



FARIAS MAGALHÃES

SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS/CE
AOS CUIDADOS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE
SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS
ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

ENVELOPE Nº 02 -
PROPOSTA DE
PREÇOS:



PROPOSTA DE PREÇOS

De Eusébio (CE)., para **Morrinhos (CE).**, aos 24 de outubro de 2022.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE **MORRINHOS/CE**
AOS CUIDADOS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº. 1010.01/2022**, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 820.414,20 (OITOCENTOS E VINTE MIL, QUATROCENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE CENTAVOS).**, com prazo de execução até **12 (doze) meses.**

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. **FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO**, Carteira de Identidade nº. 95002110403 e órgão emitente SSP (CE) e inscrito no CPF sob nº. 619.452.003-59, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, **declaramos** que assumimos inteira, responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



FARIAS MAGALHÃES

SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,



Francisco Nilo Magalhães Filho
FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/MF Nº. 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
CPF/MF nº 619.452.003-59
TITULAR

Ismael Gandhi Alcântara Barros
FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/MF Nº. 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI ALCÂNTARA BARROS
CREA nº 49085/D
ENG. AGRÔNOMO/RESP. TÉCNICO

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BÁSICA								
ITEM	TABELA	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		TOTAL
						UNITÁRIO	MENSAL	
1.0 COLETA /TRANSPORTE								
1.1	COMP.	001	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS ORIUNDOS DA LIMPEZA DE PODA	TON/MÊS	47,84	471,42	22.552,73	
SUB TOTAL								22.552,73
2.0 FORNECIMENTO DE EQUIPE								
2.1	COMP.	002	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ÁRVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADÕES E PAISAGISMOS	EQUIPE DIA/MÊS	26,00	1762,12	45.815,12	
SUB TOTAL								45.815,12
TOTAL SIMPLES MENSAL R\$								68.367,85
TOTAL 12 MESES R\$								820.414,20
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 820.414,20 (OITOCENTOS E VINTE MIL, QUATROCENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE CENTAVOS).								

EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEMFRA, CE Z7 - SEM DESONERAÇÃO | SIMAPI, CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N.º 001

001 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORÇADOS DA LIMPEZA DE LOGRADOUROS (LIXO PÚBLICOS)

1. ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO								
ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO ATENDIDA	COEF. DE PRODUÇÃO	TON (KG)	QUANTIDADE DE TONELADA /DIA CONFORME MEMÓRIA DE CÁLCULO	QUANTIDADE DIAS	TOTAL PRODUZIDO (MÊS)	TOTAL PRODUZIDO CONTRATADO (TON)
1.3	RESÍDUOS GERADOS NO MUNICÍPIO URBANO PODA	14.996,00	0,11	1000,00	1,59	30	47,84	574,04
TOTAL				1,59			47,84	574,04

** TABELA S-ÍNDICES DE GERAÇÃO RSU PERCAPITA PARA O ANO DE 2013 TAXAS DO PLANO ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE DO CEARÁ : FONTE Gale Engenharia, 2015, com base na tabela de geração percapita de RSU do MMA, 2003.

2. DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS / EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

2.1 EQUIPAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANTIDADE OPERACIONAL MÍNIMA	ANO MÍNIMO DE FABRICAÇÃO
1	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	1,00	ATÉ 15 ANOS DE FABRICAÇÃO

3. RESUMO DE EQUIPAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	UND.	1,00

4. DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE

4.1 EQUIPAMENTOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	UND.	1,00

4.2 MÃO-DE-OBRA DIRETA			
ITEM	FUNCIONÁRIO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	MOTORISTA	UND.	1,00
2	GANI COLETOR	UND.	3,00

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº: 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
CPF/ME Nº: 619.452.003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eschofo no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260-4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhães@emah.com

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº: 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDELI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº: 49885
ENGR. AGRÔNOMO/RESP. TÉCNICO



[Handwritten signatures]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇUNADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
FONTE: SENRA_C27 - SEM DEDUÇÃO(S) SIMPLI_C21/2022 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | DDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001
001 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORÇUNADOS DA LIMPEZA DE LOGRADOUROS (LIXO PÚBLICOS)

ITEM	%	SALÁRIOS		SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE	R\$	R\$	R\$	R\$
		MOTORISTA	GARI COLETOR					
1	ENCARGOS SOCIAIS	71,07%	R\$ 1.738,19	R\$ 1.277,59				
2	INSALUBRIDADE	20%	R\$ 1.235,33	R\$ 907,98				
3	INSALUBRIDADE	40%	R\$ 242,40					
4	CAFÉ DA MANHÃ		R\$ 97,24	R\$ 484,80	COMP.11			
5	CESTA BÁSICA		R\$ 97,24	R\$ 97,24	COMP.12			
6	CESTA BÁSICA		R\$ 196,40	R\$ 161,20	COMP.13			
TOTAL COM RETENÇÕES			R\$ 3.509,56	R\$ 2.929,81				
ITEM	FUNCIONÁRIO	UNIDADE	QUANTIDADE	SALÁRIO	VALOR UNIT. MENSAL	VALOR UNIT. / 12 MESES		
1	MOTORISTA	UND.	1,00	3.509,56	3.509,56	42.114,72		
2	GARI COLETOR	UND.	3,00	2.928,81	8.786,44	105.437,28		
TOTAL MENSAL					12.296,00	147.552,00		

ITEM	INSUMO	UNIDADE	PREÇO R\$	QUANT./ MOTORISTA/ F12 MESES	QUANT./ GARI COLETOR /12 MESES	VALOR GRUPO 01/12 MESES	VALOR GRUPO 02/12 MESES	CÓDIGO
2	CAMISA BRIM	UND	32,40	3,00	4,00	97,20	129,60	COTAÇÃO
3	CALÇADOS	UND	27,37	3,00	4,00	82,11	109,48	SIMPLI 00036145
4	MEIA	UND	8,64	3,00	4,00	25,92	34,56	COTAÇÃO
5	BONÉ	UND	13,68	3,00	3,00	41,04	41,04	COTAÇÃO
6	CAPA DE CHUVA	UND	12,36	2,00	2,00	24,72	24,72	SIMPLI 00012894
7	LUVAS	UND	8,55	12,00	12,00	102,60	102,60	SIMPLI 00012892
8	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF	UND	1,06	156,00	156,00	165,36	165,36	SIMPLI 00096144
9	COLETE REFLEXIVO X	UND	14,98	2,00	2,00	-	29,96	COTAÇÃO
6.1 GARI COLETORES						R\$ 538,86	R\$ 806,96	
6.2 MOTORISTA		NUMERO DE GARIAS COLETOR	R\$M 12MESES	VALOR TOTAL				
		3,00	R\$ 806,96	R\$ 2.420,88				
		NUMERO DE MOTORISTAS	R\$M 12MESES	VALOR TOTAL				
		1,00	R\$ 538,86	R\$ 538,86				
		TOTAL		2.959,74				

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
FRANCISCONILDO MAGALHÃES FILHO
CPF/Nº: 619.452.003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q106, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CE P: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 F one: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E mail: fariasmagalhãesconst@guail.com

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
ISMARIEL GANDHI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº: 49086
ENGR. AGRONOMO/RESP. TÉCNICO

[Handwritten signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
FONTE: SENINFRA, CE 27 - SEM DECONEXÃO | SINAPI - CE 11/2021 | COTAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001

7.0 FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO (R\$)	QUANT. /12 MÊS	VALOR (R\$ /12	CÓDIGO
1	PÁ QUADRADA	UND	21,79	4,00	87,16	COTAÇÃO
2	VASSOURÃO	UND	12,65	12,00	151,80	SINAPI 100039400
3	GARFO /CISCADOR	UND	22,86	3,00	68,58	COTAÇÃO
4	CONEX. SINALIZADOR	UND	30,24	2,00	60,48	SINAPI 100013244
TOTAL R\$					368,02	

8.0 MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR VEÍCULO	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO /MÊS	MANUTENÇÃO /12 MÊSES	CÓDIGO
2	COMP 09	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	R\$ 103.967,06	5,00	R\$ 1.386,23	R\$ 16.634,76	COMP 09
TOTAL R\$/ANO					R\$ 1.386,23	R\$ 16.634,76	

9.0 COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS						
COMBUSTÍVEIS	UNIDADE	VALOR	CÓDIGO	PREÇO UNIT.	VALOR (MÊS)	
DIESEL	LITRO	R\$ 7,418	COTAÇÃO			
GASOLINA	LITRO	R\$ 7,832	COTAÇÃO			
CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES						
ÓLEO MOTOR - GALÃO 20 LITROS		213,14	39,90	ÓLEO MOTOR, 15L A CADA 2500 KM		
ÓLEO CX /MUD. DIF. E HIDRÁULICO - LITRO		16,22	10,12	ÓLEO CX /MUD. DIF. E SI. A CADA 10000 KM E HIDRÁULICOS SI. A CADA 10000 KM		
GRAXA - KG		22,54	14,06	CONSUMO DE GRAXA 0,0010 KG/KM		
FILTROS		25,01	25,01	GASTOS COM FILTROS REPRESENTA 50% DAS DISPENSAS COM LUBRIFICANTES		
CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES			89,09			
CUSTO DOS PNEUS			35,000			
VU VIDA ÚTIL DO PNEU EM KM						
QK QUANTIDADE DE KM/MÊS			624,00			
CPP CUSTO POR PNEU (MODELO - 275/80R22-2)			R\$ 1.220,84			
CMU CUSTO MENSAL POR UNIDADE (CK x CPP) / VU			R\$ 21,77			
QP QUANTIDADE DE PNEUS POR CAMINHÃO			6			

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHAES FILHO
CPF Nº: 619.452.003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 32.60.4340 / (85) 9
99.66.0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@guamil.com

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº: 49065
ENGR. AGRONOMO/RESER. TÉCNICO

[Handwritten signatures]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SENIRRA, CE 27 - SEM DESONERAÇÃO| SINAPI, CE 11/2021|COTAÇÕES| ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
001			COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORIUNDOS DA LIMPEZA DE LOGRADOUROS (LIXO PÚBLICOS)		
			CTPM	CUSTO TOTAL COM PREÇOS POR CAMINHÃO/ mês	R\$ 130,62

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILÓ MAGALHÃES FILHO
CPF/ME Nº 619.482.003.59
TITULAR

[Handwritten signature]

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 | CNPJ/ME : 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9906-0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@ gmail.com

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDEI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº 49085
ENG. AGRÔNOMO/RESP. TÉCNICO

[Handwritten signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇUNADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SENIRRA, CE 27 - SEM DESONERAÇÃO| SINAPI - CE 11/2021| COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BD125,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001

001 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORÇUNADOS DA LIMPEZA DE LOGRADOUROS (LUXO PÚBLICOS)								
ITEM	DESCRIÇÃO	KM/MÊS	ÍNDICE CONSUMO (KM/L)	COMBUSTÍVEL	FILTROS, LUBRIFICANTE E PNEU	TOTAL /MÊS	TOTAL /12 MESES	
1	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	624,00	3,00	1629,06	R\$	219,71	R\$ 1.848,77	R\$ 22.185,24
TOTAL /MÊS							R\$ 22.185,24	

10.0 DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS

ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL (ANOS)	DEPRECIÇÃO	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	TRIBUTOS	TOTAL / MÊS		TOTAL /12 MESES	
						R\$	R\$	R\$	R\$
2	COMP 09	5,00	1.386,23	R\$ 103,97	R\$ 129,96	R\$ 1.620,16	R\$ 19.441,92		
TOTAL /MÊS						R\$ 1.620,16	R\$ 19.441,92		

11.0 DESPESAS OPERACIONAIS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE /MÊS	QUANTIDADE DE VEÍCULOS	VALOR (R\$) MÊS	VALOR (R\$) 12 MESES
1	COTAÇÃO	LAVAGEM E DESINFEÇÃO DE VEÍCULO CAMINHÃO E EQUIPAMENTOS	102,06	4,00	1,00	408,24	4.898,88
TOTAL R\$/MÊS						408,24	4.898,88

12.0 CUSTO POR VEÍCULO / MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO	KM/MÊS	VALOR
1	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	5.263,40	5.263,40
			5.263,40

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
 FRANCISCO NILÓ MAGALHÃES FILHO
 CPF/ME Nº 619.482.003-59
 TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
 CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
 9066-0167 E-mail: fariasmagalhãesconstruções@gmail.com

Ismael Gandra Barros
 ENG. AGRÔNOMO/RESP. TÉCNICO
 FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
 ISMAEL GANDRA ALCANTARA BARROS
 CREA/CE Nº 49885



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEMINFRA, CE 27 - SEM DEONERAÇÃO | SINAPI, CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 72,07% (MENSALISTA) | BDI: 26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 001

001 COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORIUNDOS DA LIMPEZA DE LOGRADOUROS (LIXO PÚBLICOS)		13.0 PREÇO UNITÁRIO TOTAL	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL	TOTAL MENSAL
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 147.552,00	R\$ 12.296,00
2	EPIS E UNIFORMES	R\$ 2.959,74	R\$ 247,00
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 388,02	R\$ 30,67
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	R\$ 16.634,76	R\$ 1.386,23
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS	R\$ 22.185,24	R\$ 1.848,77
6	DEPRECIAÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS	R\$ 19.441,92	R\$ 1.620,16
7	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 4.898,88	R\$ 408,24
TOTAL SIMPLES		R\$ 214.040,56	R\$ 17.837,07
TOTAL B.D.I = 26,43%		R\$ 56.570,92	R\$ 4.714,34
TOTAL GERAL		R\$ 270.611,48	R\$ 22.551,41
RESÍDUOS MENSAL COLETADO (TONELADAS)		47,84	
RESÍDUOS ANUAL COLETADO (TONELADAS)		574,04	
PREÇO UNITÁRIO		471,42	

FOI UTILIZADO PARA O ORÇAMENTO: COTAÇÃO, TABELA SEMINFRA 27 E SINAPI SEM DEONERAÇÃO EMITIDA EM NOVEMBRO DE 2021
EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº: 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
CPF/ME Nº: 619.452/003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3360.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@guadil.com

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº: 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº: 49065
ENG. AGRÔNOMO/REESP. TÉCNICO

[Handwritten signature: Ismael Gandhi]



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORÇADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
FONTE: SEMPA, CE 27 - SEM DESONERARÇÃO | SINAPI, CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | 801:26,43%.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 002

002 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ÁRVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADOS E PISISAGISMO

1 ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO				
ITEM	DESCRIÇÃO	EQUIPES, DIA/MÊS	QUANTIDADE DIAS	TOTAL PRODUZIDO
1.1	EQUIPE	1,00	26	26,00
2 DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE				
2.1 MÃO-DE-OBRA DIRETA				
ITEM	FUNÇÃO/ÁRI	UNIDADE	QUANTIDADE	
2.1.1	GARI PODADOR	UND.	6,00	
2.1.2	GARI AJUDANTE DE PODADOR	UND.	7,00	

3 SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS						
ITEM	%	SALÁRIOS		SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE	R\$	
		GARI PODADOR	GARI AJUDANTE DE PODADOR			
1	ENCARGOS SOCIAIS	71,07%	R\$ 1.277,59	R\$ 907,98	1.212,00	
2	INSALUBRIDADE	20%	R\$ 242,40	R\$ 242,40		
4	CAFÉ DA MANHÃ		R\$ 97,24	R\$ 97,24		
5	CESTA BÁSICA		R\$ 161,20	R\$ 161,20		
TOTAL COM RETENÇÕES			R\$ 2.686,41	R\$ 2.686,41		
ITEM	FUNÇÃO/ÁRI	UNIDADE	QUANTIDADE	SALÁRIO	VALOR UNIT. MENSAL	VALOR UNIT. / 12 MESES
1	GARI PODADOR	UND.	6,00	2.686,41	16.118,48	193.421,76
2	GARI AJUDANTE DE PODADOR	UND.	7,00	2.686,41	18.804,89	225.658,68
TOTAL L				34.923,37		419.080,44

4. EPI'S E UNIFORMES						
ITEM	INSUMO	UNIDADE	PREÇO R\$	QUANT / GARI	VALOR GRUPO 01/12	CÓDIGO
1	CALÇA BRIM	UND	42,41	4,00	169,64	COTAÇÃO
2	CAMISA BRIM	UND	32,40	4,00	129,60	COTAÇÃO
3	CALÇADOS	UND	27,37	4,00	109,48	SINAPI 100036145
4	MEIA	UND	8,64	4,00	34,56	COTAÇÃO
5	BONÉ	UND	13,68	3,00	41,04	COTAÇÃO
6	CAPA DE CHUVA	UND	12,36	2,00	24,72	SINAPI 100012894
7	LUVAS	UND	8,55	12,00	102,60	SINAPI 100012892
8	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UND	1,06	156,00	165,36	SINAPI 100036144
11	COLETE REFLETIVO X	UND	14,98	2,00	29,96	COTAÇÃO

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Fusão no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3160.4340 (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhãesconstr@ gmail.com
Página 8 de 20

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI ALCANTARA BARROS
CREA/CE nº 49086
ENGR. AGRÔNOMO/RISR. TÉCNICO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHAES SERVICIOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIVUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
FONTE: SENFRA, CE 27 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI, CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI: 25,43%
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 002
002 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ARVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADOS E PAISAGISMO

RS	806,96
----	--------

FARIAS MAGALHAES SERVICIOS E CONSTRUÇÕES EIRELI E PP
Rua B, n° 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966 0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@ gmail.com

FARIAS MAGALHAES SERVICIOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME N° 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHAES FILHO
CPF/ME N° 619.452.003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHAES SERVICIOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME N° 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI AL CANTÁBATA BARROS
ENGR. AGRÔNOMO RESP. TÉCNICO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORNADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
FONTE: SEMBRA, CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI - CE 11/2021 (COTAÇÃO) | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (IMENSALISTA) | BDI: 6,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 002

002	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ARVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADÕES E PAISAGISMO		
4.1	GARI PODADOR / AJUDANTE DE PODADOR		
4.1.1	GARI PODADOR / AJUDANTE DE PODADOR	R\$ / M X 12 MESES	VALOR TOTAL
	13,00	R\$ 806,96	R\$ 10.490,48
	TOTAL		10.490,48

ITEM	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	UNIDADE	PREÇO (R\$)	QUANT. 12 MESES	VALOR (R\$ 12 MESES)	CÓDIGO
1	MACHADO	UND	43,29	2,00	86,58	COTAÇÃO
2	FAÇO	UND	18,86	4,00	75,44	COTAÇÃO
3	FOICE	UND	20,68	4,00	82,72	COTAÇÃO
4	SERROTE COM PODADOR COM CABO	UND	194,25	4,00	777,00	COTAÇÃO
5	TESOURA DE POLDA	UND	26,24	4,00	104,96	COTAÇÃO
6	ESCALADA CAVALETE 8 DEGRAUS	UND	282,68	2,00	565,36	COTAÇÃO
7	CONE SINALIZADOR	UND	30,24	8,00	241,92	SINAPI 100013244
	TOTAL R\$				1.933,98	

ITEM	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS	UNIDADE	PREÇO (R\$)	QUANT. 12 MESES	VALOR (R\$ 12 MESES)	CÓDIGO
1	PA QUADRAVA	UND	21,79	8,00	174,32	COTAÇÃO
2	VASSOURÃO	UND	12,65	96,00	1.214,40	SINAPI 100038400
3	ENXADA	UND	33,89	8,00	271,12	SINAPI 100038403
4	CHIBANCA	UND	57,38	4,00	229,52	COTAÇÃO
5	MACHADO	UND	43,29	1,00	43,29	COTAÇÃO
6	ESTROVENGA	UND	42,36	6,00	254,16	COTAÇÃO
7	FAÇO	UND	18,86	4,00	75,44	COTAÇÃO
8	FOICE	UND	20,68	4,00	82,72	COTAÇÃO
9	ANCIINHO	UND	13,26	8,00	106,08	COTAÇÃO
10	CARRO DE MÃO	UND	136,80	5,00	684,00	SINAPI 10002711
11	TESOURA DE POLDA	UND	26,24	8,00	209,92	COTAÇÃO
	TOTAL R\$				3.344,97	

[Handwritten signatures and initials]

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/Nº: 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
CPF/Nº: 619.482.063-59
TITULAR

[Handwritten signature]

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L34, Encanada, Município de Eusebio no Estado da Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/NE: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3360.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@ gmail.com

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/Nº: 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI AL CANTARA BARROS
CREA/CE nº 49065
ENG. AGRÔNOMO RESP. TÉCNICO

[Handwritten signature]



[Handwritten signatures]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 2010.01/2022
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SINIPA, CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI, CE 11/2021 | CONTRAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | IDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 002

002 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ARVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADÕES E PAISAGISMO		PREÇO UNITÁRIO TOTAL	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL / 12 MESES	TOTAL MES
1	SALÁRIO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 419.080,44	R\$ 34.923,37
2	EPIS E UNIFORMES	R\$ 10.490,48	R\$ 125.885,76
3	FERRAMENTAS, UTENSÍLIOS E MATERIAIS - GARI PODADOR	R\$ 5.278,95	R\$ 63.347,40
TOTAL SIMPLES		R\$ 434.849,87	R\$ 36.237,48
TOTAL B.O.I = 26,43%		R\$ 114.930,82	R\$ 9.577,57
TOTAL GERAL		R\$ 549.780,69	R\$ 45.815,05
EQUIPES		1,00	
TOTAL DE MES		12,00	
TOTAL DIAS / 12 MESES		312,00	
PREÇO UNITÁRIO		1762,12	

FOI UTILIZADO PARA O ORÇAMENTO: COTAÇÃO, TABELA SINIPA 27 E SINAPI SEM DESONERAÇÃO EMITIDA EM NOVEMBRO DE 2021
 EUSEBIO/CE 24 DE OUTUBRO DE 2022.

[Handwritten signature]
 FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
 FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
 CPF Nº: 619.452.003-59
 TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI PP
 Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Fuschio no Estado do Ceará
 CEP: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260-4340 / (85) 9
 9966-0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@gmail.com

[Handwritten signature]
 FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ Nº: 07.794.738/0001-17
 ISMAEL GAMBEL ALCANTARA BARROS
 CREA/CE Nº 1288
 ENG. AGRÔNOMO REEF. TÉCNICO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 006

006	CAMINHÃO COMPACTADOR DE 15 M³	
Mês de Referência :	junho de 2021	
Código Fipe	515139-2	
Marca:	VOLKSWAGEN	
Modelo	19-390 E Constellation 2p (diesel) E5	
Ano Modelo :	2018	
Autenticação	mhcm4chszpc7g	
Data da consulta	quarta - feira, 23 de junho de 2021 22:45	
Preço Médio	R\$	174.425,04

1.0	CALCULO DO PREÇO DO VEICULO / EQUIPAMENTO	DADOS
1.1	MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	VOLKSWAGEN - 19-390
1.2	VALOR DO CAMINHÃO (CAVALO MECÂNICO)	174425,04
1.3	VALOR DA CAÇAMBA COMPACTADORA (EQUIVALENTE A 35% DO CAVALO MECÂNICO)	61048,76
1.4	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR 15 M3 COMPLETO	235473,80



COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 007

007	CAÇAMBA BASCULANTE, COM CAPACIDADE 12 M³	
Mês de Referência :	junho de 2021	
Código Fipe	509240-0	
Marca:	MERCEDES-BENZ	
Modelo	Atego 2425 3-Eixos 2p (diesel)	
Ano Modelo :	2012	
Autenticação	hwn0I04j69cl3	
Data da consulta	quarta - feira, 23 de junho de 2021 23:29	
Preço Médio	R\$	105.833,52

1.0	CALCULO DO PREÇO DO VEICULO / EQUIPAMENTO	DADOS
1.1	MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	FORD CARGO - 2429
1.2	VALOR DO CAMINHÃO (CAVALO MECÂNICO)	105833,52
1.3	VALOR DA CAÇAMBA BASCULANTE (EQUIVALENTE A 35% DO CAVALO MECÂNICO)	37041,73
1.4	VALOR CAÇAMBA BASCULANTE CAPACIDADE 12 M³	142875,25



COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 008

008	CAÇAMBA BASCULANTE, COM CAPACIDADE 6 M³	
Mês de Referência :	junho de 2021	
Código Fipe	509240-0	
Marca:	MERCEDES-BENZ	
Modelo	Atego 2425 3-Eixos 2p (diesel)	
Ano Modelo :	2012	
Autenticação	hwn0I04j69cl3	





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

Data da consulta	quarta - feira, 17 de novembro de 2021 17:11	
Preço Médio	R\$	105.833,52



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI _CE 11/2021|COTAÇÕES| ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

1.0	CALCULO DO PREÇO DO VEICULO / EQUIPAMENTO	DADOS
1.1	MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	ATEGO 2425 3-EIXOS 2p (diesel)
1.2	VALOR DO CAMINHÃO (CAVALO MECÂNICO)	105833,52
1.3	VALOR DA CAÇAMBA BASCULANTE (EQUIVALENTE A 35% DO CAVALO MECÂNICO)	37041,73
1.4	VALOR CAÇAMBA BASCULANTE CAPACIDADE 6 M³	142875,25

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 009

009	CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA
Mês de Referência :	junho de 2021
Código Fipe	509279-5
Marca:	MERCEDES-BENZ
Modelo	Accelo 1016 2p (diesel)(E5)
Ano Modelo :	2012
Autenticação	gcq2psfhhqcl13
Data da consulta	quarta - feira, 23 de junho de 2021 21:57
Preço Médio	R\$ 77.012,64



1.0	CALCULO DO PREÇO DO VEICULO / EQUIPAMENTO	DADOS
1.1	MODELO DO CAMINHÃO UTILIZADO PARA OBTENÇÃO DO CUSTO	MERCEDES-BENZ -1016
1.2	VALOR DO CAMINHÃO (CAVALO MECÂNICO)	77012,64
1.3	VALOR DA CARROCERIA DE MADEIRA (EQUIVALENTE A 35% DO CAVALO MECÂNICO)	26954,4
1.4	VALOR DO CAMINHÃO CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 10 TON COM CARROCERIA DE MADEIRA	103967,06

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 010

010	MOTOCICLETA PARA FISCALIZAÇÃO
Mês de Referência :	junho de 2021
Código Fipe	811117-0
Marca:	HONDA
Modelo	CG 125 FAN ESD
Ano Modelo :	2015
Autenticação	637y9lr0fqq
Data da consulta	quarta - feira, 1 de dezembro de 2021 22:33
Preço Médio	R\$ 5.292,72



1.0	CALCULO DO PREÇO DO VEICULO / EQUIPAMENTO	DADOS
1.1	MODELO DA MOTOCICLETA	HONDA FAN 125
1.2	VALOR DA MOTOCICLETA	R\$ 5.292,72

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 011

011	CAFÉ DA MANHÃ / MÊS				
1.0	SERVIÇO	QUANTIDADE DE DIA / MÊS	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	CÓDIGO
1.1	FORNECIMENTO DE CAFÉ DA MANHÃ	26	3,74	97,24	SINDICATO
TOTAL				97,24	



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 012

012	CESTA BÁSICA MTE CE000255/2021 DE 10/03/2021					
1.0	SERVIÇO	UND	QUANT.	PREÇ. UNIT	TOTAL	CÓDIGO
1.1	Feijão	kg	4,00	6,00	24,00	COTAÇÃO
1.2	Arroz	kg	7,00	3,50	24,50	COTAÇÃO
1.3	Farinha	kg	1,00	2,50	2,50	COTAÇÃO
1.4	Macarrão 500 g	Und	4,00	3,00	12,00	COTAÇÃO
1.5	Massa de molho 500 g	Und	2,00	2,00	4,00	COTAÇÃO
1.6	Açúcar	kg	5,00	4,00	20,00	COTAÇÃO
1.7	Sal	kg	1,00	0,70	0,70	COTAÇÃO
1.8	Lata de óleo 900 ml	Und	2,00	9,50	19,00	COTAÇÃO
1.9	Barra de sabão de 1 kg	Und	2,00	7,00	14,00	COTAÇÃO
1.10	café em pó 250 g	Und	1,50	6,00	9,00	COTAÇÃO
1.11	Leite em pó 200 g	Und	1,00	6,00	6,00	COTAÇÃO
1.12	Carne de Charque 500g	Und	1,00	23,50	23,50	COTAÇÃO
1.13	doce 300 g	Und	1,00	2,00	2,00	COTAÇÃO
TOTAL					161,20	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 013

013	CESTA BÁSICA MTE CE000825/2020 DE 28/10/2020					
1.0	SERVIÇO	UND	QUANT.	PREÇ. UNIT	TOTAL	CÓDIGO
1.1	Feijão	kg	6,00	6,00	36,00	COTAÇÃO
1.2	Arroz	kg	6,00	3,50	21,00	COTAÇÃO
1.3	Farinha	kg	2,00	2,50	5,00	COTAÇÃO
1.4	Macarrão 500 g	Und	2,00	3,00	6,00	COTAÇÃO
1.5	Massa de molho 500 g	Und	2,00	2,00	4,00	COTAÇÃO
1.6	Açúcar	kg	5,00	4,00	20,00	COTAÇÃO
1.7	Pacote de Bolacha 400 g	kg	2,00	0,70	1,40	COTAÇÃO
1.8	Lata de óleo 900 ml	Und	2,00	9,50	19,00	COTAÇÃO
1.10	café em pó 250 g	Und	1,00	7,00	7,00	COTAÇÃO
1.11	Leite em pó 200 g	Und	3,00	6,00	18,00	COTAÇÃO
1.12	Carne de Charque 500g	Und	2,00	6,00	12,00	COTAÇÃO
1.13	doce 300 g	Und	2,00	23,50	47,00	COTAÇÃO
TOTAL					196,40	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 014

014	CORDÃO DE CORTE (NYLON) PARA ROÇADEIRA COSTAL			
1.0	SERVIÇO	UND	TOTAL	CÓDIGO
1.1	FIO DE CORTE NYLON QUADRADO 3MM AMARELO PARA MAQUINA ROÇADEIRA, BOMBINHA COM ROLO DE NO MÍNIMO 232 M	BOMBINHA COM 232 m	163,44	COTAÇÃO
2.0	CALCULO DO M LINEAR			
2.1	Valor do Metro linear = Valor da bombinha / pela quantidade de metros de fio de corte existente na bombinha			
2.2	Valor do Metro linear = 227/232 = 0,98			
CORDÃO DE CORTE (NYLON) PARA ROÇADEIRA COSTAL		m	0,7	
TOTAL			0,70	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 015

015	SACO PLÁSTICO DE 100 KG			
1.0	SERVIÇO	UND	TOTAL	CÓDIGO
1.1	SACO PLÁSTICO PRETO P/LIXO CAPACIDADE DE 100 LITROS. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	22,54	COTAÇÃO
2.0	CALCULO DA UNIDADE			
2.1	Valor da unidade = Valor da embalagem com 100 unidades / pela quantidade existente na embalagem			
2.2	Valor do Metro linear = 31,30/100 = 0,31			



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI _CE 11/2021|COTAÇÕES| ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

SACO PLÁSTICO DE 100 KG	und	0,23
TOTAL		0,23

EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.


 FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ/ME N°: 07.794.738/0001-17
 FRANCISCO NILO MAGALHÃES FILHO
 CPF/ME n° 619.452.003-50
 TITULAR

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Rua B, n° 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
 CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
 9966-0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@gmail.com


 FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ/ME n° 07.794.738/0001-17
 ISMAEL GANDHI ALCANTARA BARROS
 CREA CE n° 49085
 ENG. AGRÔNOMO/RESP. TÉCNICO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORNADOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEMRPA_CE 27 - SEM DISEMBAIXAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTALIS	MESES DO SERVIÇO DE LIMPEZA PÚBLICA												TOTAL DO CONTRATADO		
			PERCENTUAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	
1.0	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS ORNADOS DA LIMPEZA DE PODA	R\$ 270.632,76	100,00%	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	22.552,73	270.632,76
2.0	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PODA DE ÁRVORES E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADOS E PISASISGMS	R\$ 549.781,44	100,00%	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	45.815,12	549.781,44
VALOR GERAL		R\$ 820.414,20	100,00%	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 68.367,85	R\$ 820.414,20

EUSEBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
FRANCISCO NILÓ MAGALHAES FILHO
CPF/ME Nº 619.452.003-59
TITULAR

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61176-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhãesconst@gmail.com

FARIAS MAGALHAES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ/ME Nº 07.794.738/0001-17
ISMAEL GANDHI ALCANTARA BARROS
CREA/CE Nº 49085
ENG. AGRONOMO/RESP. TÉCNICO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI _CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	6,71
DF	Despesas financeiras	1,17
R	Riscos	1,74
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	6,83
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
TOTAL DOS IMPOSTOS		6,65
BDI =		26,43%

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

EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.

FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI _CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

COMPOSIÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos	6,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	6,65

EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 1010.01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PODA DE ARBUSTOS E COLETA DE RESÍDUOS ORIUNDOS DA PODA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE.
 FONTE: SEINFRA_CE 27 - SEM DESONERAÇÃO | SINAPI_CE 11/2021 | COTAÇÕES | ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% (MENSALISTA) | BDI:26,43%

ENCARGOS SOCIAIS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MENSALISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTES	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80%
GRUPO B		
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	0,00%
B2	FERIADOS	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,67%
B4	13º SALÁRIO	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	6,73%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	16,46%
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,75%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,01%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS EM A	11,38%
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,06%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,37%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS UM GRUPO SOBRE O OUTRO	6,43%
TOTAL DOS ENC. SOCIAIS (A+B+C+D)		71,07%

FONTE : TABELA SEINFRA 27

EUSÉBIO/CE, 24 DE OUTUBRO DE 2022.