100 M	M²	123,47	105,14		105,14	0,00	12.981,84	0,00	0,00	100,00%
7.7	Composição 32	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	2,04	105,14		105,14	0,00	214,49	0,00	0,00	100,00%
7.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	1.281,88		1.281,88	0,00	3.116,35	0,00	0,00	100,00%
7.9	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,5 (CIMENTO): AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF 07/2016	M3	628,83	5,29		5,29	0,00	3.326,51	0,00	0,00	100,00%
7.10	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 12/2015	M3	252,07	5,29		5,29	0,00	1.333,45	0,00	0,00	100,00%
7.11	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NÚM 2	M3	135,35	10,60		10,60	0,00	1.434,71	0,00	0,00	100,00%
7.12	Composição 32	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA BRITA, PEDRA DE MÃO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	2,04	10,60		10,60	0,00	21,82	0,00	0,00	100,02%
7.13	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	127,20		127,20	0,00	314,18	0,00	0,00	100,00%
7.14	Composição 23	CAMADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	M3	135,35	11,54		11,54	0,00	1.561,94	0,00	0,00	100,00%
7.15	100978	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACAÇA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	13,51		13,51	0,00	104,57	0,00	0,00	100,00%
7.16	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2,47	173,10		173,10	0,00	427,56	0,00	0,00	100,00%
7.17	Composição 48	TUBO PVC D=4" COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENODRABRACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	31,76	21,01		21,01	0,00	667,28	0,00	0,00	100,00%
7.18	Composição 24	CAMADA DRENANTE COM BRITA NÚM 2	M3	135,35	73,77		73,77	0,00	9.994,77	0,00	0,00	100,00%
7.19	Composição 44	PREENCHIMENTO DE JUNTAS COM SELANTE A BASE DE ASFALTO	M	9,30	156,58		156,58	0,00	1.458,01	0,00	0,00	100,00%
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
8.1	90984	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL ASSENTAMENTO AF 06/2015	M	37,80	108,00		108,00	0,00	4.080,80	0,00	0,00	100,00%
8.2	90985	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL ASSENTAMENTO AF 06/2015	M	75,19	550,38		550,38	0,00	41.383,07	0,00	0,00	100,00%
8.3	Composição 14	CANAL DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPOLO MACIÇO (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E-2,0CM, COM TAMPA PRE, MOLDADE DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C, ESCAVAÇÃO E CONEXÃO	UN	257,30	36,00		36,00	0,00	9.262,80	0,00	0,00	100,00%
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
3.1	3099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA IMPLANTACAO DE PENA DIÁRIA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	DIA	872,98	3,91		3,91	0,00	3.417,26	0,00	0,00	0,00%
3.2	Composição 04	REBAIXAMENTO DE PENA DIÁRIA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	188,36	16,00		16,00	0,00	3.029,76	0,00	0,00	0,00%
3.3	Composição 05	REBAIXAMENTO DE PENA DIÁRIA, INCLUINDO TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	114,27	16,00		16,00	0,00	1.828,32	0,00	0,00	0,00%
3.4	Composição 06	IMPLANTACAO DE DISTRIBUIDOR INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 50MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESORRIMENTO E REATERRO.	M	74,92	783,38		783,38	0,00	58.690,83	0,00	0,00	0,00%
3.5	Composição 07	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE VALAS PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS.	M	2,29	783,38		783,38	0,00	1.793,94	0,00	0,00	0,00%
3.6	97824	DEMOIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	188,52	1,44		1,44	0,00	156,27	0,00	0,00	0,00%
3.7	97829	DEMOIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	178,25	0,15		0,15	0,00	26,74	0,00	0,00	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REALIZADO C/BDI	QUANTIDADE				FINANCEIRO				
					PREVISTO - ADITADO +REALIZADO	MEDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO - ADITADO +REALIZADO	MEDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
3.8	Composição 21	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CANOAS VEGETAL UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	0,82	12,00		0,00	12,00	9,84	0,00	0,00	9,84	0,00%
3.9	100982	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	9,92	17,67		0,00	17,67	175,29	0,00	0,00	175,29	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	2,47	224,41		0,00	224,41	554,29	0,00	0,00	554,29	0,00%
3.11	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	24,74		0,00	24,74	556,16	0,00	0,00	556,16	0,00%
4.0		TERRAPLENAGEM											
4.1	Composição 15	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL 1A - CATEGORIA 100HP) PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERIAS 180HP)	M3	2,44	839,30		0,00	839,30	2.047,89	0,00	0,00	2.047,89	0,00%
4.2	100978	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	1.049,13		0,00	1.049,13	8.120,27	0,00	0,00	8.120,27	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	2,47	13.323,95		0,00	13.323,95	32.910,16	0,00	0,00	32.910,16	0,00%
4.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERIAS AF 11/2019	M3	1,73	185,57		0,00	185,57	321,04	0,00	0,00	321,04	0,00%
4.5	Composição 18	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	M3	6,00	185,57		0,00	185,57	1.113,42	0,00	0,00	1.113,42	0,00%
4.6	Composição 30	PAGAMENTO DE DESCARREGO DE MATERIAL CLASSE A EM ATERRO CONVENIADO (METRALHA)	T	22,48	1.468,78		0,00	1.468,78	33.018,17	0,00	0,00	33.018,17	0,00%
5.0		PAVIMENTAÇÃO											
5.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	2,57	2.350,14		0,00	2.350,14	6.039,86	0,00	0,00	6.039,86	0,00%
5.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BETTA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 09/2017	M3	179,93	775,93		0,00	775,93	139.613,08	0,00	0,00	139.613,08	0,00%
5.3	100978	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	1.008,71		0,00	1.008,71	7.807,42	0,00	0,00	7.807,42	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	2,47	7.595,33		0,00	7.595,33	18.696,37	0,00	0,00	18.696,37	0,00%
5.5	Composição 18	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	M3	102,72	468,33		0,00	468,33	48.106,86	0,00	0,00	48.106,86	0,00%
5.6	100978	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	7,74	585,42		0,00	585,42	4.531,15	0,00	0,00	4.531,15	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	2,47	7.025,04		0,00	7.025,04	17.351,85	0,00	0,00	17.351,85	0,00%
5.8	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF 09/2017	M2	8,90	1.888,50		0,00	1.888,50	16.807,65	0,00	0,00	16.807,65	0,00%
5.9	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	M3	1.596,06	94,43		0,00	94,43	150.715,95	0,00	0,00	150.715,95	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	2,47	1.133,16		0,00	1.133,16	2.798,91	0,00	0,00	2.798,91	0,00%
5.11	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF 09/2017	M2	8,90	1.888,50		0,00	1.888,50	16.807,65	0,00	0,00	16.807,65	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 09/2016	M	47,94	708,44		0,00	708,44	33.962,61	0,00	0,00	33.962,61	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 09/2016	M	49,64	75,48		0,00	75,48	3.746,83	0,00	0,00	3.746,83	0,00%
5.14	94287	EXECUÇÃO DE SAREIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	44,51	120,00		0,00	120,00	5.341,20	0,00	0,00	5.341,20	0,00%
5.15	94288	EXECUÇÃO DE SAREIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	46,22	75,48		0,00	75,48	3.488,69	0,00	0,00	3.488,69	0,00%

Silvio Sabino de Abreu Filho
Engº Civil - CREA/PE RNP 181903369-7
SCAVE - Serviços de Engenharia e Locações Ltda.

BM 07 - CQ 024-PM/CSA-SEOBP-2021 SCAVE LOTEAMENTO ILHA XISX
Página 7 de 52

Carlos Eduardo Alves da Lima
Engº Civil CREA 22.700 D/PE
RUA 31 5311 PM/CSA
Gerente de Obras

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO C/BDI	QUANTIDADE				FINANCEIRO				% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
					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	
5,16	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	770,36	94,07		0,00	94,07	72.467,77	0,00	0,00	72.467,77	0,00%
6,0		DRENAGEM											
6,1	Composição 26	CAVALIETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA DE ALVENARIA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,40M X 0,40M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA	M	709,82	360,00		0,00	360,00	248.437,00	0,00	0,00	248.437,00	0,00%
6,2	Composição 28	CAVALIETA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL NA LINHA DIAGONAL NA FCK 25MPa NAS DIMENSÕES (0,60M X 0,60M), INCLUINDO LAJE DE TAMPA	M	740,13	80,00		0,00	80,00	59.210,40	0,00	0,00	59.210,40	0,00%
6,3	Composição 17	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CAVALIETA DE 0,40M x 0,40M, NA VIA NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,60Mx0,60Mx0,80M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIPO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRE TAMPA EM CONCRETO DE 1,00M X 1,00M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,80M DE DIÂMETRO.	UND	2.860,06	8,00		0,00	8,00	22.880,48	0,00	0,00	22.880,48	0,00%
6,4	Composição 22	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA CAVALIETA DE 0,60M x 0,60M, NA VIA NAS DIMENSÕES INTERNAS DE (0,80Mx0,80Mx1,00M), COM PAREDES EM ALVENARIA DE TIPO MACIÇO DE 1 VEZ, INCLUINDO SOBRE TAMPA EM CONCRETO DE 1,40M x 1,40M E TAMPA EM FERRO FUNDIDO DE 0,80M DE DIÂMETRO.	UND	2.501,95	2,00		0,00	2,00	5.003,90	0,00	0,00	5.003,90	0,00%
6,5	Composição 41	POÇO DE VISTA 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	2.979,01	7,00		0,00	7,00	20.853,07	0,00	0,00	20.853,07	0,00%
6,6	Composição 42	POÇO DE VISTA 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	4.586,00	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 COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M	304,87	31,00		0,00	31,00	9.450,97	0,00	0,00	9.450,97	0,00%
6,8	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M	453,60	18,00		0,00	18,00	8.164,80	0,00	0,00	8.164,80	0,00%
7,0		ESCALADARIA											
7,1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2016	M3	97,88	82,84		0,00	82,84	8.091,81	0,00	0,00	8.091,81	0,00%
7,2	96995	RETERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE AF 10/2017	M3	59,22	4,60		0,00	4,60	272,41	0,00	0,00	272,41	0,00%
7,3	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M	453,60	109,30		0,00	109,30	49.578,48	0,00	0,00	49.578,48	0,00%
7,4	100978	CARGA, MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLUÇOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF 07/2020	M3	7,74	109,30		0,00	109,30	845,98	0,00	0,00	845,98	0,00%
7,5	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3/KM) AF 07/2020	M3/KM	2,47	1.388,12		0,00	1.388,12	3.428,66	0,00	0,00	3.428,66	0,00%
7,6	94933	CONCRETO FCK = 18MPa, TRAÇO 1:3:4,3 (CIMENTO: ÁREA MEIA BRITA:1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 07/2016	M3	536,83	8,18		0,00	8,18	4.383,09	0,00	0,00	4.383,09	0,00%
7,7	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ARREMADEAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 12/2015	M3	262,67	5,11		0,00	5,11	1.288,08	0,00	0,00	1.288,08	0,00%
7,8	92287	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E = 17MM AF 12/2015	M2	58,35	44,80		0,00	44,80	2.658,88	0,00	0,00	2.658,88	0,00%
7,9	94995	CONCRETO FCK = 23MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO: ÁREA MEIA BRITA:1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 07/2016	M3	622,83	4,19		0,00	4,19	2.609,66	0,00	0,00	2.609,66	0,00%
7,10	Composição 37	FORNECIMENTO MÓDULO DE CORRIMAÇÃO COM 3,0M DE COMPRIMENTO E H=1,10M, COM CONTO RNO E MONTAGEM EM ESPECIADAS DE 1,50M E TRAVAMENTO HORIZONTAL QUADRUPLADO EM TUBO GALVANIZADO 1" INCLUSIVE APARELHAMENTO ANTICORROSIVO COM ZARÇO E PRIMER PINTURA E FIXAÇÃO EM CONCRETO 1:4:8, CONFORME PROJETO	UND	1.325,79	36,00		0,00	36,00	47.728,44	0,00	0,00	47.728,44	0,00%