

PROPOSTA DE PREÇOS

Prefeitura Municipal de Horizonte

Ref.: Concorrência Pública Nº 2022.01.24.2.

Data da Abertura dos Envelopes: Às 09h00min, do Dia 14 de Março de 2022.

Objeto: Execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas, no município de Horizonte - Ce.



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 04.302.210/0001-95



Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Térreo,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99803-2410



atlconstrucoes@hotmail.com

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Boa Viagem - CE, 10 de Março de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Horizonte
Comissão Permanente de Licitação - CPL

Ref.: Concorrência Pública Nº 2022.01.24.2

Objeto: Execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas, no município de Horizonte - Ce.

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital **Concorrência Pública Nº 2022.01.24.2**, cujo objeto é a Execução de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas, no município de Horizonte - Ce, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 5.671.922,96 (Cinco milhões, seiscentos e setenta e um mil, novecentos e vinte e dois reais e noventa e seis centavos)**, com prazo de execução de até **270 (duzentos e setenta) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Anderson Fernandes Costa**, portador da **Carteira de Identidade nº 2008112322-6** e **CPF nº 065.142.883-16**, como representante legal desta empresa.

informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos e que os serviços serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviços.



ATL/Construções e Serviços EIRELI
Anderson Fernandes Costa
Auxiliar Administrativo
CPF Nº 065.142.883-16



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 04.302.210/0001-95



Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Térreo,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99803-2410



atlconstrucoes@hotmail.com

ORÇAMENTO RESUMO

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte

Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca

Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

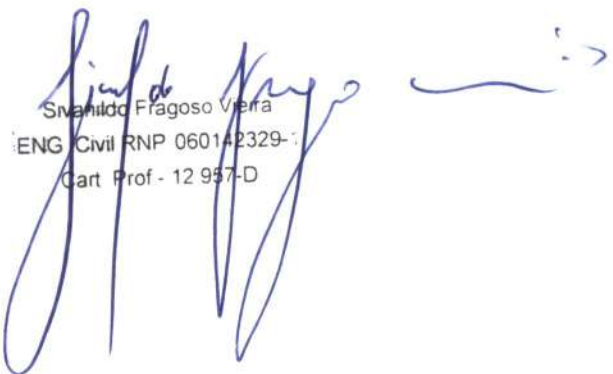
ITEM	DESCRIÇÃO DA RUA	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	152.916,60
2	RUA MARIA RODRIGUES DA SILVA	80.287,50
3	RUA CENI MENDES DO VALE	117.002,66
4	RUA CLARA DE ASSIS OLIVEIRA	39.869,62
5	RUA JOSÉ ANTÔNIO DE ALMEIDA	97.101,18
6	RUA JOSÉ DE ALENCAR	137.254,81
7	RUA JOSENIAS DOMINGOS DA SILVA	165.416,91
8	RUA LUIS DE FRANÇA LIMA	180.034,50
9	RUA MACHADO DE ASSIS	45.403,86
10	RUA VALDERI RAIMUNDO DA SILVA	125.102,52
11	RUA 15 - LOT. PARQUE ELDOURADO	193.151,46
12	RUA FRANCISCO DAS CHAGAS	90.450,24
13	RUA FRANCISCO GOMES DE ALMEIDA	192.335,21
14	RUA JOAQUIM ANTÔNIO	115.894,30
15	RUA MANOEL ANTÔNIO	25.979,12
16	RUA MARCOS ZACARIAS	97.123,69
17	RUA MARIA DE FÁTIMA	325.443,75
18	RUA MARIANO FERREIRA DE ALMEIDA	435.731,53
19	RUA RAIMUNDO FERREIRA	170.667,68
20	RUA SDO	210.340,27
21	RUA JOÃO LUIZ	65.022,95
22	RUA MANOEL DUQUE DE ALMEIDA	91.307,12
23	RUA ARACATI	133.029,37
24	RUA CANINDÉ	35.376,82
25	RUA IGUATU	102.359,24
26	RUA IZIDORO ZACARIAS	254.230,80
27	RUA ERONDINA MENDONÇA	49.237,50
28	RUA 05 (LUIZ EVANGELISTA)	78.466,00
29	RUA 06 (JOSÉ BASÍLIO DOS SANTOS)	79.308,24
30	RUA 09 (JOSÉ AUGUSTO)	81.944,59
31	RUA MARCELINO BRINDEIRO DA SILVA	212.334,33
32	RUA FRANCISCO BRINDEIRO	52.934,39
33	TRAVESSA FRANCISCO BRINDEIRO	17.858,47
34	RUA GENÉSIA ROBERTA	80.857,13
35	RUA HERCULANO MESSIAS	254.054,39
36	RUA JOSÉ BASÍLIO	80.174,38



37	RUA OLINDA GOMES	77.738,73
38	AVENIDA JOÃO LIMA	173.093,46
39	RUA MENINO JESUS	131.612,98
40	RUA JOAQUIM LEMOS	130.918,12
41	RUA TRÊS MARIAS	120.411,87
42	RUA ESTEVAM DA MATA	76.152,88
43	RUA JORGE DA MATA	61.581,04
44	RUA JOÃO PADRE	50.619,47
45	RUA RAIMUNDO LOURENÇO	22.801,75
46	AVENIDA GENÉSIO PALHANO	107.581,02
47	RUA B	41.154,49
48	RUA ALVARO NÓBREGA	12.254,02
TOTAL GERAL		5.671.922,96
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 5.671.922,96 (CINCO MILHÕES SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA E SEIS		

Tabela: Seinfra - CE, versão 027.1 (com desoneração)
 BDI: 26,14%


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16


 Sivanildo Fragoso Vieira
 ENG Civil RNP 060142329-1
 Cart Prof - 12 957-D





ORÇAMENTO CONSOLIDADO

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte
 Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca
 Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						117.719,00	148.491,00
1.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	1.177,19	1.484,91	117.719,00	148.491,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						7.959,81	10.040,39
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	24,00	146,19	184,40	3.508,56	4.425,60
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	9,68	459,84	580,04	4.451,25	5.614,79
3	DRENAGEM SUPERFICIAL						1.195.890,27	1.508.377,25
3.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	28.547,27	22,97	28,97	655.730,79	827.014,41
3.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	989,72	39,78	50,18	39.371,06	49.664,15
3.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	989,72	505,99	638,26	500.788,42	631.698,69
4	PAVIMENTAÇÃO						3.065.219,73	3.866.692,19
4.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	86.833,42	35,30	44,53	3.065.219,73	3.866.692,19
5	SERVIÇOS FINAIS						109.303,50	138.322,13
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	96.728,76	1,13	1,43	109.303,50	138.322,13
VALOR TOTAL:							4.496.092,31	5.671.922,96
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 5.671.922,96 (CINCO MILHÕES SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS).								

Tabela: Seinfra - CE, versão 027.1 (com desoneração)
 BDI: 26,14%

Anderson Fernandes Costa
 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16

Sivanildo Fragozo Vieira
 Sivanildo Fragozo Vieira
 ENG. Civil RNP 060142328-1
 Cart. Prof. - 12.957-D

Handwritten signature

ORÇAMENTO BÁSICO

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte
Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca
Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							121.227,56	152.916,60
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						117.719,00	148.491,00
1.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	1.177,19	1.484,91	117.719,00	148.491,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.508,56	4.425,60
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	24,00	146,19	184,40	3.508,56	4.425,60
RUA 01 RUA MARIA RODRIGUES DA SILVA							63.643,06	80.287,50
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,20
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,20
DRENAGEM SUPERFICIAL							16.958,65	21.389,96
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	403,04	22,97	28,97	9.257,83	11.676,07
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,11	39,78	50,18	561,30	708,04
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	14,11	505,99	638,26	7.139,52	9.005,85
3.0	PAVIMENTAÇÃO						45.019,50	56.790,89
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.275,34	35,30	44,53	45.019,50	56.790,89
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.600,53	2.025,45
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.416,40	1,13	1,43	1.600,53	2.025,45
RUA 02 RUA CENI MENDES DO VALE							92.746,16	117.002,66
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						96,57	121,80
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,21	459,84	580,04	96,57	121,80
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						21.742,96	27.424,42
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	516,76	22,97	28,97	11.869,98	14.970,54
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	18,09	39,78	50,18	719,62	907,76
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	18,09	505,99	638,26	9.153,36	11.546,12
PAVIMENTAÇÃO							68.509,18	86.422,49
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.940,77	35,30	44,53	68.509,18	86.422,49
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.397,45	3.033,95
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.121,64	1,13	1,43	2.397,45	3.033,95
RUA 03 RUA CLARA DE ASSIS OLIVEIRA							31.604,21	39.869,62
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						32,19	40,60
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07	459,84	580,04	32,19	40,60
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						8.339,83	10.519,04
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	198,18	22,97	28,97	4.552,19	5.741,27
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	6,94	39,78	50,18	276,07	348,25
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,94	505,99	638,26	3.511,57	4.429,52
3.0	PAVIMENTAÇÃO						22.435,62	28.301,93
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	635,57	35,30	44,53	22.435,62	28.301,93



4.0	SERVIÇOS FINAIS						796,57	1.008,05
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	704,93	1,13	1,43	796,57	1.008,05
RUA 04		RUA JOSÉ ANTÔNIO DE ALMEIDA					76.972,40	97.101,18
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,57	92,81
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,16	459,84	580,04	73,57	92,81
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						26.847,00	33.862,13
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	640,36	22,97	28,97	14.709,07	18.551,23
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	22,24	39,78	50,18	884,71	1.116,00
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	22,24	505,99	638,26	11.253,22	14.194,90
3.0	PAVIMENTAÇÃO						48.255,81	60.873,40
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.367,02	35,30	44,53	48.255,81	60.873,40
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.796,02	2.272,84
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.589,40	1,13	1,43	1.796,02	2.272,84
RUA 05		RUA JOSÉ DE ALENCAR					108.800,69	137.254,81
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						110,36	139,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,24	459,84	580,04	110,36	139,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						29.028,30	36.613,20
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	739,60	22,97	28,97	16.988,61	21.426,21
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	22,06	39,78	50,18	877,55	1.106,97
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	22,06	505,99	638,26	11.162,14	14.080,02
3.0	PAVIMENTAÇÃO						76.949,76	97.070,06
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.179,88	35,30	44,53	76.949,76	97.070,06
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.712,27	3.432,34
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.400,24	1,13	1,43	2.712,27	3.432,34
RUA 06		RUA JOSENIAS DOMINGOS DA SILVA					131.124,28	165.416,91
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						133,35	168,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,29	459,84	580,04	133,35	168,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						35.113,42	44.288,58
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	837,72	22,97	28,97	19.242,43	24.268,75
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	29,08	39,78	50,18	1.156,80	1.459,23
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	29,08	505,99	638,26	14.714,19	18.560,60
3.0	PAVIMENTAÇÃO						92.585,19	116.793,73
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.622,81	35,30	44,53	92.585,19	116.793,73
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.292,32	4.166,39
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.913,56	1,13	1,43	3.292,32	4.166,39
RUA 07		RUA LUIS DE FRANÇA LIMA					142.711,50	180.034,50
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						147,15	185,61
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,32	459,84	580,04	147,15	185,61
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						38.208,48	48.192,39
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	911,40	22,97	28,97	20.934,86	26.403,26
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	31,65	39,78	50,18	1.259,04	1.588,20
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	31,65	505,99	638,26	16.014,58	20.200,93
3.0	PAVIMENTAÇÃO						100.772,32	127.121,57



3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.854,74	35,30	44,53	100.772,32	127.121,57
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.583,55	4.534,93
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.171,28	1,13	1,43	3.583,55	4.534,93
RUA 08		RUA MACHADO DE ASSIS					35.991,17	45.403,86
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						36,79	46,40
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,08	459,84	580,04	36,79	46,40
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						9.619,40	12.132,96
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	228,70	22,97	28,97	5.253,24	6.625,44
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	8,00	39,78	50,18	318,24	401,44
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,00	505,99	638,26	4.047,92	5.106,08
3.0	PAVIMENTAÇÃO						25.430,47	32.079,86
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	720,41	35,30	44,53	25.430,47	32.079,86
4.0	SERVIÇOS FINAIS						904,51	1.144,64
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	800,45	1,13	1,43	904,51	1.144,64
RUA 09		RUA VALDERI RAIMUNDO DA SILVA					99.167,49	125.102,52
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						101,16	127,61
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,22	459,84	580,04	101,16	127,61
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						26.570,09	33.512,86
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	634,72	22,97	28,97	14.579,52	18.387,84
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	21,97	39,78	50,18	873,97	1.102,45
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	21,97	505,99	638,26	11.116,60	14.022,57
3.0	PAVIMENTAÇÃO						70.006,96	88.311,90
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.983,20	35,30	44,53	70.006,96	88.311,90
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.489,28	3.150,15
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.202,90	1,13	1,43	2.489,28	3.150,15
RUA 10		RUA 15 - LOT. PARQUE ELDOURADO					153.111,69	193.151,46
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						147,15	185,61
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,32	459,84	580,04	147,15	185,61
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						53.276,82	67.198,11
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.266,36	22,97	28,97	29.088,29	36.686,45
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	44,32	39,78	50,18	1.763,05	2.223,98
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,32	505,99	638,26	22.425,48	28.287,68
3.0	PAVIMENTAÇÃO						96.110,25	121.240,50
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.722,67	35,30	44,53	96.110,25	121.240,50
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.577,47	4.527,24
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.165,90	1,13	1,43	3.577,47	4.527,24
RUA 11		RUA FRANCISCO DAS CHAGAS					71.699,82	90.450,24
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						68,98	87,01
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	459,84	580,04	68,98	87,01
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						23.286,93	29.371,82
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	555,94	22,97	28,97	12.769,94	16.105,58
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	19,27	39,78	50,18	766,56	966,97



2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	19,27	505,99	638,26	9.750,43	12.299,27
3.0	PAVIMENTAÇÃO						46.633,42	58.826,80
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.321,06	35,30	44,53	46.633,42	58.826,80
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.710,49	2.164,61
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.513,71	1,13	1,43	1.710,49	2.164,61
	RUA 12	RUA FRANCISCO GOMES DE ALMEIDA					152.465,55	192.335,21
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						142,55	179,81
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,31	459,84	580,04	142,55	179,81
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						57.416,33	72.419,28
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.366,74	22,97	28,97	31.394,02	39.594,46
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	47,68	39,78	50,18	1.896,71	2.392,58
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	47,68	505,99	638,26	24.125,60	30.432,24
3.0	PAVIMENTAÇÃO						91.440,77	115.350,07
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.590,39	35,30	44,53	91.440,77	115.350,07
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.465,90	4.386,05
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.067,17	1,13	1,43	3.465,90	4.386,05
	RUA 13	RUA JOAQUIM ANTÔNIO					91.869,65	115.894,30
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						87,37	110,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,19	459,84	580,04	87,37	110,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						31.538,03	39.778,95
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	751,92	22,97	28,97	17.271,60	21.783,12
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	26,14	39,78	50,18	1.039,85	1.311,71
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	26,14	505,99	638,26	13.226,58	16.684,12
3.0	PAVIMENTAÇÃO						58.089,33	73.278,12
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.645,59	35,30	44,53	58.089,33	73.278,12
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.154,92	2.727,02
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.907,01	1,13	1,43	2.154,92	2.727,02
	RUA 14	RUA MANOEL ANTÔNIO					20.593,64	25.979,12
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						18,39	23,20
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,04	459,84	580,04	18,39	23,20
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						6.736,55	8.496,81
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	162,12	22,97	28,97	3.723,90	4.696,62
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,52	39,78	50,18	219,59	276,99
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	5,52	505,99	638,26	2.793,06	3.523,20
3.0	PAVIMENTAÇÃO						13.349,05	16.839,46
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	378,16	35,30	44,53	13.349,05	16.839,46
4.0	SERVIÇOS FINAIS						489,65	619,65
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	433,32	1,13	1,43	489,65	619,65
	RUA 15	RUA MARCOS ZACARIAS					76.988,93	97.123,69
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						78,17	98,61
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,17	459,84	580,04	78,17	98,61
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						20.544,38	25.912,65
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	488,34	22,97	28,97	11.217,17	14.147,21



2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	17,09	39,78	50,18	679,84	857,58
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	17,09	505,99	638,26	8.647,37	10.907,86
3.0	PAVIMENTAÇÃO						54.430,84	68.663,03
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.541,95	35,30	44,53	54.430,84	68.663,03
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.935,54	2.449,40
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.712,87	1,13	1,43	1.935,54	2.449,40
RUA 16		RUA MARIA DE FÁTIMA				257.975,84	325.443,75	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						262,11	330,62
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,57	459,84	580,04	262,11	330,62
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						68.756,79	86.723,01
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.637,34	22,97	28,97	37.609,70	47.433,74
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	57,07	39,78	50,18	2.270,24	2.863,77
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	57,07	505,99	638,26	28.876,85	36.425,50
3.0	PAVIMENTAÇÃO						182.471,00	230.182,25
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.169,15	35,30	44,53	182.471,00	230.182,25
4.0	SERVIÇOS FINAIS						6.485,94	8.207,87
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.739,77	1,13	1,43	6.485,94	8.207,87
RUA 17		RUA MARIANO FERREIRA DE ALMEIDA				345.402,10	435.731,53	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						344,88	435,03
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,75	459,84	580,04	344,88	435,03
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						103.347,20	130.351,95
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.456,33	22,97	28,97	56.421,90	71.159,88
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	85,98	39,78	50,18	3.420,28	4.314,48
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	85,98	505,99	638,26	43.505,02	54.877,59
3.0	PAVIMENTAÇÃO						233.271,23	294.265,37
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.608,25	35,30	44,53	233.271,23	294.265,37
4.0	SERVIÇOS FINAIS						8.438,79	10.679,18
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	7.467,96	1,13	1,43	8.438,79	10.679,18
RUA 18		RUA RAIMUNDO FERREIRA				135.287,42	170.667,68	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						133,35	168,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,29	459,84	580,04	133,35	168,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						40.760,40	51.411,14
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	968,80	22,97	28,97	22.253,34	28.066,14
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	33,91	39,78	50,18	1.348,94	1.701,60
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	33,91	505,99	638,26	17.158,12	21.643,40
3.0	PAVIMENTAÇÃO						91.094,47	114.913,23
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.580,58	35,30	44,53	91.094,47	114.913,23
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.299,20	4.175,10
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.919,65	1,13	1,43	3.299,20	4.175,10
RUA 19		RUA SDO				166.733,58	210.340,27	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						174,74	220,42
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,38	459,84	580,04	174,74	220,42
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						39.908,91	50.337,15



2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	948,60	22,97	28,97	21.789,34	27.480,94
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	33,20	39,78	50,18	1.320,70	1.665,98
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	33,20	505,99	638,26	16.798,87	21.190,23
3.0	PAVIMENTAÇÃO						122.357,92	154.351,22
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.466,23	35,30	44,53	122.357,92	154.351,22
4.0	SERVIÇOS FINAIS						4.292,01	5.431,48
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.798,24	1,13	1,43	4.292,01	5.431,48
RUA 20		RUA JOÃO LUIZ					51.542,71	65.022,95
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						55,18	69,60
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,12	459,84	580,04	55,18	69,60
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.297,82	15.511,25
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	292,32	22,97	28,97	6.714,59	8.468,51
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	10,23	39,78	50,18	406,95	513,34
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	10,23	505,99	638,26	5.176,28	6.529,40
3.0	PAVIMENTAÇÃO						37.862,07	47.761,99
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.072,58	35,30	44,53	37.862,07	47.761,99
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.327,64	1.680,11
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.174,90	1,13	1,43	1.327,64	1.680,11
RUA 21		RUA MANOEL DUQUE DE ALMEIDA					72.378,79	91.307,12
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,57	92,81
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,16	459,84	580,04	73,57	92,81
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						22.217,36	28.022,77
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	530,76	22,97	28,97	12.191,56	15.376,12
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	18,37	39,78	50,18	730,76	921,81
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	18,37	505,99	638,26	9.295,04	11.724,84
3.0	PAVIMENTAÇÃO						48.333,11	60.970,92
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.369,21	35,30	44,53	48.333,11	60.970,92
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.754,75	2.220,62
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.552,88	1,13	1,43	1.754,75	2.220,62
RUA 22		RUA ARACATI					105.451,03	133.029,37
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						105,76	133,41
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23	459,84	580,04	105,76	133,41
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						28.278,12	35.667,21
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	675,34	22,97	28,97	15.512,56	19.564,60
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	23,39	39,78	50,18	930,45	1.173,71
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	23,39	505,99	638,26	11.835,11	14.928,90
3.0	PAVIMENTAÇÃO						74.420,52	93.879,48
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.108,23	35,30	44,53	74.420,52	93.879,48
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.646,63	3.349,27
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.342,15	1,13	1,43	2.646,63	3.349,27
RUA 23		RUA CANINDÉ					28.042,78	35.376,82
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						27,59	34,80



1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06	459,84	580,04	27,59	34,80
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						7.101,11	8.956,62
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	175,14	22,97	28,97	4.022,97	5.073,81
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	5,64	39,78	50,18	224,36	283,02
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	5,64	505,99	638,26	2.853,78	3.599,79
3.0	PAVIMENTAÇÃO						20.203,60	25.486,30
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	572,34	35,30	44,53	20.203,60	25.486,30
4.0	SERVIÇOS FINAIS						710,48	899,10
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	628,74	1,13	1,43	710,48	899,10
RUA 24		RUA IGUATU				81.139,10	102.359,24	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						82,77	104,41
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,18	459,84	580,04	82,77	104,41
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						21.649,68	27.306,76
	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	514,60	22,97	28,97	11.820,36	14.907,96
	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	18,01	39,78	50,18	716,44	903,74
	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	18,01	505,99	638,26	9.112,88	11.495,06
3.0	PAVIMENTAÇÃO						57.366,74	72.366,59
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.625,12	35,30	44,53	57.366,74	72.366,59
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.039,91	2.581,48
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.805,23	1,13	1,43	2.039,91	2.581,48
RUA 25		RUA IZIDORO ZACARIAS				201.525,89	254.230,80	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						206,93	261,02
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,45	459,84	580,04	206,93	261,02
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						52.801,44	66.598,51
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.258,02	22,97	28,97	28.896,72	36.444,84
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	43,80	39,78	50,18	1.742,36	2.197,88
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	43,80	505,99	638,26	22.162,36	27.955,79
3.0	PAVIMENTAÇÃO						143.431,31	180.934,74
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.063,21	35,30	44,53	143.431,31	180.934,74
4.0	SERVIÇOS FINAIS						5.086,21	6.436,53
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.501,07	1,13	1,43	5.086,21	6.436,53
RUA 26		RUA ERONDINA MENDONÇA				39.030,09	49.237,50	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						41,39	52,20
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,09	459,84	580,04	41,39	52,20
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						10.521,45	13.270,71
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	253,24	22,97	28,97	5.816,92	7.336,36
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	8,62	39,78	50,18	342,90	432,55
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,62	505,99	638,26	4.361,63	5.501,80
3.0	PAVIMENTAÇÃO						27.489,88	34.677,74
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	778,75	35,30	44,53	27.489,88	34.677,74
4.0	SERVIÇOS FINAIS						977,37	1.236,85
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	864,93	1,13	1,43	977,37	1.236,85



RUA 27		RUA 05 (LUIZ EVANGELISTA)					62.199,16	78.466,00
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.550,27	20.874,88
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	393,34	22,97	28,97	9.035,02	11.395,06
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	13,77	39,78	50,18	547,77	690,98
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	13,77	505,99	638,26	6.967,48	8.788,84
3.0	PAVIMENTAÇÃO						44.019,81	55.529,80
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.247,02	35,30	44,53	44.019,81	55.529,80
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.564,70	1.980,11
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.384,69	1,13	1,43	1.564,70	1.980,11
RUA 28		RUA 06 (JOSÉ BASÍLIO DOS SANTOS)					62.866,79	79.308,24
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.729,53	21.100,98
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	397,58	22,97	28,97	9.132,41	11.517,89
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	13,92	39,78	50,18	553,74	698,51
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	13,92	505,99	638,26	7.043,38	8.884,58
3.0	PAVIMENTAÇÃO						44.491,41	56.124,72
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.260,38	35,30	44,53	44.491,41	56.124,72
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.581,47	2.001,33
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.399,53	1,13	1,43	1.581,47	2.001,33
RUA 29		RUA 09 (JOSÉ AUGUSTO)					64.956,61	81.944,59
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						68,98	87,01
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,15	459,84	580,04	68,98	87,01
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						17.285,63	21.802,38
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	410,86	22,97	28,97	9.437,45	11.902,61
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,38	39,78	50,18	572,04	721,59
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	14,38	505,99	638,26	7.276,14	9.178,18
3.0	PAVIMENTAÇÃO						45.968,01	57.987,41
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.302,21	35,30	44,53	45.968,01	57.987,41
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.633,99	2.067,79
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.446,01	1,13	1,43	1.633,99	2.067,79
RUA 30		RUA MARCELINO BRINDEIRO DA SILVA					168.313,78	212.334,33
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						179,34	226,22
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,39	459,84	580,04	179,34	226,22
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						38.074,57	48.023,50
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	904,62	22,97	28,97	20.779,12	26.206,84
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	31,69	39,78	50,18	1.260,63	1.590,20
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	31,69	505,99	638,26	16.034,82	20.226,46
3.0	PAVIMENTAÇÃO						125.678,94	158.540,60
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.560,31	35,30	44,53	125.678,94	158.540,60



4.0	SERVIÇOS FINAIS						4.380,93	5.544,01
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.876,93	1,13	1,43	4.380,93	5.544,01
RUA 31		RUA FRANCISCO BRINDEIRO					41.960,42	52.934,39
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						45,98	58,00
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,10	459,84	580,04	45,98	58,00
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						10.717,81	13.518,39
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	254,66	22,97	28,97	5.849,54	7.377,50
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	8,92	39,78	50,18	354,84	447,61
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,92	505,99	638,26	4.513,43	5.693,28
3.0	PAVIMENTAÇÃO						30.131,37	38.009,92
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	853,58	35,30	44,53	30.131,37	38.009,92
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.065,26	1.348,08
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	942,71	1,13	1,43	1.065,26	1.348,08
RUA 32		TRAVESSA FRANCISCO BRINDEIRO					14.156,26	17.858,47
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						13,80	17,40
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,03	459,84	580,04	13,80	17,40
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						3.901,29	4.920,69
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	97,85	22,97	28,97	2.247,61	2.834,71
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	3,03	39,78	50,18	120,53	152,05
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,03	505,99	638,26	1.533,15	1.933,93
3.0	PAVIMENTAÇÃO						9.890,35	12.476,42
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	280,18	35,30	44,53	9.890,35	12.476,42
4.0	SERVIÇOS FINAIS						350,82	443,96
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	310,46	1,13	1,43	350,82	443,96
RUA 33		RUA GENÉSIA ROBERTA					64.094,59	80.857,13
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						17.094,48	21.561,29
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	406,34	22,97	28,97	9.333,63	11.771,67
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,22	39,78	50,18	565,67	713,56
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	14,22	505,99	638,26	7.195,18	9.076,06
3.0	PAVIMENTAÇÃO						45.324,14	57.175,18
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.283,97	35,30	44,53	45.324,14	57.175,18
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.611,59	2.039,45
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.426,19	1,13	1,43	1.611,59	2.039,45
RUA 34		RUA HERCULANO MESSIAS					201.384,42	254.054,39
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						216,12	272,62
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,47	459,84	580,04	216,12	272,62
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						44.919,46	56.656,97
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.067,18	22,97	28,97	24.513,12	30.916,20
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	37,39	39,78	50,18	1.487,37	1.876,23
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	37,39	505,99	638,26	18.918,97	23.864,54
3.0	PAVIMENTAÇÃO						150.993,28	190.473,96



3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.277,43	35,30	44,53	150.993,28	190.473,96
4.0	SERVIÇOS FINAIS						5.255,56	6.650,84
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.650,94	1,13	1,43	5.255,56	6.650,84
RUA 35		RUA JOSÉ BASÍLIO					63.553,37	80.174,38
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.912,00	21.331,13
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	401,96	22,97	28,97	9.233,02	11.644,78
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,07	39,78	50,18	559,70	706,03
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	14,07	505,99	638,26	7.119,28	8.980,32
3.0	PAVIMENTAÇÃO						44.978,20	56.738,79
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.274,17	35,30	44,53	44.978,20	56.738,79
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.598,79	2.023,25
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.414,86	1,13	1,43	1.598,79	2.023,25
RUA 36		RUA OLINDA GOMES					61.622,65	77.738,73
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.395,25	20.679,36
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	389,68	22,97	28,97	8.950,95	11.289,03
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	13,64	39,78	50,18	542,60	684,46
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	13,64	505,99	638,26	6.901,70	8.705,87
3.0	PAVIMENTAÇÃO						43.612,80	55.016,37
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.235,49	35,30	44,53	43.612,80	55.016,37
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.550,22	1.961,79
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.371,88	1,13	1,43	1.550,22	1.961,79
RUA 37		AVENIDA JOÃO LIMA					137.208,29	173.093,46
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						147,15	185,61
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,32	459,84	580,04	147,15	185,61
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						31.270,21	39.441,13
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	750,24	22,97	28,97	17.233,01	21.734,45
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	25,72	39,78	50,18	1.023,14	1.290,63
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	25,72	505,99	638,26	13.014,06	16.416,05
3.0	PAVIMENTAÇÃO						102.228,09	128.957,99
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.895,98	35,30	44,53	102.228,09	128.957,99
4.0	SERVIÇOS FINAIS						3.562,84	4.508,73
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.152,96	1,13	1,43	3.562,84	4.508,73
RUA 38		RUA MENINO JESUS					104.328,14	131.612,98
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						105,76	133,41
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23	459,84	580,04	105,76	133,41
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						27.427,69	34.594,58
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	651,86	22,97	28,97	14.973,22	18.884,38
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	22,82	39,78	50,18	907,78	1.145,11



2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	22,82	505,99	638,26	11.546,69	14.565,09
3.0	PAVIMENTAÇÃO						74.162,83	93.554,41
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.100,93	35,30	44,53	74.162,83	93.554,41
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.631,86	3.330,58
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.329,08	1,13	1,43	2.631,86	3.330,58
RUA 39		RUA JOAQUIM LEMOS					103.777,25	130.918,12
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						105,76	133,41
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23	459,84	580,04	105,76	133,41
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						26.851,96	33.868,40
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	638,20	22,97	28,97	14.659,45	18.488,65
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	22,34	39,78	50,18	888,69	1.121,02
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	22,34	505,99	638,26	11.303,82	14.258,73
3.0	PAVIMENTAÇÃO						74.192,13	93.591,37
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.101,76	35,30	44,53	74.192,13	93.591,37
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.627,40	3.324,94
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.325,13	1,13	1,43	2.627,40	3.324,94
RUA 40		RUA TRÊS MARIAS					95.449,09	120.411,87
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						96,57	121,81
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,21	459,84	580,04	96,57	121,81
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						24.776,99	31.251,23
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	592,06	22,97	28,97	13.599,62	17.151,98
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	20,48	39,78	50,18	814,69	1.027,69
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	20,48	505,99	638,26	10.362,68	13.071,56
3.0	PAVIMENTAÇÃO						68.162,18	85.984,76
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.930,94	35,30	44,53	68.162,18	85.984,76
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.413,35	3.054,07
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.135,71	1,13	1,43	2.413,35	3.054,07
RUA 41		RUA ESTEVAM DA MATA					60.365,12	76.152,88
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						64,38	81,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,14	459,84	580,04	64,38	81,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						13.763,84	17.360,33
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	330,72	22,97	28,97	7.596,64	9.580,96
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	11,30	39,78	50,18	449,51	567,03
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,30	505,99	638,26	5.717,69	7.212,34
3.0	PAVIMENTAÇÃO						44.969,73	56.728,10
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.273,93	35,30	44,53	44.969,73	56.728,10
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.567,17	1.983,24
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.386,88	1,13	1,43	1.567,17	1.983,24
RUA 42		RUA JORGE DA MATA					48.814,85	61.581,04
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						50,58	63,80
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,11	459,84	580,04	50,58	63,80
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						13.955,51	17.602,09
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	334,55	22,97	28,97	7.684,61	9.691,91

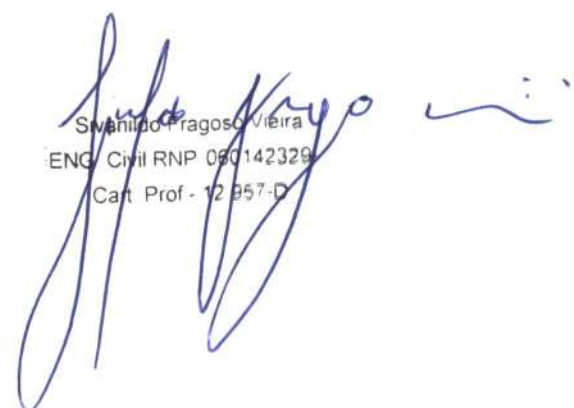
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	11,49	39,78	50,18	457,07	576,57
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,49	505,99	638,26	5.813,83	7.333,61
3.0	PAVIMENTAÇÃO						33.603,13	42.389,44
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	951,93	35,30	44,53	33.603,13	42.389,44
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.205,63	1.525,71
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.066,93	1,13	1,43	1.205,63	1.525,71
RUA 43		RUA JOÃO PADRE					40.125,57	50.619,47
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						41,39	52,20
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,09	459,84	580,04	41,39	52,20
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						10.845,22	13.679,08
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	260,92	22,97	28,97	5.993,33	7.558,85
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	8,89	39,78	50,18	353,64	446,10
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,89	505,99	638,26	4.498,25	5.674,13
3.0	PAVIMENTAÇÃO						28.234,71	35.617,32
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	799,85	35,30	44,53	28.234,71	35.617,32
4.0	SERVIÇOS FINAIS						1.004,25	1.270,87
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	888,72	1,13	1,43	1.004,25	1.270,87
RUA 44		RUA RAIMUNDO LOURENÇO					18.074,64	22.801,75
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						18,39	23,20
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,04	459,84	580,04	18,39	23,20
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						4.451,78	5.615,02
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	109,46	22,97	28,97	2.514,30	3.171,06
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	3,55	39,78	50,18	141,22	178,14
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,55	505,99	638,26	1.796,26	2.265,82
3.0	PAVIMENTAÇÃO						13.143,60	16.580,30
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	372,34	35,30	44,53	13.143,60	16.580,30
4.0	SERVIÇOS FINAIS						460,87	583,23
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	407,85	1,13	1,43	460,87	583,23
RUA 45		AVENIDA GENÉSIO PALHANO					85.277,91	107.581,02
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						87,37	110,21
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,19	459,84	580,04	87,37	110,21
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						20.569,90	25.944,82
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	492,54	22,97	28,97	11.313,64	14.268,88
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	16,96	39,78	50,18	674,67	851,05
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,96	505,99	638,26	8.581,59	10.824,89
3.0	PAVIMENTAÇÃO						62.430,52	78.754,42
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.768,57	35,30	44,53	62.430,52	78.754,42
4.0	SERVIÇOS FINAIS						2.190,12	2.771,57
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.938,16	1,13	1,43	2.190,12	2.771,57
RUA 46		RUA B					32.622,64	41.154,49
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						32,19	40,60
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,07	459,84	580,04	32,19	40,60
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						8.236,05	10.388,14



2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	195,80	22,97	28,97	4.497,53	5.672,33	
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	6,85	39,78	50,18	272,49	343,73	
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,85	505,99	638,26	3.466,03	4.372,08	
3.0	PAVIMENTAÇÃO						23.523,92	29.674,79	
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	666,40	35,30	44,53	23.523,92	29.674,79	
4.0	SERVIÇOS FINAIS						830,48	1.050,96	
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	734,94	1,13	1,43	830,48	1.050,96	
RUA 47		RUA ALVARO NOBREGA					9.713,57	12.254,02	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						9,20	11,60	
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,02	459,84	580,04	9,20	11,60	
2.0	DRENAGEM SUPERFICIAL						2.293,37	2.892,63	
2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	54,46	22,97	28,97	1.250,95	1.577,71	
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	1,91	39,78	50,18	75,98	95,84	
2.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,91	505,99	638,26	966,44	1.219,08	
3.0	PAVIMENTAÇÃO						7.160,25	9.032,47	
3.1	COMP. 02	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	202,84	35,30	44,53	7.160,25	9.032,47	
4.0	SERVIÇOS FINAIS						250,75	317,32	
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	221,90	1,13	1,43	250,75	317,32	
							VALOR TOTAL:	4.496.092,25	5.671.922,96
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 5.671.922,96 (CINCO MILHÕES SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS).									

Tabela: Seinfra - CE, versão 027.1 (com desoneração)
BDI: 26,14%


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16


 Sivaldo Fragoso Vieira
 ENG. Civil RNP 060142329
 Cart. Prof. - 12.957-D



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte
 Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca
 Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

1.1. COMP. 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÉS	1,00000000	5.663,51	5.663,51
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	HxMÉS	0,52950000	14.006,45	7.416,42
					VALOR:	13.079,93
					TOTAL PARA 9 MESES:	117.719,37
					FRAÇÃO DE 100%:	1.177,19
					BDI 26,14%:	307,72
					TOTAL COM BDI:	1.484,91

1.2. 1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,01	30,02
					TOTAL MAO DE OBRA:	30,02
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,34	35,03
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,12	24,12
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,17	54,77
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,00	2,25
					TOTAL MATERIAL:	116,17
					VALOR:	146,19

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,42	144,84
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,67	2,68
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,31	5,24
					TOTAL EQUIPAMENTO:	152,76
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,18	64,72
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	23,99	95,96
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,28	146,40
					TOTAL MAO DE OBRA:	307,08
					VALOR:	459,84

3.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,04	3,01
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,01	3,75
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,76
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,32	3,32
					TOTAL MATERIAL:	3,32
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,34	1,08



C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	39,77	0,60
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,00	0,15
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	325,28	11,06
					TOTAL SERVIÇO:	12,89
					VALOR:	22,97

3.2. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,01	39,78
					TOTAL MAO DE OBRA:	39,78
					VALOR:	39,78

3.3. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,04	40,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,01	90,06
					TOTAL MAO DE OBRA:	130,14

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	375,85	375,85
					TOTAL SERVIÇO:	375,85
					VALOR:	505,99

4.1. COMP. 02 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,24	1,16
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	0,01000000	80,99	0,81
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,97

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0441	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,04	6,01
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,01	9,01
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,02

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,15000000	58,34	8,75
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	63,75	9,56
					TOTAL SERVIÇO:	18,31
					VALOR:	35,30

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,01	1,13
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,13
					VALOR:	1,13


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16


 Sivanildo Fragoso
 ENG. Civil RNP 060142329
 Cart. Prof. - 12.957-D

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte
Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca
Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,62%	148.491,00	6,35%	9.429,18	8,77%	13.022,66	12,66%	18.798,96	15,58%	23.134,90	15,58%	23.134,90
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,18%	10.040,39	44,00%	4.417,77	7,00%	702,83	7,00%	702,83	7,00%	702,83	7,00%	702,83
3.0	DRENAGEM SUPERFICIAL	26,59%	1.508.377,25	5,00%	75.418,86	9,00%	135.753,95	13,00%	196.089,04	16,00%	241.340,36	16,00%	241.340,36
4.0	PAVIMENTAÇÃO	68,17%	3.866.692,19	7,00%	270.668,45	9,00%	348.002,30	13,00%	502.669,98	16,00%	618.670,75	16,00%	618.670,75
5.0	SERVIÇOS FINAIS	2,44%	138.322,13										
TOTAL SIMPLES				6,35%	359.934,26	8,77%	497.481,74	12,66%	718.260,81	15,58%	883.848,84	15,58%	883.848,84
TOTAL ACUMULADO		100,00%	5.671.922,96	6,35%	359.934,26	15,12%	857.416,00	27,78%	1.575.676,81	43,36%	2.459.525,65	58,94%	3.343.374,49

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,62%	148.491,00	12,66%	18.798,96	11,47%	17.031,92	9,52%	14.136,34	7,41%	11.003,18
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,18%	10.040,39	7,00%	702,83	7,00%	702,83	7,00%	702,83	7,00%	702,83
3.0	DRENAGEM SUPERFICIAL	26,59%	1.508.377,25	13,00%	196.089,04	11,00%	165.921,50	9,00%	135.753,95	8,00%	120.670,18
4.0	PAVIMENTAÇÃO	68,17%	3.866.692,19	13,00%	502.669,98	11,00%	425.336,14	9,00%	348.002,30	6,00%	232.001,53
5.0	SERVIÇOS FINAIS	2,44%	138.322,13	30,00%	41.496,64	30,00%	41.496,64	30,00%	41.496,64	40,00%	55.328,85
TOTAL SIMPLES				12,66%	718.260,81	11,47%	650.489,03	9,52%	540.092,06	7,40%	419.706,57
TOTAL ACUMULADO		100,00%	5.671.922,96	71,60%	4.061.635,30	83,07%	4.712.124,33	92,59%	5.252.216,39	99,99%	5.671.922,96

Anderson Fernandes Costa
ATL Construções e Serviços EIRELI
Anderson Fernandes Costa
Auxiliar Administrativo
CPF: 065.142.883-16

Silvando Fraga de Azevedo
SILVANDO FRAGA DE AZEVEDO
ENG. CIVIL RNP 060142829-
Cart. Prof. - 12957/D



(88) 99803-2410

atlconstrucoes@hotmail.com



ATL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 04.302.210/0001-95
Rua José Natal de Araújo, N.º 1375, Térreo,
Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

Prefeitura Municipal de Horizonte

Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca

Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração Central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96
IMPOSTO		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	CPRB (4,5% SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO - INSS)	4,50
TOTAL		10,65

$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$	26,14%
---	--------

B.D.I. (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS) DE SERVIÇOS ADOTADOS:	26,14%
---	---------------

Anderson Fernandes Costa
 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16

Sivanildo Fragozo Meira
 Sivanildo Fragozo Meira
 ENG. Civil RNP 060142329-
 Cart. Prof. 12957-D



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 04.302.210/0001-95
 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Térreo,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99803-2410



atlconstrucoes@hotmail.com

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

Boa Viagem, CE - 10 de Março de 2022

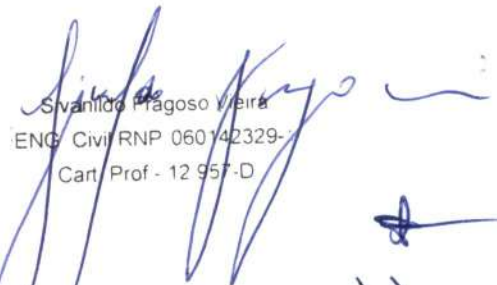
Prefeitura Municipal de Horizonte
 Obra: Execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca
 Local: Diversas ruas do Município de Horizonte - Ceará

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%

A + B + C + D


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 Anderson Fernandes Costa
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 065.142.883-16


 Sivanildo Magoso Vieira
 ENG. Civil RNP 060142329-7
 Cart. Prof. - 12.957-D