



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1148 – casa B – São Gerardo – CEP: 80.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 08.012.668-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE

ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL. C/ BDI 27,41%
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	101,01	37,47	47,74	4.822,22
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016	M	101,61	33,76	43,01	4.370,25
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	339,42	52,56	66,97	22.730,96
TOTAL						32.392,87
6.0 CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	21,30	123,22	156,99	3.343,89
TOTAL						3.343,89
7.0 PINTURA						
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	28,28	1,20	1,53	43,27
TOTAL						43,27
8.0 SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METÁLICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	1,00	267,67	341,04	341,04
TOTAL						556,22
9.0 CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	70,34	0,26	0,33	23,21
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	23,73	22,28	28,39	673,69
9.3	ATERRO APOILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	6,26	93,40	119,00	744,94
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	3,75	564,55	719,29	2.697,34
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	7,20	112,90	143,85	1.035,72
TOTAL						5.174,90
10.0 LIMPEZA GERAL						
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	461,54	1,17	1,49	687,69
TOTAL						687,69
TOTAL GERAL						42.327,94
RUA CIDADE DE TIANGUÁ						
4.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	783,16	0,26	0,33	258,44
TOTAL						258,44
5.0 PAVIMENTAÇÃO						
5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	783,16	0,94	1,20	939,79
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	192,78	37,47	47,74	9.203,32
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016	M	191,28	33,76	43,01	8.226,95
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	692,87	52,56	66,97	46.401,50
TOTAL						64.771,36
6.0 CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	32,91	123,22	156,99	5.166,54
TOTAL						5.166,54
7.0 PINTURA						
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	53,98	1,20	1,53	82,59
TOTAL						82,59
8.0 SINALIZAÇÃO						

[Handwritten signatures and marks]
 27/54



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1148 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 08.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE

ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL C/ BDI 27,41%
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	2,00	267,67	341,04	682,08
TOTAL						897,26
9.0 CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	84,87	0,26	0,33	28,01
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	56,58	22,28	28,59	1.606,31
9.3	ATERRO APOILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	7,36	93,40	119,00	875,84
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	4,41	564,55	719,29	3.172,07
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	10,80	112,90	143,85	1.559,58
TOTAL						7.235,81
10.0 LIMPEZA GERAL						
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	868,03	1,17	1,49	1.293,36
TOTAL						1.293,36
TOTAL GERAL						79.705,58
RUA FRANCISCO CANDIDO DE SÁ						
4.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	814,40	0,26	0,33	268,75
TOTAL						268,75
6.0 PAVIMENTAÇÃO						
6.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	814,40	0,94	1,20	977,28
6.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	205,10	37,47	47,74	9.793,47
6.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF.06/2016	M	203,60	33,76	43,01	8.756,84
6.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	731,12	52,56	66,97	48.963,11
TOTAL						66.488,70
8.0 CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
8.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF.07/2016	M2	22,20	123,22	156,99	3.485,18
TOTAL						3.485,18
7.0 PINTURA						
7.1	CAIÇÃO EM MEIO FIO	M2	57,43	1,20	1,53	87,87
TOTAL						87,87
8.0 SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	2,00	267,67	341,04	682,08
TOTAL						897,26
9.0 CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	158,48	0,26	0,33	52,50
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	100,76	22,28	28,39	2.860,58
9.3	ATERRO APOILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	13,77	93,40	119,00	1.698,63
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	8,25	564,55	719,29	5.941,34

[Handwritten signatures and marks]

28 de 154



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 – Fortaleza – Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICIPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO -TIANGUÁ - CE

ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL C/ BDI 27,41%
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	7,20	112,90	143,85	1.035,72
TOTAL						11.528,57

10.0	LIMPEZA GERAL					
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	972,89	1,17	1,49	1.449,61
TOTAL						1.449,61
TOTAL GERAL						86.205,94

RUA CIDADE DE SÃO BENEDITO (TRECHO 02)						
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	979,62	0,26	0,93	929,27
TOTAL						929,27

PAVIMENTAÇÃO						
5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	979,62	0,94	1,20	1.175,54
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	298,24	37,47	47,74	11.379,58
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA, AF 06/2016	M	240,16	33,76	43,01	10.329,28
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	864,79	52,56	66,97	57.914,89
TOTAL						80.798,39

CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	42,78	123,22	156,99	6.716,03
TOTAL						6.716,03

PINTURA						
7.1	CAIXAÇÃO EM MEIO FIO	M2	66,71	1,20	1,53	102,07
TOTAL						102,07

SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	4,00	267,67	341,04	1.364,16
TOTAL						1.579,34

CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	265,79	0,26	0,93	87,71
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	121,42	22,28	28,39	3.447,11
9.3	ATERRO APOIADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	28,89	93,40	119,00	2.783,41
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	14,03	564,55	719,29	10.091,64
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	14,40	112,90	143,85	2.071,44
TOTAL						18.481,31

10.0	LIMPEZA GERAL					
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	1.245,41	1,17	1,49	1.855,66
TOTAL						1.855,66
TOTAL GERAL						109.851,07

RUA CIDADE DE IBIAPINA						
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	1.555,46	0,26	0,93	513,30
TOTAL						513,30

PAVIMENTAÇÃO						
5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	1.555,46	0,94	1,20	1.866,55
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	323,09	37,47	47,74	15.424,92
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA, AF 06/2016	M	325,19	33,76	43,01	13.986,42

[Handwritten signatures and dates]
 29 Jan 15/14



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bazerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.886-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411



ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI 27,43%	P. TOTAL C/ BDI 27,43%
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	1.403,49	52,56	66,97	93.991,73
TOTAL						125.269,01
6.0 CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	54,41	123,22	156,99	8.541,83
TOTAL						8.541,83
7.0 PINTURA						
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	90,47	1,20	1,53	136,42
TOTAL						136,42
8.0 SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	9,00	84,44	107,59	322,77
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	2,00	267,67	341,04	682,08
TOTAL						1.004,85
9.0 CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	338,64	0,26	0,33	111,75
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (8,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	178,16	22,28	28,99	5.057,96
9.3	ATERRO APOLOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	29,73	93,40	119,00	3.537,87
9.4	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	17,84	564,55	719,29	12.832,13
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	18,00	112,90	143,85	2.589,30
TOTAL						24.129,01
10.0 LIMPEZA GERAL						
10.3	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	1.894,10	1,17	1,49	2.822,21
TOTAL						2.822,21
TOTAL GERAL						162.418,64
RUA CIDADE DE UBAJARA						
4.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	1.958,78	0,26	0,33	646,40
TOTAL						646,40
5.0 PAVIMENTAÇÃO						
5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	1.958,78	0,94	1,20	2.350,54
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	461,47	37,47	47,74	22.030,58
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016	M	461,23	33,76	43,01	19.837,50
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	1.759,61	52,56	66,97	117.439,26
TOTAL						161.657,88
6.0 CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	66,50	123,22	156,99	10.439,84
TOTAL						10.439,84
7.0 PINTURA						
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	128,21	1,20	1,53	197,69
TOTAL						197,69
8.0 SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	2,00	267,67	341,04	682,08



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.818.465/0001-84 - CGF: 08.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO -TIANGUA - CE

ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL C/ BDI 27,41%
8.0. CALÇADAS						897,28
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	343,28	0,26	0,33	113,28
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	195,54	22,28	28,39	5.551,38
9.3	ATERRO APLADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	29,94	93,40	119,00	3.562,86
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	17,86	564,55	719,29	12.918,45
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	18,00	112,90	143,85	2.589,30
TOTAL						24.735,27
10.0. LIMPEZA GERAL						
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	2.302,06	1,17	1,49	3.430,07
TOTAL						3.430,07
TOTAL GERAL						282.084,31
RUA CIDADE DE CROATA						
4.0. SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	462,24	0,26	0,33	152,54
TOTAL						152,54
5.0. PAVIMENTAÇÃO						
5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	462,24	0,94	1,20	554,69
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	138,58	37,47	47,74	6.615,81
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA, AF.06/2016	M	139,19	33,76	43,01	5.986,56
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	399,49	52,56	66,97	26.753,85
TOTAL						39.910,91
6.0. CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL						
6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF.07/2016	M2	20,99	123,22	156,99	3.295,22
TOTAL						3.295,22
7.0. PINTURA						
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	38,80	1,20	1,53	59,35
TOTAL						59,35
8.0. SINALIZAÇÃO						
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 48X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	1,00	267,67	341,04	341,04
TOTAL						556,22
9.0. CALÇADAS						
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	84,87	0,26	0,33	28,01
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	56,68	22,28	28,39	1.609,15
9.3	ATERRO APLADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	7,36	93,40	119,00	875,84
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	4,41	564,55	719,29	3.172,07
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	7,20	112,90	143,85	1.035,72
TOTAL						6.720,79
10.0. LIMPEZA GERAL						
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	595,62	1,17	1,49	798,07
TOTAL						798,07

[Handwritten signatures and dates]
 31/5/14



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 08.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO -TIANGUÁ - CE

ORÇAMENTO GLOBAL

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL. C/ BDI 27,41%
TOTAL GERAL						51.493,11

RUA CIDADE DE VICOSA DO CEARÁ (RUA TIANGUÁ FREXEIRAS)

4.0. SERVIÇOS PRELIMINARES

4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	2.267,45	0,26	0,33	748,26
TOTAL						748,26

5.0. PAVIMENTAÇÃO

5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	2.267,45	0,94	1,20	2.720,94
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	600,53	37,47	47,74	28.669,30
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016	M	587,86	33,76	43,01	25.283,86
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	2.005,54	52,56	66,97	134.311,01
TOTAL						190.985,11

6.0. CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL

6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	85,56	123,22	156,99	13.432,06
TOTAL						13.432,06

7.0. PINTURA

7.1	CAIACÃO EM MEIO FIO	M2	168,15	1,20	1,53	257,27
TOTAL						257,27

8.0. SINALIZAÇÃO

8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	3,00	84,44	107,59	322,77
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	4,00	267,67	341,04	1.364,16
TOTAL						1.686,93

9.0. CALÇADAS

9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	603,93	0,26	0,33	199,26
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	349,73	22,28	28,39	9.928,83
9.3	ATERRO APLOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	52,71	93,40	119,00	6.272,49
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	31,63	564,55	719,29	22.751,14
9.5	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	28,80	112,90	143,85	4.142,88
TOTAL						43.294,50

10.0. LIMPEZA GERAL

10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	2.871,28	1,17	1,49	4.278,21
TOTAL						4.278,21

TOTAL GERAL

259.682,44

RUA FRANCISCO DA CUNHA VAZ

4.0.	SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	180,15	0,26	0,33	59,45
TOTAL						59,45

5.0. PAVIMENTAÇÃO

5.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	180,15	0,94	1,20	216,18
5.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM	M	64,50	37,47	47,74	3.079,23
5.3	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016	M	60,00	33,76	43,01	2.580,60
5.4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADA ADQUIRIDA)	M2	154,05	52,56	66,97	10.316,73
TOTAL						16.192,74

6.0. CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL

6.1	EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016	M2	8,10	123,22	156,99	1.271,62
-----	--	----	------	--------	--------	----------

[Handwritten signatures and marks]

32/54



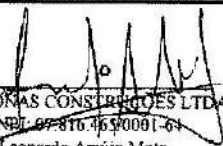
AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.668-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES					
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE					
ORÇAMENTO GLOBAL						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT	P. UNIT. C/ BDI 27,41%	P. TOTAL. C/ BDI 27,41%
TOTAL						1.271,63
7.0	PINTURA					
7.1	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	18,06	1,20	1,53	27,63
TOTAL						27,63
8.0	SINALIZAÇÃO					
8.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO	UND	2,00	84,44	107,59	215,18
8.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3"	UND	2,00	267,67	341,04	682,08
TOTAL						897,26
9.0	CALÇADAS					
9.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	72,80	0,26	0,33	24,02
9.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO (0,07 X 0,30 X 1,00)M C/ REJUNTAMENTO (CONTENÇÃO)	M	12,98	22,28	28,39	368,50
9.3	ATERRO APILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA	M3	6,43	93,40	119,00	765,17
9.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016	M3	3,86	564,55	719,29	2.776,45
9.5	PISO PODOYÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA(FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M2	3,60	112,90	143,85	517,86
TOTAL						4.452,01
10.0	LIMPEZA GERAL					
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	252,95	1,17	1,49	376,90
TOTAL						376,90
TOTAL GERAL						23.277,61
TOTAL GERAL - DIVERSAS RUAS						6.989.948,63

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022


 AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 07.816.465/0001-64
 Leonardo Araújo Mota
 Sócio administrador
 CPF: 117.777.613/87
 RG: 98002336384
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 7478-D

33 Ju
159



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezeira de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.888-3
 E-mail: amazonas.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA-CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE - AVANÇAR CIDADES
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUA - CE

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CUSTO TOTAL COM BDI	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	170.959,20	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%
2.0	INSTALAÇÕES DA OBRA	11.921,14	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%
3.0	AMPLIAÇÃO DE REDE D'ÁGUA	68.751,20	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.870,94	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%
5.0	PAVIMENTAÇÃO	4.938.209,23	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%
6.0	CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL	221.821,36	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%
7.0	PINTURA	6.934,22	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%
8.0	SINALIZAÇÃO	50.159,27	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%
9.0	CALÇADAS	1.385.712,66	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%
10.0	LIMPEZA GERAL	117.115,41	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%
TOTAL GERAL			582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%
6.989.948,63	PERCENTUAL ACUMULADO		8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CUSTO TOTAL COM BDI	240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS			
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	170.959,20	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%	14.246,10	8,33%		
2.0	INSTALAÇÕES DA OBRA	11.921,14	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%	993,43	8,33%		
3.0	AMPLIAÇÃO DE REDE D'ÁGUA	68.751,20	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%	5.729,27	8,33%		
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.870,94	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%	1.572,58	8,33%		
5.0	PAVIMENTAÇÃO	4.938.209,23	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%	411.517,44	8,33%		
6.0	CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL	221.821,36	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%	18.443,45	8,33%		
7.0	PINTURA	6.934,22	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%	577,85	8,33%		
8.0	SINALIZAÇÃO	50.159,27	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%	4.179,94	8,33%		
9.0	CALÇADAS	1.385.712,66	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%	115.476,06	8,33%		
10.0	LIMPEZA GERAL	117.115,41	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%	9.759,62	8,33%		
TOTAL GERAL			582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%	582.495,72	8,33%		
6.989.948,63	PERCENTUAL ACUMULADO		58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%						

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 07.816.465/0001-64
 Leonardo Araújo Mena
 Sócio administrador
 CPF: 117.777.613.87
 RG: 98002336384
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 7478-D



34/56



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF. 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97


Benefício		
		%
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	6,33

Impostos		
		%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
		10,15

	BDI =	27,41%
--	--------------	---------------

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

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022


 AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 07.816.465/0001-64
 Leonardo Araújo Mota
 Socio administrador
 CPF: 117.777.613.87
 RG: 98002336384
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 7478-D

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page, including a large '35/54' and other scribbles.

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

AV. BEZERRA DE MENEZES, 1146 CASA B - SÃO GERARDO - CEP 60.325-001
(85)3214-0411 e-mail: amazonasconstrucoes@globo.com

CNPJ/CPF: 07.816.465/0001-64



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE		
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE		
DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA - COM DESONERAÇÃO			
HORISTAS E MENSALISTAS			
Jornada Mensal de Trabalho	220	H	
Jornada Diária de Trabalho = 220 / 30	7,333	H	
Descanso Semanal = 52 x 7,333	381,33	H	
Feriados = 13 x 7,333	95,33	H	
Auxílio Enfermidade = 15 x 7,333 x 16%	16,5	H	
Licença Paternidade = 15 x 7,333 x 19,4%	7,11	H	
Dias de Chuva/Faltas/ETC = 12,96 x 7,333	95,04	H	
Horas Produtivas p/ano	2081,34	H	
DISCRIMINAÇÃO		HORISTAS	MENSALISTAS
A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A.1	Previdência Social (INSS)	0,00%	0,00%
A.2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A.3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A.4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,50%	1,50%
A.5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,00%	1,00%
A.6	Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	0,60%	0,60%
A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20%	0,20%
A.8	Seguro contra os Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
TOTAL DE A		18,80%	16,80%
B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"			
B.1	Descanso semanal remunerado	17,85%	0,00%
B.2	Feriados	3,71%	0,00%
B.3	Auxílio enfermidade	0,92%	0,71%
B.4	13º salário	10,83%	8,33%
B.5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B.6	Faltas justificadas	0,72%	0,56%
B.7	Dias de chuva	1,55%	0,00%
B.8	Auxílio acidente de trabalho	0,11%	0,09%
B.9	Férias gozadas	9,18%	7,07%
B.10	Salário maternidade	0,03%	0,02%
TOTAL DE B		44,97%	16,84%
C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"			
C.1	Depósito por despedida injusta (supondo apenas rescisões por despedida inju	4,81%	3,70%
C.2	Férias (indenizadas)	4,40%	3,39%
C.3	Aviso prévio indenizado	5,60%	4,31%
C.4	Aviso prévio trabalhado	0,13%	0,10%
C.5	Indenização adicional	0,47%	0,36%
TOTAL DE C		15,41%	11,88%
D - RECOLHIMENTO SOBRE AS HORAS NÃO TRABALHADAS			
D	Reincidência de A sobre B		
D.2	Reincidência de grupo A sobre grupo B	7,55%	2,83%
D.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
TOTAL DE D		8,02%	3,19%
TOTAL GERAL A + B + C + D		85,20%	48,69%
VALOR ADOTADO		85,20%	48,69%

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ 07.816.465/0001-64

Leonardo Araújo Mota

Socio administrador

CPF: 117.777.613.87

RG: 98002336384

Engenheiro Civil

CREA/CE 7478-D

36/20

AMAZONAS CONSTRUCOES LTDA



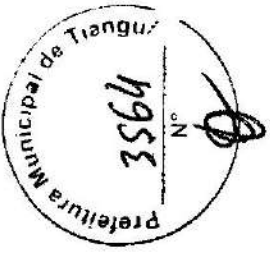
Av. Bezerra de Menezes, 1145 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 08.012.668-3
 E-mail: amazonasconstrucoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA-CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA/CE - AVANÇAR CIDADES
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUA - CE

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	COORDENADA INICIO (LTM)	COORDENADA FINAL (LTM)	COMPRIMENTO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ÁREA (M2)	VALOR (R\$)	%
1	RUA EUANÉ PARRA TEIXEIRA	277843,79	287022,12	191,88	15,59	2.991,57	271.140,31	3,98%
2	RUA REGIS NUNES DINIZ	958692,64	278277,49	266,74	9,99	2.504,69	217.649,74	3,20%
3	RUA ALVARO AGUIAR FORTEA	279998,08	279063,5	258,79	10,77	2.787,17	361.465,21	3,84%
4	RUA ET SÍRIO CIRO - OEFMAN	558817,17	277224,93	558,46	7,81	4.416,24	365.091,21	5,36%
5	RUA ANTONIO GERALDO DE JESUS (LOCUTOR BAHAND) (TRIECHO 01)	277259,60	277941,55	220,00	8,75	1.925,00	168.568,05	2,45%
6	RUA ANTONIO GERALDO DE JESUS (LOCUTOR BAHAND) (TRIECHO 02)	558719,70	277036,15	258,45	9,83	2.540,56	217.324,83	3,19%
7	RUA RANGARICO ARAUJO DE SOUZA (CHICO VEIARA)	276934,53	276993,56	314,41	8,84	2.779,38	227.019,20	3,45%
8	TRAVESSA CHICO VEIARA 01	558802,79	958799,41	57,24	7,21	441,32	39.319,21	0,58%
9	TRAVESSA CHICO VEIARA 02	958816,25	277088,48	39,20	8,91	325,75	28.989,11	0,43%
10	RUA JOSÉ CARNEIRO DA FROTA	958775,14	27258,50	412,53	10,47	4.319,19	971.890,67	5,46%
11	MARIA CONDEIRINHA VASCONCELOS BEVILACQUA	958779,44	958810,89	329,00	8,20	2.697,80	245.222,65	3,60%
12	EDGAR NUNES CARNEIRO	958778,00	958816,88	355,89	10,00	3.558,90	262.149,58	3,85%
13	RUA JOÃO DO MONTE BOTO (JOÃO BOTO)	958809,89	277153,53	181,94	8,36	1.521,02	133.468,86	1,96%
14	TRAVESSA DINA CORDEIRINHA 01	9587979,04	276927,43	52,26	7,82	408,67	37.661,86	0,55%
15	TRAVESSA EDGAR NUNES 01	9587843,49	277177,55	22,75	10,03	228,18	21.423,88	0,31%
16	RUA CIRILO COELHO MOTA	9588291,07	958868,79	1.211,80	10,08	12.274,94	1.035.431,23	15,23%
17	RUA ALTO DAS FLECHEIRAS	9588905,21	277862,46	48,29	10,99	530,71	46.229,02	0,69%
18	RUA REGIS NUNES DINIZ TRIECHO 02	9588905,21	276129,32	907,96	10,95	9.901,18	669.419,69	9,83%
19	AVENIDA PREFEITO FRANCISCO VIRGILIO FILHO	9588118,53	276978,74	481,48	11,01	5.301,09	480.715,14	7,06%
20	TRAVESSA EDGAR NUNES 03 (TRIECHO 02)	9588209,48	277035,79	69,21	9,01	623,58	54.377,57	0,80%
21	TRAVESSA EDGAR NUNES 02	9588029,46	277127,02	98,81	8,01	791,47	69.859,81	1,03%



Handwritten notes and signatures on the right margin, including '37/54', 'h2', and a large 'X' mark.



38
157

AMAZONAS CONSTRUCOES LTDA
 CNPJ 07.818.465/0001-64
 L.º de Registro - Arquivo Motor
 Sócio administrador
 CPF 117.777.613.87
 RG 9800236384
 Engenharia Civil
 CREM/RS 7478-D

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022

22	TRAVESSA EDGAR NUNES 03	277054,28	277076,64	9588011,82	59,72	7,13	434,08	39.493,64	0,58%
23	TRAVESSA EDGAR NUNES 04	277014,06	277097,97	9587934,84	88,71	9,16	812,58	72.445,49	1,06%
24	TRAVESSA EDGAR NUNES 05	9587921,94	277073,14	9587893,55	80,00	8,96	716,80	62.373,60	0,92%
25	TRAVESSA EDGAR NUNES 06	276842,00	279089,99	9587879,43	75,65	9,19	695,22	60.874,24	0,89%
26	RUA CANDIDO CHAVIER DE SA	9585829,85	9566080,72	9585808,72	349,20	9,10	3.177,72	278.966,40	4,10%
27	RUA CIDADE DE SÃO BENEITO (TRECHO 03)	278918,05	278954,98	9585887,87	49,39	10,81	533,26	46.538,37	0,68%
28	RUA CIDADE DE CARNAUBAL	9585893,03	9585871,87	9585893,03	50,81	9,08	461,35	42.327,94	0,62%
29	RUA CIDADE DE TIANGUÁ	278894,28	278938,95	9585803,48	99,34	8,74	858,29	79.708,56	1,17%
30	RUA FRANCISCO CANDIDO DE SA	9585772,23	9585863,58	9585772,23	101,81	9,56	973,30	86.205,94	1,27%
31	RUA CIDADE DE SÃO BENEITO (TRECHO 02)	958881,61	9585798,82	9585798,82	127,51	9,77	1.265,77	109.851,07	1,61%
32	RUA CIDADE DE IBIPITIMA	9585705,08	9585896,29	9585705,08	200,00	9,47	1.894,00	162.418,64	2,39%
33	RUA CIDADE DE UBAJARA	279014,10	279176,91	9585739,00	252,38	9,12	2.301,25	202.004,41	2,97%
34	RUA CIDADE DE CROATA	279037,31	279100,84	9585780,59	69,86	7,83	547,00	51.499,11	0,76%
35	RUA CIDADE DE VICOSA DO CARÁ (RUA TIANGUÁ FREIXAS)	278682,02	279109,52	9585146,78	327,19	8,78	2.872,73	254.682,44	3,74%
36	RUA FRANCISCO DA CUNHA VAZ	279859,09	279888,48	9588728,76	30,00	8,43	252,90	23.277,61	0,34%
TOTAL GERAL					8.204,46			8.807.074,25	100,00%

AMAZONAS CONSTRUCOES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará

CNPJ 07.818.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3

E-mail: amazonas.construcoes@gmail.com

Fone: (85) 3214-0411

CONSTRUCOES

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE - AVANÇAR CIDADES

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE





AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 - Fortaleza - Ceará

CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3

E-mail: amacol.construcoes@gmail.com

Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS	

ENGENHEIRO CIVIL

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12322	ENGENHEIRO CIVIL	H	1,0000	81,8500	81,8500
					Total Simples:
					81,85
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 81,85

ENCARREGADO

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	1,0000	27,4200	27,4200
					Total Simples:
					27,42
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 27,42

VIGIA

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12466	VIGIA	H	1,0000	16,3600	16,3600
					Total Simples:
					16,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 16,36

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	15,5500	31,1000
					Total:
					31,1000
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,5900	36,3018
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,9900	24,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,6100	56,7450
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,5400	2,3310
					Total:
					120,3678
					Total Simples:
					151,47
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 151,47

C0369 - BARRACÃO ABERTO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	1,0257	20,7700	21,3038
12391	PEDREIRO	H	0,5128	20,7700	10,6509



 39/54



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

12543	SERVENTE	H	1,2821	15,5500	19,9367
				Total:	51,8913
MATERIAIS					
10197	BARROTE DE 2"x2"	M	0,6325	5,4000	3,4155
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1,7094	17,3300	29,6239
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0,1026	9,5000	0,9747
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	0,1026	3,5000	0,3591
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	3,2100	1,3600	4,3656
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	0,0684	10,1600	0,6949
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0,1026	3,0500	0,3129
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	0,1026	16,7500	1,7186
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x1"	M2	0,1026	28,7200	2,9467
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	0,6838	19,6400	13,4298
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE)	UN	0,2046	15,0900	3,0874
				Total:	60,9291
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,0148	404,7993	5,9910
				Total:	5,9910
				Total Simples:	118,81
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	118,81

C1622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,0000	16,7700	67,0800
10498	CARPINTEIRO	H	8,0000	20,7700	166,1600
12320	ENCANADOR	H	8,0000	20,3200	162,5600
12391	PEDREIRO	H	8,0000	20,7700	166,1600
12543	SERVENTE	H	8,1200	15,5500	126,2660
				Total:	688,2260

MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0189	67,5000	1,2758
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	UN	1,0000	555,6600	555,6600
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	1,0000	297,9100	297,9100
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	25,0000	12,6100	315,2500
11725	PREGO 15X15	KG	1,0000	15,5400	15,5400
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	8,0000	10,0100	80,0800
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	30,0000	0,5800	17,4000
12161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	M	5,0000	12,0000	60,0000
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	M	30,0000	22,6600	679,8000
12943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	UN	1,0000	75,2900	75,2900
				Total:	2.098,2058
				Total Simples:	2.786,43

[Handwritten signatures and marks]
 40/56



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

Encargos Sociais: **INCLUSO**
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: **2.786,43**

C0583 - CADASTRO DE REDE DE ÁGUA (MEIO MAGNÉTICO) - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10731	COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	H	0,0111	0,9699	0,0108
10760	PLOTTER (CHP)	H	0,0003	5,0107	0,0015
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,0040	76,6908	0,3068
				Total:	0,3190
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,0060	16,7700	0,1006
12299	DESENHISTA (EM CAD /CAGECE)	H	0,0010	27,8300	0,0276
12384	OPERADOR DE COMPUTADOR	H	0,0111	21,8100	0,2421
12445	TOPOGRAFO	H	0,0060	30,3400	0,1820
				Total:	0,5524
MATERIAIS					
10857	COPIA HELIOGRAFICA	M2	0,0050	16,5400	0,0827
12385	PAPEL VEGETAL GRAMATURA 90/95g	M2	0,0170	7,5000	0,1276
				Total:	0,2102
				Total Simples:	1,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1,08

C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550	104,1164	5,7264
				Total:	5,7264
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,1100	15,5600	1,7105
				Total:	1,7105
				Total Simples:	7,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,44

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,3000	15,5500	20,2150
				Total:	20,2150
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	74,7200	85,9280

[Handwritten signatures and marks]
 41/54





AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001
Fortaleza - Ceará
CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUA-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUA - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS	

Total: 85,9280
 Total Simples: 106,14
 Encargos Sociais: **INCLUSO**
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 108,14

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	1,7000	15,5500	26,4300
				Total: 26,4300
				Total Simples: 26,43
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 26,43

C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0098	129,6624	1,2707
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0098	167,5899	1,6425
				Total: 2,9132
MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0196	15,5500	0,3048
				Total: 0,3048
				Total Simples: 3,22
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 3,22

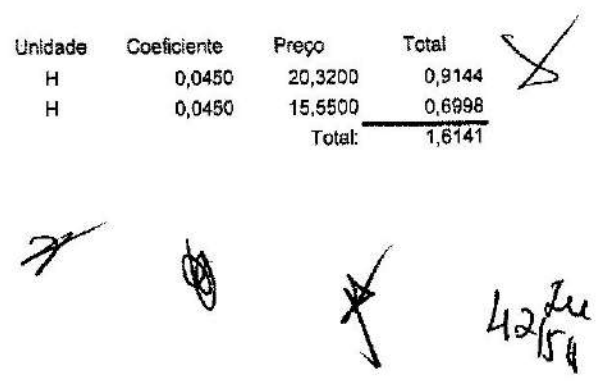
C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	129,6624	4,7975
				Total: 4,7975
				Total Simples: 4,80
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 4,80

C0291 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 50mm - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12320 ENCANADOR	H	0,0450	20,3200	0,9144
12543 SERVENTE	H	0,0450	15,5500	0,6998
				Total: 1,6141

SERVIÇOS



 42/154



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS	

C0727	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km	M	1,0000	0,3217	0,3217	
					Total:	0,3217
					Total Simples:	1,94
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	1,94

12163 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4") - M

MATERIAIS

I2163	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4") - M	M	1,0000	163,3500	163,3500	
					Total:	163,3500
					Total Simples:	163,35
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	163,35

10276 - ABRAÇADEIRA METALICA DE 4" - UND

MATERIAIS

I0276	ABRAÇADEIRA METALICA DE 4"	UND	1,0000	4,5400	4,5400	
					Total:	4,5400
					Total Simples:	4,54
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	4,54

10301 - BUCHA PLASTICA DE 8MM- UND

MATERIAIS

I0301	BUCHA PLASTICA DE 8MM	UND	1,0000	0,2000	0,2000	
					Total:	0,2000
					Total Simples:	0,20
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	0,20

11583 - PARAFUSO N14X40MM - UND

MATERIAIS

I1583	PARAFUSO N14X40MM	UND	1,0000	1,6000	1,6000	
					Total:	1,6000
					Total Simples:	1,60
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	1,60

43,154



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
Fortaleza - Ceará
CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO -TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

C2762 - INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE PVC ATE 100mm INCL. DESLOCAMENTO - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10686	BOMBA SUBMERSIVEL ABS (CHP)	H	1,0000	1,4134	1,4134
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,8000	75,0454	60,0364
				Total:	61,4498
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	2,0000	16,7700	33,5400
12320	ENCANADOR	H	2,0000	20,3200	40,6400
				Total:	74,1800
MATERIAIS					
12372	LÂMINA DE SERRA PARA PVC	UN	0,3000	7,4800	2,2440
				Total:	2,2440
SERVIÇOS					
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	1,1000	41,2075	45,3283
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VAIA	M3	1,1000	26,4350	29,0785
				Total:	74,4068
				Total Simples:	212,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	212,28

I2203 - TUBO PVC SOLDAVEL DE 50MM (1 1/2") - M

MATERIAIS					
12203	TUBO PVC SOLDAVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,0000	11,1900	11,1900
				Total:	11,1900
				Total Simples:	11,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,19

.000325 - ANEL BORRACHA PARA TUBO / CONEXÃO PVC PBA, DN 50MM, PARA REDE ÁGUA - UND

MATERIAIS					
.000325	ANEL BORRACHA PARA TUBO / CONEXÃO PVC PBA, DN 50MM, PARA REDE ÁGUA	UND	1,0000	3,0900	3,0900
				Total:	3,0900
				Total Simples:	3,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	3,09

.0001206 - CAP PVC PBA, JE DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 10361) - UND

MATERIAIS



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 - casa B - São Gerardo - CEP: 60.325-001 - Nº
Fortaleza - Ceará
CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

.0001206	CAP PVC PBA, JE DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 10351)	UND	1,0000	10,5300	10,5300
Total:					10,5300
Total Simples:					10,53
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					10,53

17474 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (POTE DE 3500 G) - UND

MATERIAIS

.17474	PASTA LUBRIFICANTE - POTE 2400 g	UND	1,0000	74,1900	74,1900
Total:					74,1900
Total Simples:					74,19
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					74,19

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	75,0454	0,0750
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6895	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3612	0,0027
Total:					0,0791

MAO DE OBRA

10037	AJUDANTE	H	0,0040	16,7700	0,0671
12382	NIVELADOR	H	0,0020	24,8600	0,0497
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	30,3400	0,0607
Total:					0,1775
Total Simples:					0,26
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					0,26

100577 - REGULARIZAÇÃO DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030	15,7900	0,0400
Total:					0,0400

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0010	271,5800	0,2700
------	---	-----	--------	----------	--------



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
Fortaleza - Ceará
CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 06.012.666-3
E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
Fone: (85) 3214-0411



CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

5903	GAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0020	48,4900	0,0900
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001	198,9500	0,0100
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0030	64,0000	0,1900
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0010	196,2200	0,1900
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	0,0020	75,6300	0,1500

Total: 0,9000
Total Simples: 0,94
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 0,94

94273 - MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO C/ REJUNTAMENTO (13X15X30X100)CM- M

MAO DE OBRA

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	20,8200	8,2031
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	15,7900	6,2200
				Total:	14,4231

MATERIAIS

370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	M3	0,0070	90,0000	0,6300
4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1	M	1,0050	21,3200	21,4200
				Total:	22,0500

SERVIÇOS

	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020	502,0700	1,0000
--	--	----	--------	----------	--------

Total: 1,0000
Total Simples: 37,47
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 37,47

94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30CM BASE X 10CM ALTURA. AF 06/2016- M

MAO DE OBRA

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	20,8200	9,4500
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	15,7800	7,1600



46/54
Juc



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

Nº

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

Total: 16,6100

MATERIAIS

370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	M3	0,0100000	90,0000	0,9000
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X	M	0,2000000	3,9000	0,7800
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM,	M	0,0830000	22,6800	1,8800
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA	M3	0,0370000	367,5000	13,5900
Total:					17,1500
Total Simples:					33,76
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					33,76

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	24,0836	1,2042
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	83,9284	0,8393
Total:					2,0435

MAO DE OBRA

10445	CALCETEIRO	H	0,2000	20,7700	4,1540
12543	SERVENTE	H	0,5350	15,5500	8,3193
Total:					12,4733

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	60,8800	9,1320
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	66,0600	9,9090
Total:					19,0410

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	M3	0,0430	441,9800	19,0051
Total:					19,0051
Total Simples:					52,56
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					52,56

94998 - EXECUÇÃO DE PISO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO USINADO ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 12 CM ARMADO. AF 07/2016- M2

MAO DE OBRA

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	H	0,2707000	20,5900	5,5700
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3866000	20,8200	8,0400
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6574000	15,7900	10,3800
Total:					23,9900

MATERIAIS

3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,1280000	1,2000	1,3500
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X	M	0,2000000	3,9000	0,7800
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM,	M	0,1250000	22,6800	2,8300

Handwritten signatures and marks, including a large 'X' and the date '47/54'.



 CONSTRUÇÕES	AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA	
	Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001	
	Fortaleza - Ceará	
	CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3	
	E-mail: amacol.construcoes@gmail.com Fone: (85) 3214-0411	

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224000	36,9000	41,4100	
					Total:	46,3700
SERVIÇOS						
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,1455000	363,3200	52,8600	
					Total:	52,8600
					Total Simples:	123,22
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	123,22

83693 - CAIAÇÃO EM MEIO FIO - M2						
MAO DE OBRA						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370	21,9000	0,8100	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160	15,7900	0,2500	
					Total:	1,0600
MATERIAIS						
11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,1060	1,3700	0,1400	
					Total:	0,1400
					Total Simples:	1,20
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	1,20

COMPOSIÇÃO 01 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X26CM COM SUPORTE METALICO - UND						
MAO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	15,7900	6,3160	
					Total:	6,3160
MATERIAIS						
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000000	0,2000	0,8000	
13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,0000000	74,2500	74,2500	
					Total:	75,0500
					Total Simples:	81,37
					Valor Sem Encargos:	81,37
					Valor Encargos(48,69%):	3,08
					Valor Com Encargos:	84,44
					Valor Sem BDI:	84,44

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
Fortaleza - Ceará
CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

COMPOSIÇÃO 02 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO /ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50) CM, COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3" X 3" - UM

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	43,8600	39,4740
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	127,8800	12,7880
				Total:	52,2620
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	0,1000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	H	1,0000	15,5500	15,5500
				Total:	17,6270
MATERIAIS					
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	17,3300	51,9900
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,4800	0,9600
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,8300	2,4900
12642	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	0,5000	8,2200	4,1100
12695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	0,2500	528,6700	132,1675
				Total:	191,7175
SERVIÇOS					
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	337,0800	6,0674
				Total:	6,0674
				Total Simples:	267,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	267,67

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	75,0454	0,0750
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6895	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3612	0,0027
				Total:	0,0791
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	0,0040	16,7700	0,0671
12362	NIVELADOR	H	0,0020	24,8600	0,0497
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	30,3400	0,0607
				Total:	0,1775
				Total Simples:	0,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	0,26

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)cm C/REJUNTAMENTO - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------

Handwritten marks and signatures:
 X
 49154
 Jc



AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
Fortaleza - Ceará

CNPJ: 07.816.465/0001-84 - CGF: 06.012.666-3

E-mail: amacol.construcoes@gmail.com

Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	

	12391 PEDREIRO	H	0,1800	20,7700	3,7386
	12543 SERVENTE	H	0,3600	15,5500	5,5980
				Total:	9,3366
MATERIAIS					
	10971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	12,4300	12,4300
				Total:	12,4300
SERVIÇOS					
	C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	509,7400	0,5097
				Total:	0,5097
				Total Simples:	22,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	22,28

C0330 - ATERRO APOILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10 CM DE ALTURA - M3

	12543 SERVENTE	Unidade H	Coeficiente 1,7000	Preço 15,5500	Total 26,4350
				Total:	26,4350
MATERIAIS					
	10111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000	60,8800	66,9680
				Total:	66,9680
				Total Simples:	93,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	93,40

94991 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO DE 6CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF.07/2016 - M2

	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	H	2,2560000	20,5800	46,4500
	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600000	20,8200	5,4100
	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5150000	15,7900	39,7200
				Total:	91,5800
MATERIAIS					
	4460 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM,	M	2,5000000	7,7600	19,4000
	4517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X	M	2,0000000	3,9000	7,8000
	34492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI	M3	1,2130000	367,5000	445,7700
	SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)				
				Total:	472,9700
				Total Simples:	564,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	564,55

50/154




AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 -
 Fortaleza - Ceará
 CNPJ: 07.816.465/0001-64 - CGF: 06.012.666-3
 E-mail: amacol.construcoes@gmail.com
 Fone: (85) 3214-0411

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ/CE - AVANÇAR CIDADES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO - TIANGUÁ - CE
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS	


C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,8000	20,7700	33,2320
12543	SERVENTE	H	1,2500	15,5500	19,4375
				Total:	52,6695
MATERIAIS					
10108	AREIA MEDIA	M3	0,0182	67,5000	1,2285
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,1000	3,0030
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6000	0,5600	1,5680
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO)	M2	1,1000	49,4800	54,4280
				Total:	60,2275
				Total Simples:	112,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	112,90


C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,0750	15,5500	1,1663
				Total:	1,1662
				Total Simples:	1,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1,17

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022



 AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 07.816.465/0001-64
 Leonardo Araújo Mota
 Socio administrador
 CPF: 117.777.613.87
 RG: 98002336384
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 7478-D


 51/154



RELAÇÃO EQUIPE TÉCNICA

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ


REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2022-SEINFRA

Prezados Senhores,

Apresentamos a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ, CONFORME FINANCIAMENTO DA LINHA DE CRÉDITO PRÓ-TRANSPORTE DO PROGRAMA AVANÇAR CIDADES DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL JUNTO À CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, objeto da referida CONCORRÊNCIA PÚBLICA.

Item	Nome	Função	Experiência
01	LEONARDO ARAUJO MOTA	ENGENHEIRO CIVIL	36 ANOS

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022.


AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 07.816.465/0001-64

Sócio Administrador
Leonardo Araújo Mota

CPF: 117.777.613.87

RG: 98002336384

Engenheiro Civil
CREA/CE 7478-D

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 – Fone/fax 3214.041 Fortaleza/CE

CNPJ: 07.816.465/0001-64 – CGF: 06.012.666-3 – e-mail: amacol.construcoes@gmail.com

52/56
Zel


CONSTRUÇÕES
RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ


REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2022-SEINFRA

Prezados Senhores,

Apresentamos a relação máquinas e equipamentos que estarão à disposição para a execução dos SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ, CONFORME FINANCIAMENTO DA LINHA DE CRÉDITO PRÓ-TRANSPORTE DO PROGRAMA AVANÇAR CIDADES DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL JUNTO À CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, objeto da referida CONCORRÊNCIA PÚBLICA.

Item	Discriminação	Modelo	Ano de Fabricação	Estado de Conservação	Quantidade
1	Carrinho de mão	Tramontina	2020	Boa	10
2	Pás (quadrada e de bico)	Tramontina	2020	Boa	20
3	Enxadas	Tramontina	2020	Boa	08
4	Chibancas	Tramontina	2020	Boa	10
5	Picaretas	Tramontina	2020	Boa	10
6	Caçamba	Mercedes 1620	2012	Boa	01
7	Compactador	6.5 HP MOTOR LOGIN	-	Boa	01
8	Retroescavadeira	Caterpillar	2013	Boa	01

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022.


AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 07.816.465/0001-64
Sócio Administrador
Leonardo Araújo Mota
CPF: 117.777.613.87
RG: 98002336384
Engenheiro Civil
CREA/CE 7478-D

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA
Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 – Fone/fax 3214.041 Fortaleza/CE
CNPJ: 07.816.465/0001-64 – CGF: 06.012.666-3 - e-mail: amacol.construcoes@gmail.com


53154



DECLARAÇÃO

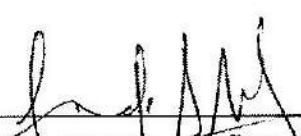
À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 01/2022-SEINFRA

Prezados Senhores,

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ nº 07.816.465/0001-64, sediada à Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001, para efeito de participação na referida CONCORRÊNCIA PÚBLICA, vem DECLARAR, que tem conhecimentos do local da obra, e está ciente de todos os aspectos relevantes à execução dos referidos serviços.

Fortaleza, 28 de fevereiro de 2022.


AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 07.816.465/0001-64

Sócio Administrador
Leonardo Araújo Mota
CPF: 117.777.613.87
RG: 98002336384
Engenheiro Civil
CREA/CE 7478-D

AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA

Av. Bezerra de Menezes, 1146 – casa B – São Gerardo – CEP: 60.325-001 – Fone/fax 3214.041 Fortaleza/CE
CNPJ: 07.816.465/0001-64 – CGF: 06.012.666-3 – e-mail: amacol.construcoes@gmail.com


54/54