



RAMALHO SERV. E OBRAS EIRELI-ME



CARTA PROPOSTA DE PREÇOS
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI-CE

TOMADA DE PREÇO Nº 2023.07.21.01/TP

APRESENTAMOS A V.SA. NOSSA PROPOSTA DA **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.07.21.01/TP**, CUJO OBJETO É PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO, NO DISTRITO DE SÃO MIGUEL, CONFORME O VALOR DE: R\$ 1.099.132,12 (UM MILHÃO NOVENTA E NOVE MIL CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E DOZE CENTAVOS) COM PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME O EDITAL.

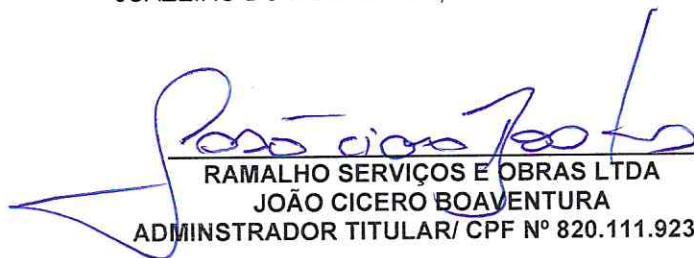
CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.07.21.01/TP**, COMPROMETEMOS A ASSINAR O TERMO DE CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO INSTRUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SENHOR JOÃO CICERO BOAVENTURA, PORTADOR DA CÉDULA DE IDENTIDADE Nº 96029022716 SSP-CE E INSCRITO NO CPF SOB O Nº 820.111.923-15 COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DE NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS SERÁ DE 60 (SESENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DOS ENVELOPES INDICADOS SOB OS NÚMEROS 01 E 02, CONTENDO RESPECTIVAMENTE AS DOCUMENTAÇÕES DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA DE PREÇOS.

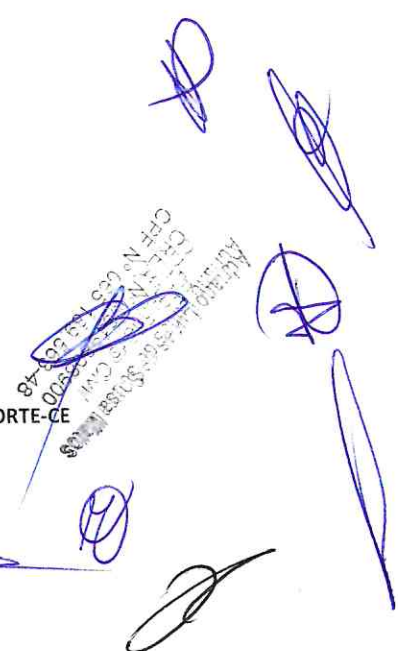
FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE O PRAZO DE EXECUÇÃO É 05 (CINCO) MESES.

EMPRESA: RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA.
ENDEREÇO: RUA MANOEL JOAQUIM DA SILVA, Nº 465, LOGRADOURO, JUAZEIRO DO NORTE-CE.
CNPJ: 24.916.240/0001-07
ATENCIOSAMENTE,

JUAZEIRO DO NORTE – CE, 06 DE AGOSTO DE 2023.


RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA
JOÃO CICERO BOAVENTURA
ADMINISTRADOR TITULAR/ CPF Nº 820.111.923-15

RUA MANOEL JOAQUIM DA SILVA, Nº 465, LOGRADOURO – JUAZEIRO DO NORTE-CE
CNPJ: 24.916.240/0001-07



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.

DATA : 06/08/2023 **VERSIÃO** **BDI :** 26,00%

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.

FONTE **SINAPI** **2023,02 COM DESONERAÇÃO** **84,44%** **47,48%** **03/2023**


LOCAL: DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE

Composições **PROPRIA** **0,00%** **0,00%**


CLIENTE: MAURITI-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C-PLACA	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	4,50	R\$ 392,44	R\$ 494,47	R\$ 2.932,38	R\$ 3.693,92
1.2	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	2.160,00	R\$ 0,54	R\$ 0,58	R\$ 1.166,40	R\$ 1.468,80
MOVIMENTO DE TERRA									
2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	12.960,00	R\$ 0,11	R\$ 0,14	R\$ 1.425,60	R\$ 1.814,40
PAVIMENTAÇÃO									
3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	11.016,00	R\$ 48,10	R\$ 60,61	R\$ 529.869,60	R\$ 667.679,76
3.2	94277	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	SINAPI	M	4.332,00	R\$ 31,38	R\$ 39,54	R\$ 135.938,16	R\$ 171.287,28
3.3	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	4.320,00	R\$ 45,65	R\$ 57,52	R\$ 197.208,00	R\$ 248.486,40
SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
4.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIDA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO		M2	6,24	R\$ 784,79	R\$ 988,84	R\$ 4.897,09	R\$ 6.170,36
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 228.861,29
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 872.270,83
								VALOR TOTAL:	R\$ 1.099.132,12


 CREA Nº 089.188.888/44
 Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura
 50471185/0001-10


 RÃO OCP...
 ADMINISTRAÇÃO GERAL
 CPF: 620.119.925-15




RESUMO DO ORÇAMENTO															
 MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA : 06/08/2023												
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	BDI: 26,00%												
	LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>C/MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04,44%</td> <td>37,48%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	C/MES	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	04,44%	37,48%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	C/MES											
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	04,44%	37,48%												
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												
CLIENTE:	MAURITI-CE														



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.693,92	0,34%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.814,40	0,17%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.087.453,44	98,94%
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 6.170,36	0,56%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 226.861,29 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 872.270,83
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.099.132,12




 Jodo C. ...
 ADMINISTRAÇÃO ...
 DATA: 06/08/2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 SINAPI - SINDICATO NACIONAL DOS PERITOS EM ENGENHARIA CIVIL	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA :	06/08/2023	BDI : 26,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	202302 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	Composição:	PRÓPRIA	HORA:	84,44%
	CLIENTE:	MAURITI-CE			MES:	47,90%
					REP:	6,00%



C-PLACA - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)					
Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C-PLACA PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	1,00000000	R\$ 392,44	R\$ 392,44
TOTAL Não Oficial:					R\$ 392,44

VALOR:	R\$ 392,44
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 392,44
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 392,44
VALOR COM BDI:	R\$ 494,47
QUANTIDADE:	R\$ 4,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 459,14



99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 10,81	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 0,54


VALOR:	R\$ 0,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,21
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,54
VALOR COM BDI:	R\$ 0,68
QUANTIDADE:	R\$ 2.160,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 302,40

100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5904 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	0,00100000	R\$ 82,07	R\$ 0,08
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	R\$ 232,56	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	R\$ 18,34	R\$ 0,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,01

VALOR:	R\$ 0,11
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,01
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,11
VALOR COM BDI:	R\$ 0,14
QUANTIDADE:	R\$ 12.960,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 388,80



 P. 01/12/2016
 João Cerezo
 F. 01/12/2016
 CPF: 01.011.923-15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 TRABALHO DESENVOLVIDO POR:	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA:	06/08/2023	BDI: 26,00%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE:	SINAPI	VERSÃO: 2023/02 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	Composição:	PRÓPRIA	HORA: 84,44% MES: 47,69% REB: 0,00% 05/2023
	CLIENTE:	MAURITI-CE			



101172 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,08130093	R\$ 60,22	R\$ 4,89
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	0,00234013	R\$ 151,08	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 5,24

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,08605670	R\$ 101,30	R\$ 8,71
00013166	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,08983111	R\$ 90,97	R\$ 8,17
TOTAL Material:					R\$ 16,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25099871	R\$ 23,31	R\$ 5,85
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25099871	R\$ 18,34	R\$ 4,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,45	

Serviço	FONTE	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	0,03321486	R\$ 467,69	R\$ 15,53
TOTAL Serviço:					R\$ 15,53	

VALOR: R\$ 48,10
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 43,68
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 4,42
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 48,10
 VALOR COM BDI: R\$ 60,61
 QUANTIDADE: R\$ 11.016,00
 VALOR BDI TOTAL: R\$ 137.810,16


94277 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 100,00	R\$ 0,70
00041681	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *25 X 08,08* CM (H X L1/L2)	SINAPI	UN	1,25600000	R\$ 12,95	R\$ 16,26
TOTAL Material:					R\$ 16,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 23,47	R\$ 7,79
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 18,34	R\$ 6,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,87	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA)	SINAPI	M3	0,00100000	R\$ 558,77	R\$ 0,55

Página: 4
 Jodo Ciraco
 ADM. DE LICITAÇÃO
 CPF: 620.777.900-15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA:	06/08/2023		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SINAPI:	202302 COM DESONERAÇÃO	84,11%	27,43%
	CLIENTE:	MAURITI-CE	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			BDI: 26,00%			



88629 ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019

TOTAL Serviço: R\$ 0,85

VALOR: R\$ 31,38
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 27,20
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 4,18
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 31,38
 VALOR COM BDI: R\$ 39,54
 QUANTIDADE: R\$ 4.332,00
 VALOR BDI TOTAL: R\$ 35.349,12

94289 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	R\$ 100,00	R\$ 1,50
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,05600000	R\$ 374,00	R\$ 20,94
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,10	R\$ 0,62
00006189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	R\$ 23,51	R\$ 1,95
TOTAL Material:					R\$ 25 01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49400000	R\$ 23,47	R\$ 11,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49400000	R\$ 18,34	R\$ 9,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,64


VALOR: R\$ 45,65
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 39,48
 VALOR ENCARGOS (84.44%): R\$ 6,17
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 45,65
 VALOR COM BDI: R\$ 57,52
 QUANTIDADE: R\$ 4.320,00
 VALOR BDI TOTAL: R\$ 51.278,40

C3353A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIDA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3353A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIDA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO		M2	1,00000000	R\$ 784,79	R\$ 784,79
TOTAL Não Oficial:					R\$ 784,79

VALOR: R\$ 784,79
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 784,79
 VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 784,79
 VALOR COM BDI: R\$ 988,84
 QUANTIDADE: R\$ 6,24

Handwritten signature and stamp: João Cicero, CPF: 11.922.15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA :	06/08/2023	BDI : 26,00%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP
	LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	0,00%
	CLIENTE:	MAURITI-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.273,27

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 MUNICÍPIO DE MAURITI-CE
 Nº 111.923-15

[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ORÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA : 06/08/2023	BDI : 26,00%
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	VERSÃO 2023/02 COM DESONERAÇÃO	IES 47,48%
LOCAL: DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SINAPI Compostições	DATA REF. 03/2023
CLIENTE: MAURITI-CE	PROPRIA	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.693,92	68,19 % R\$ 2.518,88	7,95 % R\$ 294,04	7,95 % R\$ 293,67	7,95 % R\$ 293,67	7,95 % R\$ 293,66	100,00 % R\$ 3.693,92
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.814,40	20,00 % R\$ 362,88	20,00 % R\$ 362,88	20,00 % R\$ 362,88	20,00 % R\$ 362,88	20,00 % R\$ 362,88	100,00 % R\$ 1.814,40
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.087.453,44	20,00 % R\$ 217.490,69	20,00 % R\$ 217.490,69	20,00 % R\$ 217.490,69	20,00 % R\$ 217.490,69	20,00 % R\$ 217.490,68	100,00 % R\$ 1.087.453,44
4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 6.170,36					100,00 % R\$ 6.170,36	100,00 % R\$ 6.170,36
		R\$ 1.099.132,12	R\$ 220.372,45	R\$ 218.147,61	R\$ 218.147,24	R\$ 218.147,24	R\$ 224.317,58	R\$
			R\$ 220.372,45	R\$ 438.520,06	R\$ 656.667,30	R\$ 874.814,54	R\$ 1.099.132,12	1.099.132,12



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA : 06/08/2023	BDI : 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/02 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	Composição	PRÓPRIA
CLIENTE:	MAURITI-CE	HORA	MES
		04,44%	47,48%
		0,00%	0,00%
		REF:	03/2023





COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	6,67%
TOTAL		7,07%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
TOTAL		5,68%

I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 26,00%

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

 Jodo [Signature]

 ADMINISTRAÇÃO DE TRIBUTAÇÃO

 CPF: 820. [Signature] 923-15

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	DATA : 06/08/2023	BDI : 26,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE SÃO MIGUEL (ACESSO AO SANTUÁRIO MÃE RAINHA) NO MUNICÍPIO DE MAURITI-CE	SINAPI	202302 COM DE SUPERPAÇO
CLIENTE:	MAURITI-CE	Composição:	PRÓPRIA
		HORA	MES
		REF	
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Adriano Leite
Eng.º Civil
CREA Nº 0619869930
CPF Nº 069.189.563-78

José Cícero Bonaventura
ADMINISTRADOR TITULAR
CPF: 820.111.923-15