

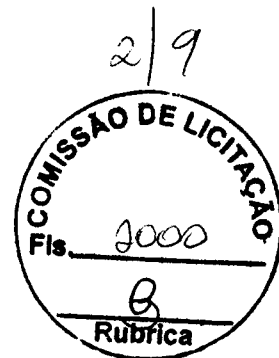


✓

③



Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUEIRAS-CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 009/22-TP-OBRA
DATA DA LICITAÇÃO -03 DE AGOSTO DE 2022.



Tianguá - CE, 03 de AGOSTO de 2022.

CARTA PROPOSTA

Ramilos Construções EIRELI, inscrita no CNPJ sob o número 09.060.561/0001-50, com sede na cidade de Tianguá na Av. Prefeito Jacques Nunes - nº 916, bairro Cândido Xavier de Sá, CEP 62.322-520, e-mail ramilosconstrucoes@hotmail.com propõe à Prefeitura Municipal de IPUEIRAS-CE: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA BURACOS", POR TONELADA (TON), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRAS, JUNTO A SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS - CE.**

Pelo presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital, nos preços propostos, estão inclusos todas as despesas com materiais, equipamento, ferramentas, transporte, controle tecnológico de qualidade, cumprimento dos Órgãos de Meio Ambiente, seguros em geral, mão de obra, encargos de Legislação Social, trabalhista, Previdenciária, Fiscal e Comercial, infortúnio de trabalho, administração, lucro e quaisquer outras despesas diretas ou indiretas incidentes sobre os serviços.

O preço global da proposta é **R\$ 2.191.351,06 (Dois Milhões Cento e Noventa e Um Mil Trezentos e Cinquenta e Um reais e Seis centavos)** com prazo de validade de 60 (sessenta) dias, a contar da data de apresentação dos documentos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Tiago Ismar Silva de Lima, portador da carteira de Identidade Nº200028125933 expedida em 10/02/2014, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº 014.392.013-82, telefone (88) 99241-0722, e-mail tiago.ismar@hotmail.com, como representante legal desta empresa.

Atenciosamente,

RAMILOS CONSTRUÇÕES
CNPJ: 09.060.561/0001-50
Tiago Ismar Silva

Tiago Ismar Silva de Lima
CPF: 014.392.013-82
RG: 2000028125933
RAMILOS CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 09.060.561/0001-50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE OBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022
 LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIEIRAS-CE
 BDI: 26,75% FONTE: SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022



PLANILHA ORÇAMENTARIA

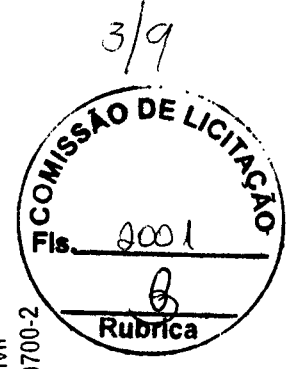
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	4,00	R\$ 18.397,08	R\$ 73.588,32
1.1	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MES	4,00	R\$ 7.438,86	R\$ 29.755,44
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 190,06	R\$ 2.280,72
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	303,00	R\$ 4,58	R\$ 1.387,74
2.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	303,00	R\$ 4,58	R\$ 1.387,74
2.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	20.000,00	R\$ 1,46	R\$ 29.200,00
3	CAPEAMENTO						
3.1	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, AF_11/2019	SINAPI	M2	20.000,00	R\$ 3,13	R\$ 62.600,00
3.2	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L	SINAPI	TXKM	3.030,00	R\$ 0,67	R\$ 2.030,10
3.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	SINAPI	M3	1.000,00	R\$ 1.802,66	R\$ 1.802.660,00
3.4	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	278.300,00	R\$ 0,67	R\$ 186.461,00
						VALOR BDI:	R\$ 462.105,58
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.729.245,48
						VALOR TOTAL:	R\$ 2.191.351,06

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA NO VALOR DE R\$ 2.191.351,06 (Dois Milhões Cento e Noventa e Um Mil Trezentos e Cinquenta e Um reais e Seis centavos)

Rafael Gonçalves Santos

Rafael Gonçalves Santos
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 061810700-2

RAMILOS CONSTRUTORES
 CNPJ: 09.060.711/0001-50
 Tiago Ismar



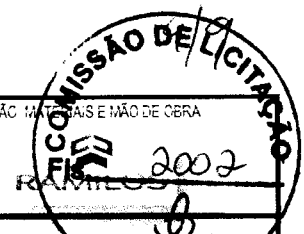
3/9

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO DE MATERIAS E MÃO DE OBRA

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022

LOCAL: MUNICIPIO DE IPUERAS-CE

BDI: 26.75% FONTE: SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

1.1. 8584 - ENGENHEIRO JUNIOR (MÊS)		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unt	Total	Rubrica
Mão de Obra	18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000 R\$ 14.514,46	R\$ 14.514,46	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14.514,46
						VALOR:	R\$ 14.514,46
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9.350,00
						VALOR ENCARGOS (47.76%):	R\$ 5.164,46
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14.514,46
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 14.514,46
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 3.882,62
1.2. 8590 - ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS (MÊS)							
Mão de Obra	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000 R\$ 5.868,92	R\$ 5.868,92	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5.868,92
						VALOR:	R\$ 5.868,92
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3.328,40
						VALOR ENCARGOS (47.76%):	R\$ 2.542,52
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5.868,92
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 5.868,92
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 1.569,94
2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)							
Material	10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000 R\$ 35,23	R\$ 35,94	
	11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000 R\$ 24,74	R\$ 24,74	
	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000 R\$ 12,48	R\$ 56,18	
	11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000 R\$ 15,38	R\$ 2,31	
						TOTAL Material:	R\$ 119,16
Mão de Obra	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98000000 R\$ 15,55	R\$ 30,79	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,79
						VALOR:	R\$ 149,95
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 130,03
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 19,92
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 149,95
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 149,95
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 40,11
2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)							
Equipamento	10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000 R\$ 289,09	R\$ 3,61	
						TOTAL Equipamento:	R\$ 3,61
						VALOR:	R\$ 3,61
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,45
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,16
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,61
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,61
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 0,97
2.3. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)							
Equipamento	10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000 R\$ 289,09	R\$ 3,61	
						TOTAL Equipamento:	R\$ 3,61
						VALOR:	R\$ 3,61
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,45
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,16
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,61
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,61
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 0,97
2.4. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)							
Mão de Obra	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07425000 R\$ 15,55	R\$ 1,15	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,15
						VALOR:	R\$ 1,15
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,41
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,74
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,15
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,15
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 0,31
3.1. 96402 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 11/2019 (M2)							
Material	00041903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	KG	0,45000000 R\$ 3,71	R\$ 1,66	
						TOTAL Material:	R\$ 1,66
Serviço	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM	SINAPI	CHI	0,00510000 R\$ 48,08	R\$ 0,24	
	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM	SINAPI	CHP	0,00040000 R\$ 258,51	R\$ 0,10	
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00550000 R\$ 16,46	R\$ 0,09	
	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,00380000 R\$ 34,92	R\$ 0,13	
	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,00170000 R\$ 125,52	R\$ 0,21	
	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILINDRICA, LARGURA UTIL DE VARRIMENTO DE	SINAPI	CHI	0,00400000 R\$ 5,34	R\$ 0,02	
	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILINDRICA, LARGURA UTIL DE VARRIMENTO DE	SINAPI	CHP	0,00200000 R\$ 11,22	R\$ 0,02	
						TOTAL Serviço:	R\$ 0,81
						VALOR:	R\$ 2,47
						VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,37
						VALOR ENCARGOS (83.55%):	R\$ 0,10
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,47
						VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,47
						VALOR BDI (26.75%):	R\$ 0,66
3.2. 102331 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TKKM)							
Serviço							

5/9

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO MATERIAIS E MANUTENÇÃO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA URBANA
 DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022
 LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE
 BDI: 26,75% FONTE: SEINFRA 027.1 (SINAPI 04/2022)



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS						
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L. COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO.COM SERPENTINA - CHI,DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHI	0,00050000	R\$ 515,73	R\$ 0,03
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L. COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO.COM SERPENTINA - CHP,DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHP	0,00110000	R\$ 463,20	R\$ 0,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,53
					VALOR:	R\$ 0,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,52
					VALOR ENCARGOS (83,55%):	R\$ 0,01
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,53
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,53
					VALOR BDI (26,75%):	R\$ 0,14
3.3. 95959 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO	SINAPI	T	2,55480000	R\$ 514,80	R\$ 1.315,21
					TOTAL Material:	R\$ 1.315,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUÇADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA COMPLEMENTARES	SINAPI	CHP	0,04640000	R\$ 251,84	R\$ 11,68
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	R\$ 15,76	R\$ 17,81
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM	SINAPI	CHI	0,09900000	R\$ 79,06	R\$ 7,82
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM	SINAPI	CHP	0,04190000	R\$ 214,28	R\$ 8,97
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO	SINAPI	CHI	0,06070000	R\$ 73,40	R\$ 4,45
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO	SINAPI	CHP	0,08050000	R\$ 231,05	R\$ 18,59
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA -	SINAPI	CHI	0,10710000	R\$ 40,02	R\$ 4,28
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA -	SINAPI	CHP	0,03410000	R\$ 135,52	R\$ 4,62
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP, CAPACIDADE 450 T/H - CHI,DIURNO, AF. 11/2014	SINAPI	CHI	0,09490000	R\$ 124,46	R\$ 11,81
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M.	SINAPI	CHP	0,04640000	R\$ 366,01	R\$ 16,98
					TOTAL Serviço:	R\$ 107,01
					VALOR:	R\$ 1.422,22
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.412,60
					VALOR ENCARGOS (83,55%):	R\$ 9,62
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.422,22
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1.422,22
					VALOR BDI (26,75%):	R\$ 380,44
3.4. 93599 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020 (TXKM)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI,DIURNO, AF. 12/2014	SINAPI	CHI	0,00070000	R\$ 59,60	R\$ 0,04
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO	SINAPI	CHP	0,00160000	R\$ 312,08	R\$ 0,49
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,53
					VALOR:	R\$ 0,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,52
					VALOR ENCARGOS (83,55%):	R\$ 0,01
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,53
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,53
					VALOR BDI (26,75%):	R\$ 0,14

Tiago Ismar Silva de Lima
 RAMILOS CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 09.060.561/0001-50
 Tiago Ismar Silva de Lima

Rodolfo Gonçalves Santos
 Rodolfo Gonçalves Santos
 Engenheiro Civil
 CREA CE 061810700-2

B

7

M

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPIEIRAS-CE

BDI: 26,75% FONTE: SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 103.343,76	25,00% R\$ 25.835,94	25,00% R\$ 25.835,94	25,00% R\$ 25.835,94	25,00% R\$ 25.835,94	100,00% R\$ 103.343,76
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 34.256,20	50,00% R\$ 17.128,10	50,00% R\$ 17.128,10			100,00% R\$ 34.256,20
3	CAPEAMENTO	R\$ 2.053.751,10		25,00% R\$ 513.437,78	35,00% R\$ 718.812,89	40,00% R\$ 821.500,43	100,00% R\$ 2.053.751,10
		R\$ 2.191.351,06	R\$ 42.964,04	R\$ 556.401,82	R\$ 744.648,83	R\$ 847.336,37	R\$ 2.191.351,06
			R\$ 42.964,04	R\$ 599.365,86	R\$ 1.344.014,69	R\$ 2.191.351,06	

Ismar

RAMILOS CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 09.060.561/0001-50
 Tiago Ismar Silva da Silva

Rodolfo Gonçalves

Rodolfo Gonçalves Santos
 Engenheiro Civil
 CREA CE 061610790-2

3

Handwritten mark



6/9

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022

LOCAL: MUNICÍPIO DE IPUEIRAS-CE

BDI: 26,75% **FONTE:** SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022



COD	COMPOSIÇÃO DE BDI		HORA %
	DESCRIÇÃO		
	DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,01%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,11%
R	RISCOS		0,56%
	BENEFÍCIOS		
S + G	GARANTIA/SEGUROS		0,40%
L	LUCRO		7,30%
	IMPOSTOS		
	PIS		0,65%
	COFINS		3,00%
	ISS		2,00%
	CPRB		4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS		10,15%
	BDI =		26,75%

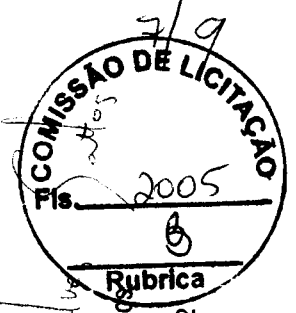
$$BDI = \frac{I + AC + S + G + R + L + DF + L + I}{I + I} - I$$

8

Handwritten signature
RAMILOS CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 09.060.561/0001-50
 Tiago Ismar Silva de Lima

60

Handwritten signature
Odolfo Gonçalves Santos
 Engenheiro Civil
 CREA CE 061810700-2



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022

LOCAL: MUNICIPIO DE IPUEIRAS-CE

BDI: 26,75% FONTE: SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022

RAMILOS



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	Rubrica MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12
	Horista = 83,85%		
	Mensalista = 47,76%		
	A + B + C + D		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02

R

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÃO "TAPA-BURACOS", POR TONELADA (TOM), COM FORNECIMENTO DE CBUQ, RECOMPOSIÇÃO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DATA: 03 DE AGOSTO DE 2022


LOCAL: MUNICIPIO DE IPUEIRAS-CE

BDI: 26,75% FONTE: SEINFRA 027.1 | SINAPI 04/2022

RAMILOS



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		Rubrica		
		TOTAL	44,64	16,61
C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado		5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas		4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		3,80	2,93
C5	Indenização Adicional		0,46	0,35
		TOTAL	14,16	10,91
D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,45	0,35
		TOTAL	7,95	3,14
	Horista = 83,55%			
	Mensalista = 47,46%			
	A + B + C + D			


RAMILOS CONSTRUÇÕES
CNPJ: 09.060.561/0001-50
Tiago Ismar Silva



Roberto Gonçalves Santos
Engenheiro Civil
CREA CE 061810700-2

B



(M)