

proposta

ÂNGULO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

anguloengenhariacz@gmail.com

CNPJ: 23.011.656/0001-05 * INSC ESTADUAL: 16259.389-9 * N5C MUNICIPAL: 51705-4
Rua Comandante Vital Rolim, 1475 - Sala nº 106 - Posto Barretão, Jardim Adalgisa, Cajazeiras (PB) - CEP: 589000-000
Contato: (83) 9 9961 - 1275 (Jair)

PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº 00007/2022

OBJETO: Pavimentação em paralelepípedo das diversas ruas: 01º) Rua Luiz Marino (Bairro: Cruz da Tereza); 02ª) Continuação da Rua José Honório de Souza (Bairro: Cruz da Tereza); 03ª) Continuação da Rua Raimundo Nonato Tomaz (Bairro: Cruz da tereza); 04º) Travessa Torquato Joaquim da Silva (Bairro: Cabo Branco); 05ª) Continuação Nivaldo Dionizio (Bairro: Cabo Branco); 06ª) Travessa Nivaldo Dionizio (Bairro: Cabo Branco); 07ª) Rua Projetada 01 (Bairro: Cabo Branco); 08ª) Travessa Monica Maria Pires (Bairro: Cabo Branco); 09ª) Rua Projetada 02 (Bairro: Cabo Branco); 10ª) Ladeira ao Lado da Rua Projetada 02 (Bairro: Cabo Branco), no município de Coremas-PB.

EMPRESA: ÂNGULO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME

CNPJ: 23.011.656/0001-05

RUA COMANDANTE VITAL ROLIM, 1475 – JARDIM ADALGISA – SALA 106

CAJAZEIRAS (PB)

CEP: 58.900-000

CARTA PROPOSTA

1) Pela presente, apresentamos e submetemos à apreciação da Ilustre Comissão de Licitação., nossa proposta de preço, no valor de **R\$ 497.537,52 (quatrocentos e noventa e sete mil, quinhentos e trinta e sete reais e cinquenta e dois centavos)** relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham ser verificados na sua preparação, conforme Planilha de Preços Global em anexo.

2) A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias consecutivos a contar da data da apresentação dos documentos de habilitação e proposta.

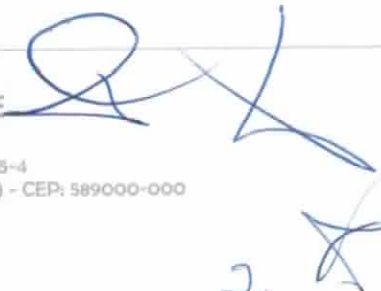
ÂNGULO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

anguloengenhariacz@gmail.com

CNPJ: 23.011.656/0001-05 * INSC ESTADUAL: 16259.389-9 * N5C MUNICIPAL: 51705-4

Rua Comandante Vital Rolim, 1475 – Sala nº 106 – Posto Barretão, Jardim Adalgisa, Cajazeiras (PB) – CEP: 589000-000

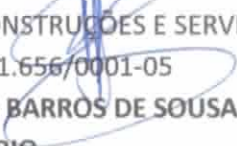
Contato: (83) 9 9961 – 1275 (Jaires)



3) O prazo de execução será de 120 (cento e vinte) dias corridos contados a partir da assinatura do contrato conforme cronograma-físico financeiro em anexo.

4) Declaramos que a nossa empresa não foi declarada inidônea, nem está impedida de licitar e contratar com a Administração Pública Federal, Estadual ou Municipal.

Cajazeiras (PB), 30 de Maio de 2022.



ÂNGULO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 23.011.656/0001-05
JOSÉ JAIRES BARROS DE SOUSA
PROPRIETÁRIO

ÂNGULO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME

anguloengenhariacz@gmail.com

CNPJ: 23.011.656/0001-05 * INSC ESTADUAL: 16259.389-9 * NSC MUNICIPAL: 51705-4

Rua Comandante Vital Rolim, 1475 - Sala nº 106 - Posto Barretão, Jardim Adalgisa, Cajazeiras (PB) - CEP: 589000-000

Contato: (83) 9 9961 - 1275 (Jaires)

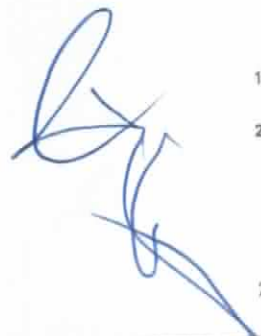
RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :

25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
		42.577,92	8,56
1	RUA LUIZ MARIANO - CRUZ DA TEREZA		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	195,36	0,04
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.156,32	0,23
1.3	PAVIMENTAÇÃO	41.226,24	8,29
2	CONSTRUÇÃO DA RUA JOSÉ HONÓRIO DE SOUZA - CRUZ DA TEREZA	23.249,41	4,67
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	105,08	0,02
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	621,96	0,13
	PAVIMENTAÇÃO	22.522,37	4,53
3	CONTINUAÇÃO DA RUA RAIMUNDO NONATO TOMAZ - CRUZ DA TEREZA	7.123,20	1,43
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	33,30	0,01
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	197,10	0,04
3.3	PAVIMENTAÇÃO	6.892,80	1,39
4	TRAVESSA TORQUATO JOAQUIM DA SILVA - CABO BRANCO	9.838,09	1,98
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	44,96	0,01
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	266,09	0,05
4.3	PAVIMENTAÇÃO	9.527,04	1,91
5	CONTINUAÇÃO NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO	66.662,40	13,40
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	310,80	0,06
5.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.839,60	0,37
5.3	PAVIMENTAÇÃO	64.512,00	12,97
6	TRAVESSA NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO	29.245,44	5,88
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	134,31	0,03
6.2	MOVIMENTO DE TERRA	794,97	0,16
6.3	PAVIMENTAÇÃO	28.316,16	5,69
7	RUA PROJETADA 01 - CABO BRANCO	17.418,24	3,50
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	79,92	0,02
7.2	MOVIMENTO DE TERRA	473,04	0,10
7.3	PAVIMENTAÇÃO	16.865,28	3,39
8	TRAVESSA MONICA MARIA PIRES - CABO BRANCO	28.562,70	5,74
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	128,21	0,03
8.2	MOVIMENTO DE TERRA	758,84	0,15
8.3	PAVIMENTAÇÃO	27.675,65	5,56

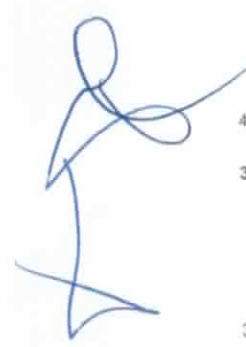
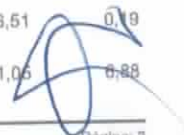



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
9	RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO	17.516,08	3,52
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	83,67	0,02
9.2	MOVIMENTO DE TERRA	495,25	0,10
9.3	PAVIMENTAÇÃO	16.937,16	3,40
10	LADEIRA AO LADO DA RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO	16.773,12	3,37
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	86,58	0,02
10.2	MOVIMENTO DE TERRA	512,46	0,10
	PAVIMENTAÇÃO	16.174,08	3,25
11	CONTINUAÇÃO TRAVESSA GENESIO ALEXANDRE VALE - CABO BRANCO	3.515,91	0,71
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15,65	0,00
11.2	MOVIMENTO DE TERRA	92,64	0,02
11.3	PAVIMENTAÇÃO	3.407,62	0,68
12	TRAVESSA JOÃO VIRGULINO DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA	16.746,07	3,37
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	78,02	0,02
12.2	MOVIMENTO DE TERRA	461,78	0,09
12.3	PAVIMENTAÇÃO	16.206,27	3,26
13	RUA GERALDO AMORIM - ALTO DA BOA VISTA	51.287,04	10,31
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	235,32	0,05
13.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.392,84	0,28
13.3	PAVIMENTAÇÃO	49.658,88	9,98
14	CONTINUAÇÃO RUA MARIA IVONETE ALVES DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA	14.757,12	2,97
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	67,71	0,01
14.2	MOVIMENTO DE TERRA	400,77	0,08
14.3	PAVIMENTAÇÃO	14.288,64	2,87
15	RUA CANDIA GENDINA DA CONCEIÇÃO - ALTO DA BOA VISTA	42.674,68	8,58
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	195,80	0,04
15.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.158,95	0,23
15.3	PAVIMENTAÇÃO	41.319,93	8,30
16	CONTINUAÇÃO RUA ANTÔNIO LOPES FILHO - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA	35.370,85	7,11
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	163,29	0,03
16.2	MOVIMENTO DE TERRA	966,51	0,19
16.3	PAVIMENTAÇÃO	34.241,05	6,88

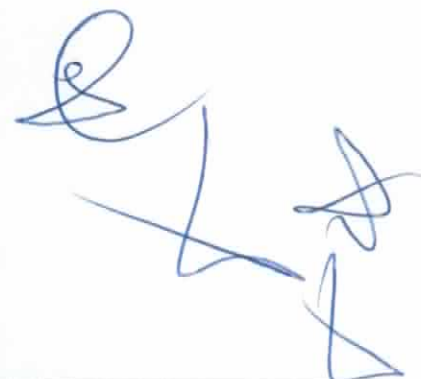
RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
17	RUA FRANCISCO BATISTA SILVA - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA	34.944,00	7,02
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	158,73	0,03
17.2	MOVIMENTO DE TERRA	939,51	0,19
17.3	PAVIMENTAÇÃO	33.845,76	6,80
18	RUA JOSÉ PEREIRA DE ALMEIDA - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA	39.275,25	7,89
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	183,11	0,04
18.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.083,83	0,22
	PAVIMENTAÇÃO	38.008,31	7,64
VALOR BDI TOTAL:		103.139,78	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		394.397,74	
VALOR TOTAL:		497.537,52	

Quatrocentos e Noventa e Sete Mil Quinhentos e Trinta e Sete reais e Cinquenta e Dois centavos

PLANILHA ORÇAMEN RIA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		RUA LUIZ MARIANO - CRUZ DA TEREZA							
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	528,00	0,29	0,37	33.751,52	42.577,92
1.2		MOVIMENTO DE TERRA							
1.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	528,00	1,74	2,19	153,12	195,36
1.3		PAVIMENTAÇÃO							
1.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	528,00	53,08	66,96	28.026,24	35.354,88
1.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	176,00	21,31	26,88	3.750,56	4.730,88
1.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	528,00	1,71	2,16	902,88	1.140,48
2		CONSTRUÇÃO DA RUA JOSÉ HONÓRIO DE SOUZA - CRUZ DA TEREZA							
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	284,00	0,29	0,37	82,36	105,08
2.2		MOVIMENTO DE TERRA							
2.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	284,00	1,74	2,19	494,16	621,96
2.3		PAVIMENTAÇÃO							
2.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	284,00	53,08	66,96	15.074,72	19.016,64
2.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	107,60	21,31	26,88	2.292,96	2.892,29
2.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	284,00	1,71	2,16	485,64	613,44
3		CONTINUAÇÃO DA RUA RAIMUNDO NONATO TOMAZ - CRUZ DA TEREZA							
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
3.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	90,00	0,29	0,37	26,10	33,30
3.2		MOVIMENTO DE TERRA							
3.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	90,00	1,74	2,19	156,60	197,10
3.3		PAVIMENTAÇÃO							
3.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	90,00	53,08	66,96	4.777,20	6.026,40

(Handwritten signature and initials)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	25,00	21,31	26,88	532,75	672,00
3.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	90,00	1,71	2,16	153,90	194,40
4		TRAVESSA TORQUATO JOAQUIM DA SILVA - CABO BRANCO						7.798,66	9.838,09
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						35,24	44,96
4.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	121,50	0,29	0,37	35,24	44,96
4.2		MOVIMENTO DE TERRA						211,41	266,09
4.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	121,50	1,74	2,19	211,41	266,09
4.3		PAVIMENTAÇÃO						7.552,01	9.527,04
4.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACG.1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	121,50	53,08	66,96	6.449,22	8.135,64
4.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	42,00	21,31	26,88	895,02	1.128,96
4.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	121,50	1,71	2,16	207,77	262,44
5		CONTINUAÇÃO NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO						52.843,20	66.662,40
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						243,60	310,80
5.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	840,00	0,29	0,37	243,60	310,80
5.2		MOVIMENTO DE TERRA						1.461,60	1.839,60
5.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	840,00	1,74	2,19	1.461,60	1.839,60
5.3		PAVIMENTAÇÃO						51.138,00	64.512,00
5.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	840,00	53,08	66,96	44.587,20	56.246,40
5.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	240,00	21,31	26,88	5.114,40	6.451,20
5.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	840,00	1,71	2,16	1.436,40	1.814,40
6		TRAVESSA NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO						23.182,86	29.245,44
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						105,27	134,31
6.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	363,00	0,29	0,37	105,27	134,31
6.2		MOVIMENTO DE TERRA						631,62	794,97
6.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	363,00	1,74	2,19	631,62	794,97

8

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 000007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 000007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.3	PAVIMENTAÇÃO								
6.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	363,00	53,08	66,96	22.445,97	28.316,16
6.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	120,00	21,31	26,88	2.557,20	3.225,60
6.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	363,00	1,71	2,16	620,73	784,08
7	RUA PROJETADA 01 - CABO BRANCO							13.807,44	17.418,24
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							62,64	79,92
7.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	216,00	0,29	0,37	62,64	79,92
7.2	MOVIMENTO DE TERRA							375,84	473,04
7.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	216,00	1,74	2,19	375,84	473,04
7.3	PAVIMENTAÇÃO							13.368,96	16.865,28
7.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	216,00	53,08	66,96	11.465,28	14.463,36
7.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	72,00	21,31	26,88	1.534,32	1.935,36
7.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	216,00	1,71	2,16	369,36	466,56
8	TRAVESSA MONICA MARIA PIRES - CABO BRANCO							22.641,71	28.562,70
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							100,49	128,21
8.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	346,50	0,29	0,37	100,49	128,21
8.2	MOVIMENTO DE TERRA							602,91	758,84
8.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	346,50	1,74	2,19	602,91	758,84
8.3	PAVIMENTAÇÃO							21.938,31	27.675,65
8.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	346,50	53,08	66,96	18.392,22	23.201,64
8.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	138,60	21,31	26,88	2.953,57	3.725,57
8.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	346,50	1,71	2,16	592,52	748,44
9	RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO							13.884,94	17.516,08
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							65,58	83,67
9.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	226,14	0,29	0,37	65,58	83,67

9

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PIB (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PIB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PIB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PIB



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2		MOVIMENTO DE TERRA							
9.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	226,14	1,74	2,19	393,48	495,25
9.3		PAVIMENTAÇÃO							
9.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	226,14	53,08	66,96	12.003,51	15.142,33
9.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	48,60	21,31	26,88	1.035,67	1.306,37
9.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	226,14	1,71	2,16	386,70	488,46
10		LADEIRA AO LADO DA RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO							
10.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
10.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTÁ DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	234,00	0,29	0,37	67,86	86,58
10.2		MOVIMENTO DE TERRA							
10.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	234,00	1,74	2,19	407,16	512,46
10.3		PAVIMENTAÇÃO							
10.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	234,00	53,08	66,96	12.420,72	15.668,64
10.3.2	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	234,00	1,71	2,16	400,14	505,44
11		CONTINUAÇÃO TRAVESSA GENESIO ALEXANDRE VALE - CABO BRANCO							
11.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
11.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	42,30	0,29	0,37	12,27	15,65
11.2		MOVIMENTO DE TERRA							
11.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	42,30	1,74	2,19	73,60	92,64
11.3		PAVIMENTAÇÃO							
11.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	42,30	53,08	66,96	2.245,28	2.832,41
11.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	18,00	21,31	26,88	383,58	483,84
11.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	42,30	1,71	2,16	72,33	91,37
12		TRAVESSA JOÃO VIRGULINO DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA							
12.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
								13.274,59	16.746,07
								61,15	78,02

Handwritten signature and initials.

 <p>ANGULO construções e serviços</p>	PLANILHA ORÇAMEN RIA		DATA : 25/05/2022
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)	
	LOCAL:	COREMAS/PB	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.1.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	210,86	0,29	0,37	61,15	78,02
12.2		MOVIMENTO DE TERRA						366,90	461,78
12.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	210,86	1,74	2,19	366,90	461,78
12.3		PAVIMENTAÇÃO						12.846,54	16.206,27
12.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	210,86	53,08	66,96	11.192,45	14.119,19
12.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	60,70	21,31	26,88	1.293,52	1.631,62
12.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	210,86	1,71	2,16	360,57	455,46
13		RUA GERALDO AMORIM - ALTO DA BOA VISTA						40.655,24	51.287,04
13.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						184,44	235,32
13.1.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	636,00	0,29	0,37	184,44	235,32
13.2		MOVIMENTO DE TERRA						1.106,64	1.392,84
13.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	636,00	1,74	2,19	1.106,64	1.382,84
13.3		PAVIMENTAÇÃO						39.364,16	49.658,88
13.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	636,00	53,08	66,96	33.758,88	42.586,56
13.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	212,00	21,31	26,88	4.517,72	5.698,56
13.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	636,00	1,71	2,16	1.087,56	1.373,76
14		CONTINUAÇÃO RUA MARIA IVONETE ALVES DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA						11.697,97	14.757,12
14.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						53,07	67,71
14.1.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	183,00	0,29	0,37	53,07	67,71
14.2		MOVIMENTO DE TERRA						318,42	400,77
14.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	183,00	1,74	2,19	318,42	400,77
14.3		PAVIMENTAÇÃO						11.326,48	14.288,64
14.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	183,00	53,08	66,96	9.713,64	12.253,68
14.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	61,00	21,31	26,88	1.299,91	1.639,68
14.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	183,00	1,71	2,16	312,93	395,28



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :
25/05/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/IB
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/IB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/IB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/IB

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15		RUA CANDIA GENDINA DA CONCEIÇÃO - ALTO DA BOA VISTA							
15.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
15.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	529,20	0,29	153,47	33.828,23	42.674,68
15.2		MOVIMENTO DE TERRA							
15.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	529,20	1,74	920,81	920,81	1.158,95
15.3		PAVIMENTAÇÃO							
15.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	529,20	53,08	28.089,94	28.089,94	35.435,23
15.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	176,40	21,31	3.759,08	3.759,08	4.741,63
15.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	529,20	1,71	904,93	904,93	1.143,07
16		CONTINUAÇÃO RUA ANTÔNIO LOPES FILHO - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA							
16.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
16.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	441,33	0,29	127,99	127,99	163,29
16.2		MOVIMENTO DE TERRA							
16.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	441,33	1,74	767,91	767,91	966,51
16.3		PAVIMENTAÇÃO							
16.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	441,33	53,08	23.425,80	23.425,80	29.551,46
16.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	139,00	21,31	2.962,09	2.962,09	3.736,32
16.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	441,33	1,71	754,67	754,67	953,27
17		RUA FRANCISCO BATISTA SILVA - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA							
17.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
17.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	429,00	0,29	124,41	124,41	158,73
17.2		MOVIMENTO DE TERRA							
17.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	429,00	1,74	746,46	746,46	939,51
17.3		PAVIMENTAÇÃO							
17.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	429,00	53,08	22.771,32	22.771,32	28.725,84



DATA :
25/05/2022

PLANILHA ORÇAMEN .RIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/ PB (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/ PB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/ PB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/ PB



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
17.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	156,00	21,31	26,88	3.324,36	4.193,28
17.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	429,00	1,71	2,16	733,59	926,64
18		RUA JOSÉ PEREIRA DE ALMEIDA - ANTÔNIO CLEMENTINO DE SOUSA						31.133,45	39.275,25
18.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						143,52	183,11
18.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	494,90	0,29	0,37	143,52	183,11
18.2		MOVIMENTO DE TERRA						861,13	1.083,83
18.2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	494,90	1,74	2,19	861,13	1.083,83
18.3		PAVIMENTAÇÃO						30.128,80	38.008,31
18.3.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	SINAPI	M2	494,90	53,08	66,96	26.269,29	33.138,50
18.3.2	COMP-04.910.02	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA	PRÓPRIA	M	141,40	21,31	26,88	3.013,23	3.800,83
18.3.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	494,90	1,71	2,16	846,28	1.068,98
								VALOR BDI TOTAL:	103.139,78
								VALOR ORÇAMENTO:	394.397,74
								VALOR TOTAL:	497.537,52

Quatrocentos e Noventa e Sete Mil Quinhentos e Trinta e Sete reais e Cinquenta e Dois centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

78472 - SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,00288600	5,64	0,02
TOTAL MATERIAL:					0,02	

SERVICO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	10,36	0,03
82145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00100000	57,20	0,06
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	29,91	0,06
8288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	12,64	0,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	12,23	0,09
TOTAL SERVIÇO:					0,27	
VALOR:					0,29	

100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	43,90	0,31
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	SINAPI	CHP	0,00100000	217,15	0,22
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	58,85	0,47
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	SINAPI	CHP	0,00010000	172,73	0,02
3244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	49,59	0,30
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	158,29	0,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	12,23	0,10
TOTAL SERVIÇO:					1,74	
VALOR:					1,74	

101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

MATERIAL	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	70,20	8,00
00004385	PARALELEPIPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	659,41	20,90
TOTAL MATERIAL:					28,90
SERVICO	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	318,94	6,51
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	15,04	6,05
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	48,30	6,32
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	124,08	0,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	12,23	4,92
TOTAL SERVIÇO:						24,18
VALOR:						53,08

COMP-04.910.02 - FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO EM PRE GRANITICA (M)

GENERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-760575	PRÓPRIA	M	0,74121739	28,75	21,31
TOTAL GERAL:					21,31
VALOR:					21,31

9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,14000000	12,23	1,71
TOTAL SERVIÇO:					1,71
VALOR:					1,71

JS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :
25/05/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PB
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	RUA LUIZ MARIANO - CRUZ DA TEREZA	42.577,92	100,00 % 42.577,92					100,00 % 42.577,92
2	CONSTRUÇÃO DA RUA JOSÉ HONÓRIO DE SOUZA - CRUZ DA TEREZA	23.249,41	100,00 % 23.249,41					100,00 % 23.249,41
3	CONTINUAÇÃO DA RUA RAIMUNDO NONATO TOMAZ - CRUZ DA TEREZA	7.123,20	100,00 % 7.123,20					100,00 % 7.123,20
4	TRAVESSA TORQUATO JOAQUIM DA SILVA - CABO BRANCO	9.838,09	100,00 % 9.838,09					100,00 % 9.838,09
5	CONTINUAÇÃO NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO	66.662,40		100,00 % 66.662,40				100,00 % 66.662,40
6	TRAVESSA NIVALDO DIONIZIO - CABO BRANCO	29.245,44	100,00 % 29.245,44					100,00 % 29.245,44
7	RUA PROJETADA 01 - CABO BRANCO	17.418,24		100,00 % 17.418,24				100,00 % 17.418,24
8	TRAVESSA MONICA MARIA PIRES - CABO BRANCO	28.562,70		100,00 % 28.562,70				100,00 % 28.562,70
9	RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO	17.516,08			100,00 % 17.516,08			100,00 % 17.516,08
10	LADEIRA AO LADO DA RUA PROJETADA 02 - CABO BRANCO	16.773,12			100,00 % 16.773,12			100,00 % 16.773,12
11	CONTINUAÇÃO TRAVESSA GENESIO ALEXANDRE VALE - CABO BRANCO	3.515,91			100,00 % 3.515,91			100,00 % 3.515,91
12	TRAVESSA JOÃO VIRGULINO DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA	16.746,07			100,00 % 16.746,07			100,00 % 16.746,07
13	RUA GERALDO AMORIM - ALTO DA BOA VISTA	51.287,04			100,00 % 51.287,04			100,00 % 51.287,04
14	CONTINUAÇÃO RUA MARIA IVONETE ALVES DA SILVA - ALTO DA BOA VISTA	14.757,12				100,00 % 14.757,12		100,00 % 14.757,12
15	RUA GABRIELA GENDINA DA CONCEIÇÃO - ALTO DA BOA VISTA	42.674,68				100,00 % 42.674,68		100,00 % 42.674,68
16	CONTINUAÇÃO RUA ANTÔNIO LOPES FILHO - ANTÔNIO CLEMENTINO DE	35.370,85				100,00 % 35.370,85		100,00 % 35.370,85

16

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PE (TP N° 00007/2022)
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PE (TP N° 00007/2022)
 LOCAL: COREMAS/PE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PE



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
17	RUA FRANCISCO BATISTA SILVA - ANTONIO CLEMENTINO DE SOUSA	34.944,00					34.944,00	100,00 % 34.944,00
18	RUA JOSÉ PEREIRA DE ALMEIDA - ANTONIO CLEMENTINO DE SOUSA	39.275,25					39.275,25	100,00 % 39.275,25
		497.537,52	112.034,06	112.643,34	105.838,22	92.802,65	74.219,25	497.537,52
			112.034,06	224.677,40	330.515,62	423.318,27	497.537,52	

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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

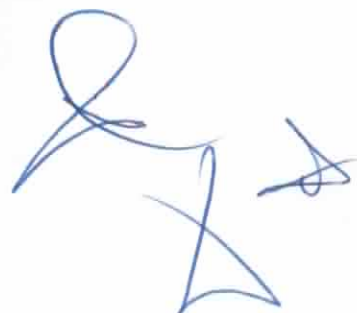
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	0,00
B2	Feridos	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,78	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,98	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,70	10,59
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	50,54	20,30

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,08	3,16
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	TOTAL	9,50	7,37

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,49	3,41
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,29
	TOTAL	8,86	3,70

Horista = 85,70%
Mensalista = 48,17%

A + B + C + D

COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :
25/05/2022

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICIPIO DE COREMAS/PB (TP N° 00007/2022)
LOCAL:	COREMAS/PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 26,14%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$