

CARTA PROPOSTA

Eusébio – Ce, 17 de Agosto de 2021

À Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Meruoca

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA CP 0106.01/2021/2021

Prezados senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras do objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA CP 0106.01/2021/2021**, pelo preço global de R\$ R\$ 2.234.526,60 (Dois Milhões Duzentos E Trinta E Quatro Mil Quinhentos E Vinte E Seis Reais E Sessenta Sentavos), com prazo de execução de 12 (doze) meses.

Casos nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o Sr. Raimundo Rodrigues de Araújo Neto, Carteira de Identidade nº 2000003006655 expedida em 21/05/2007, Órgão Expedidor SSP e CNPJ nº 06.050.417/0001-45, como representante legal desta empresa.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Item	Tabela	Código	Descrição	Uni.	Quant.	P. Unit. C/BD	P. Total C/BDI (R\$)
1.0			COLETA E TRANSPORTE			SUB TOTAL	R\$ 110.614,21
1.1	COMP.	001	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	TON/MÉS	569,40	R\$ 108,82	R\$ 61.962,11
1.2	COMP.	002	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	TON/MÉS	569,43	R\$ 85,44	R\$ 48.652,10
2.0			VARRIÇÃO			SUB TOTAL	R\$ 59.999,79
2.1	COMP.	003	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	EQUIPE.DIA/ MÉS	26,00	R\$ 2.307,68	R\$ 59.999,79
3.0			FORNECIMENTO DE EQUIPE			SUB TOTAL	R\$ 15.596,55
3.1	COMP.	004	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	EQUIPE.DIA/ MÉS	26,00	R\$ 599,87	R\$ 15.596,55
TOTAL SIMPLES MENSAL							R\$ 186.210,55
TOTAL 12 MESES							R\$ 2.234.526,60
DOIS MILHÕES DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS							

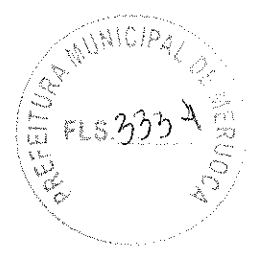
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto a presente licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES ME
CNPJ: 06.050.417/0001-45

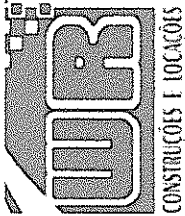


Proponente: WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES ME
 CNPJ: 06.050.417/0001-45
 Endereço: Av. Eusébio de Queiroz, N° 4750, Galeria Peruana – Sala 08 – Centro – Eusébio-Ce
 Cidade/UF: Eusébio-Ce
 CEP: 61.760-000
 Prazo de execução: 12 meses
 Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.
 Telefone: (85) 9.9995.3331
 Email: wrconstrucoes2003@gmail.com

WR. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 CNPJ nº 06.050.417/0001-45
 Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Sócio Administrador
 CPF nº 053.095.793-03

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

 JOSÉ ILAS FERREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO



WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 06.050.417/0001-45

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE MERUOCA (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA

17/08/2021

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JULHO DE 2021

BDI: 28,60%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tabela	Código	Descrição	Unid.	Quant.	P. Unit. C/BDI	P. Total C/BDI (R\$)
1.0			COLETA E TRANSPORTE			SUB TOTAL R\$	110.614,21
1.1	COMP.	001	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	TON/MÊS	569,40	R\$ 108,82	R\$ 61.962,11
1.2	COMP.	002	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	TON/MÊS	569,43	R\$ 85,44	R\$ 48.652,10
2.0			VARRIÇÃO			SUB TOTAL R\$	59.999,79
2.1	COMP.	003	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	EQUIPE/DIA/MÊS	26,00	R\$ 2.307,68	R\$ 59.999,79
3.0			FORNECIMENTO DE EQUIPE			SUB TOTAL R\$	15.596,55
3.1	COMP.	004	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	EQUIPE/DIA/MÊS	26,00	R\$ 599,87	R\$ 15.596,55
TOTAL SIMPLES MENSAL R\$							186.210,55
TOTAL 12 MESES R\$							2.234.526,60

DOIS MILHÕES DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESENTA CENTAVOS

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

Ramundo Rodrigues de Araújo Neto

Secretário Administrativo

CNPJ: 06.050.417/0001-45

AV. EUSEBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSEBIO/CE

Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

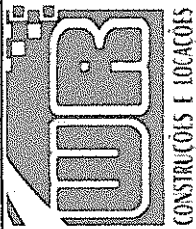
W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO

CPF: 356.071.43-66 - CREA/CE Nº 9268

ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO

3335



WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 06.050.417/0001-45

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE MERUOCA (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA

17/08/2021

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JULHO DE 2021

BDI: 28,60%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 001

COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES

1.0 ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO

ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MÊS	TOTAL PRODUZIDO
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	18.981,00	18,96	30,00	569,40	6.832,80
1.2	POPULAÇÃO ESTIMA IBGE (2020)	15.185,00	-	-	-	-
1.3	POPULAÇÃO FLUTUANTE (ESTIMADA 20%)	3.796,00	-	-	-	-

2.0 DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS

2.1 CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M³

2.2 CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.

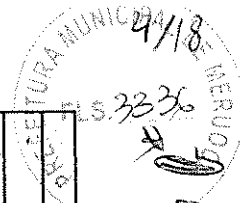
2.3 VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO

3.0 RESUMO DE EQUIPAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANT. OPERAC. MIN.	RESERVA TÉCNICA MIN.	TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO
3.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M ³	1,00	1,00	2,00
3.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	2,00	1,00	3,00
3.3	VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	1,00	-	-
4.0	DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE			

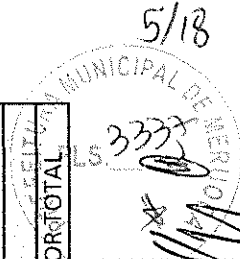
AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE

Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

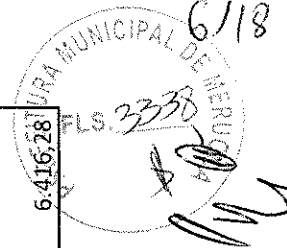
EQUIPAMENTOS									
4.1	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE						
4.1.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M³	UND.	1,00						
4.1.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	UND.	2,00						
4.1.3	VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	UND.	1,00						
4.2	MÃO DE OBRA DIRETA								
FUNCIONÁRIO									
4.2.1	MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR	UND.	1,00						
4.2.2	MOTORISTA DIURNO - CAM. LEVE	UND.	2,00						
4.2.3	FISCAIS DE COLETA DIURNO	UND.	1,00						
5.0	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS								
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS-8%	PROVISÃO MULTA - 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13° SALÁRIO		
5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
5.2	COLETORES DIURNO	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
5.3	FISCAIS DE COLETA DIURNO	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
CONT.	FUNCIONÁRIO	FGT MENSAL	TERCEIROS 3,3% (IN CRA/SENAI/S ESI/SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL		
CONT. 5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$ 148,67	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	3,00	R\$ 6.014,64		
CONT. 5.2	COLETORES DIURNO	R\$ 148,67	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	9,00	R\$ 18.043,93		
CONT. 5.3	FISCAIS DE COLETA DIURNO	R\$ 148,67	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	1,00	R\$ 2.004,88		
6.0	EPI'S E UNIFORMES								
ITEM	INSUMO	PREÇO(R\$)	QUANT./ANO/P PESSOA	VALOR/ANO PESSOA					
1	CALÇA	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
2	CAMISA	R\$ 15,00	3	R\$ 45,00					
3	CALÇADOS	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
4	MEIA	R\$ 3,00	6	R\$ 18,00					
5	BONÉ	R\$ 8,60	6	R\$ 51,60					
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 12,00	1	R\$ 12,00					
7	LUVAS	R\$ 4,00	36	R\$ 144,00					
6.1	COLETORES	TOTAL		R\$ 420,60					
NUMERO DE COLETORES				VALOR ANO	VALOR TOTAL				



5/18

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)



9		R\$	420,60	R\$	3.785,40
6.2	MOTORISTA				
	NUMERO DE MOTORISTAS	VALOR ANO		VALOR TOTAL	
3		R\$	420,60	R\$	1.261,80
6.1	FISCAL				
	NUMERO DE FISCAIS	VALOR ANO		VALOR TOTAL	
1		R\$	420,60	R\$	420,60
6.4					
		VALOR TOTAL DOS EPIS			

7.0					
		VALOR TOTAL DOS EPIS	R\$		5.467,80
		FERRAMENTAS UTENSILIOS E MATERIAIS			
ITEM	FERRAMENTAS UTENSILIOS E MATERIAIS	PREÇO	QUANT. ANO	VALOR ANO	
1	PÁ QUADRADA	R\$ 20,00	108,00	R\$ 2.160,00	
2	VASSOURÃO	R\$ 17,00	216,00	R\$ 3.672,00	
3	CISCADOR	R\$ 19,50	48,00	R\$ 936,00	
4	CONE SINALIZADOR	R\$ 18,90	216,00	R\$ 4.082,40	
			TOTAL / ANO	R\$	10.850,40

8.0					
		VALOR TOTAL DOS EPIS	R\$		14.175,00
		MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VL. AQUISIÇÃO	INDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO/ANO
8.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M³	R\$ 135.000,00	95	5	R\$ 6.750,00
8.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	R\$ 70.000,00	95	15	R\$ 3.500,00
8.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	R\$ 70.000,00	95	15	R\$ 3.500,00
8.4	VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	R\$ 8.500,00	95	5	R\$ 425,00
				TOTAL / ANO	R\$ 14.175,00

9.0					
		COMBUSTIVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS			
	COMBUSTIVEIS	UNIDADE		PREÇO	
	DIESEL	LITRO		R\$	4,57
	GASOLINA	LITRO		R\$	5,37
ITEM	DESCRIÇÃO	KM/ANO	MÉDIA DE CONSUMO	COMBUSTÍVEL	LUBRIFICANTE E PNEU (30%)
9.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M³	32040	1	R\$ 146.422,80	R\$ 43.926,84
9.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	5400	0,2	R\$ 4.935,60	R\$ 1.480,68
					R\$ 6.416,28

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

Handwritten signatures and initials.

9.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	5400	0,2 R\$	4.935,60 R\$	1.480,68 R\$	R\$	6.416,28 R\$
9.4	VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	5400	0,08 R\$	2.319,84 R\$	695,95 R\$	R\$	3.015,79 R\$
							TOTAL / ANO R\$ 206.197,99
10.0	DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS						
ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL	DEPRECIÇÃO/ANO	LICENCIAMENTO	SEGURO	TOTAL	
10.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO, PBT MIN 16 TON, COMPACTADOR DE 15M³	5	R\$ 9.450,00	R\$ 189,00	R\$ 472,50	R\$	10.111,50
10.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	15	R\$ 4.900,00	R\$ 98,00	R\$ 245,00	R\$	5.243,00
10.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	15	R\$ 4.900,00	R\$ 98,00	R\$ 245,00	R\$	5.243,00
10.4	VEÍCULO DE FISCALIZAÇÃO - MOTOCICLETA	5	R\$ 595,00	R\$ 11,90	R\$ 29,75	R\$	636,65
							TOTAL R\$ 21.234,15
11.0	DESPESAS OPERACIONAIS						
ITEM	DESCRIÇÃO						
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS						
12.0	PREÇO UNITÁRIO TOTAL						
ITEM	DESCRIÇÃO						
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS						
2	EPI'S E UNIFORMES						
3	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS						
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS						
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS						
6	DEPRECIÇÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS						
7	DESPESAS OPERACIONAIS						
							TOTAL ANUAL
							R\$ 312.761,37
							R\$ 5.467,80
							R\$ 10.850,40
							R\$ 14.175,00
							R\$ 206.197,99
							R\$ 21.234,15
							R\$ 7.500,00
							TOTAL SIMPLES R\$ 578.186,71
							TOTAL BDI 28,60% R\$ 165.361,40
							TOTAL GERAL R\$ 743.548,11
							RESÍDUO MENSAL COLETADO TON 569,40
							RESÍDUO ANUAL COLETADO TON 6.832,80
							PREÇO UNITÁRIO R\$ 108,82

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Ramon de Rodrigues de Araújo Neto

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 JOSÉ ILAS FREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO



AV. EUSEBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSEBIO/PE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 002									
COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)									
ESTATÍSTICA DO QUANTITATIVO MEDIDO									
ITEM	DESCRIÇÃO	POPULAÇÃO	QUANT. TONELADA	QUANT. DIAS	TOTAL PRODUZIDO MÊS	TOTAL PRODUZIDO			
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	18.981,00	18,96	30,00	569,43	6.833,16			
DIMENSIONAMENTO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS									
2.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³								
2.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.								
RESUMO DE EQUIPAMENTO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANT. OPERAC. MIN.	RESERVA TÉCNICA MIN.	TOTAL DE VEÍCULO/EQUIPAMENTO					
3.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³	1,00	1,00	2,00					
3.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	1,00	1,00	2,00					
DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE									
EQUIPAMENTOS									
4.1.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³	UND.	1,00	1,00					
4.1.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	UND.	1,00	2,00					
MÃO DE OBRA DIRETA									
FUNCIONÁRIO									
4.2.1	MOTORISTA DIURNO - COMPACTADOR	UND.	1,00	1,00					
4.2.2	MOTORISTA DIURNO - CAM. LEVE	UND.	1,00	2,00					
SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS									
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS-8%	PROVISÃO MULTA - 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13° SALÁRIO		
5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
5.2	COLETORES DIURNO	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
CONT.	FUNCIONÁRIO	FGT MENSAL	INSS MENSAL 20%	TERCEIROS 3,3% (INCRA/SENAI/S ES/SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL	
CONT. 5.1	MOTORISTA DIURNO	R\$ 148,67	R\$ 238,33	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	3,00	R\$ 6.014,64	

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PERGANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE

Contato: wrconstrutores2003@gmail.com

33210
SERV. URBANOS
2013

(Handwritten signatures and marks)

CONT. 5.2	COLETORES DIURNO	R\$ 148,67	R\$ 238,33	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	9,00	R\$ 18.043,93
TOTAL MENSAL - SALÁRIO							R\$	24.058,57

6.0 EPI'S E UNIFORMES

ITEM	INSUMO	PREÇO(R\$)	QUANT./ANO/P PESSOA	VALOR/ANO PESSOA
1	CALÇA	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00
2	CAMISA	R\$ 15,00	3	R\$ 45,00
3	CALÇADOS	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00
4	MEIA	R\$ 3,00	6	R\$ 18,00
5	BONÉ	R\$ 8,60	6	R\$ 51,60
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 12,00	1	R\$ 12,00
7	LUVAS	R\$ 4,00	36	R\$ 144,00
TOTAL				R\$ 420,60

6.1	COLETORES	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	NUMERO DE COLETORES	R\$ 420,60	R\$ 3.785,40

6.2	MOTORISTA	VALOR ANO	VALOR TOTAL
	NUMERO DE MOTORISTAS	R\$ 420,60	R\$ 1.261,80

6.3	VALOR TOTAL DOS EPI'S	VALOR TOTAL DOS EPI'S	R\$
		5.047,20	

7.0	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	PREÇO	QUANT. ANO	VALOR ANO
	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 20,00	108,00	R\$ 2.160,00
	1 PA QUADRADA	R\$ 17,00	216,00	R\$ 3.672,00
	2 VASSOURÃO	R\$ 19,50	48,00	R\$ 936,00
	3 CISCADOR	R\$ 18,90	216,00	R\$ 4.082,40
	4 CONE SINALIZADOR		TOTAL / ANO	R\$ 10.850,40

8.0	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	DESCRÇÃO	VL. AQUISIÇÃO	ÍNDICE %	VIDA ÚTIL	MANUTENÇÃO/ANO
	8.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³	R\$ 80.000,00	95	5	R\$ 4.000,00
	8.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	R\$ 70.000,00	95	15	R\$ 3.500,00
	8.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	R\$ 70.000,00	95	15	R\$ 3.500,00
					TOTAL / ANO	R\$ 11.000,00

9.0	COMBUSTÍVEIS	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS	UNIDADE	PREÇO
------------	---------------------	--	----------------	--------------

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
 Nº 3341
 9/18
 #

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: w/construcoes2003@gmail.com

Handwritten signatures and initials.



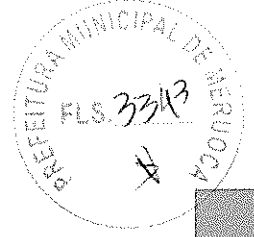
ITEM	DESCRIÇÃO	KM/ANO	MÉDIA DE CONSUMO	COMBUSTÍVEL	LUBRIFICANTE E PNEU (30%)	TOTAL/ANO
	DIESEL				LITRO	R\$ 4,57
	GASOLINA				LITRO	R\$ 5,37
9.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³	32040	0,5	R\$ 73.211,40	R\$ 21.963,42	R\$ 95.174,82
9.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	5400	0,3	R\$ 7.403,40	R\$ 2.221,02	R\$ 9.624,42
9.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	5400	0,3	R\$ 7.403,40	R\$ 2.221,02	R\$ 9.624,42
					TOTAL / ANO	R\$ 114.423,66
10.0	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS					
ITEM	DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL	DEPRECIACÃO/ANO	LICENCIAMENTO	SEGURO	TOTAL
10.1	CAMINHÃO SEMI-PESADO, CHASSI TOCO CAÇAMBA 6M³	15	R\$ 5.600,00	R\$ 112,00	R\$ 280,00	R\$ 5.992,00
10.2	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	15	R\$ 4.900,00	R\$ 98,00	R\$ 245,00	R\$ 5.243,00
10.3	CAMINHÃO LEVE, CHASSI TOCO, CAPACIDADE DE CARGA 3,8 TON.	15	R\$ 4.900,00	R\$ 98,00	R\$ 245,00	R\$ 5.243,00
					TOTAL	R\$ 16.478,00
11.0	DESPESAS OPERACIONAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO					VERBA ANO
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS					R\$ 7.500,00

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO TOTAL	TOTAL ANUAL
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS		R\$ 288.702,80
2	EPI'S E UNIFORMES		R\$ 5.047,20
3	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS		R\$ 10.850,40
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS		R\$ 11.000,00
5	COMBUSTÍVEIS, ENERGIA, LUBRIFICANTE E PNEUMÁTICOS		R\$ 114.423,66
6	DEPRECIACÃO, LICENCIAMENTO E SEGUROS		R\$ 16.478,00
7	DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ 7.500,00
		TOTAL SIMPLES	R\$ 454.002,06

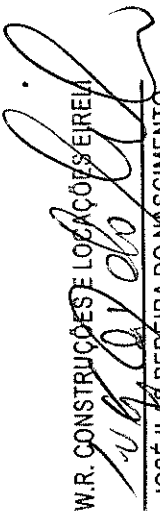
AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: w1construcoes2003@gmail.com

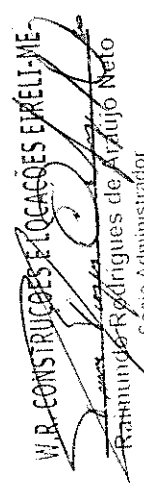
Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

11/18

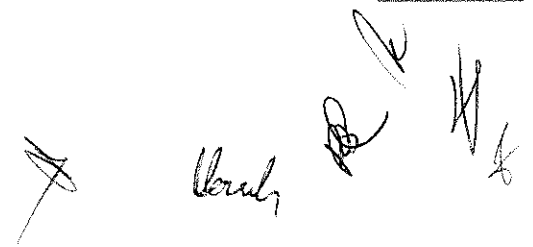


TOTAL BDI 28,60%	R\$	129.844,59
TOTAL GERAL	R\$	583.846,65
RESÍDUO MENSAL COLETADO TON		569,40
RESÍDUO ANUAL COLETADO TON		6.833,16
PREÇO UNITÁRIO	R\$	85,44

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

 JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL -RESP. TÉCNICO

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

 Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Sócio Administrador
 CPF: 053.095.793-03

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEROANA
 FLS. 3344
 12/18

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - Nº 003									
VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS									
NÚMERO DE VARREDORES									
22									
2.0 SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS									
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS-8%	PROVISÃO MULTA - 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13º SALÁRIO		
2.1	VARREDORES	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00		
CONT.	FUNCIONÁRIO	FGT MENSAL	TERCEIROS 3,3% (INCRA/SENAI/S ESJ/SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL		
CONT. 2.1	VARREDORES	R\$ 148,67	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	22,00	R\$ 44.107,37		
							TOTAL MENSAL - SALÁRIO	R\$	44.107,37

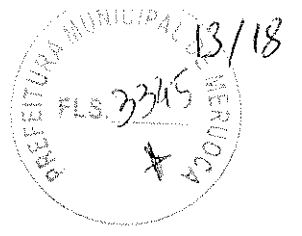
3.0 EPI'S E UNIFORMES									
ITEM	INSUMO	PREÇO(R\$)	QUANT./ANO/P PESSOA	VALOR/ANO PESSOA					
1	CALÇA	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
2	CAMISA	R\$ 15,00	3	R\$ 45,00					
3	CALÇADOS	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
4	MEIA	R\$ 3,00	6	R\$ 18,00					
5	BONÉ	R\$ 8,60	6	R\$ 51,60					
6	CAPA DE CHUVA	R\$ 12,00	1	R\$ 12,00					
7	LUVAS	R\$ 4,00	36	R\$ 144,00					
				TOTAL	R\$ 420,60				

3.1 VARREDORES									
ITEM	NUMERO DE VARREDORES	VALOR ANO	VALOR TOTAL						
	22	R\$ 420,60	R\$ 9.253,20						
		VALOR TOTAL DOS EPI'S	R\$ 9.253,20						

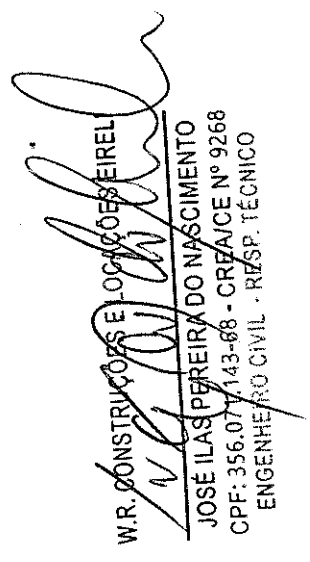
4.0 FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS									
ITEM	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	PREÇO	QUANT. ANO	VALOR ANO					
1	PÁ QUADRADA	R\$ 20,00	96,00	R\$ 1.920,00					
2	VASSOURÃO	R\$ 17,00	96,00	R\$ 1.632,00					
3	SACO PLÁSTICO	R\$ 0,20	14.400,00	R\$ 2.880,00					

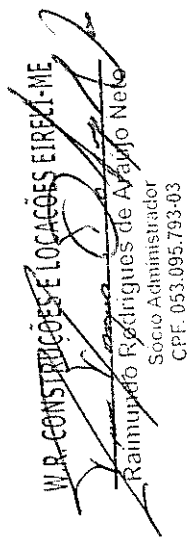
AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 -- GALERIA PEROANA -- SALA 08 -- CENTRO -- EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)

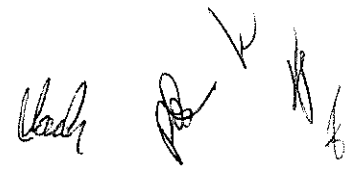


4	LUTOCAR 88LTS	R\$	600,00	24,00	R\$	14.400,00
		TOTAL / ANO		R\$	20.832,00	
5.0	DESPESAS OPERACIONAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA ANO				
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 500,00				
6.0	PREÇO UNITÁRIO TOTAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL				
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 529.288,47				
2	EPI'S E UNIFORMES	R\$ 9.253,20				
3	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 20.832,00				
4	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 500,00				
		TOTAL SIMPLES	R\$ 559.873,67			
		TOTAL BDI 28,60%	R\$ 160.123,87			
		TOTAL GERAL	R\$ 719.997,54			
		EQUIPES	312,00			
		PREÇO UNITÁRIO	R\$ 2.307,68			


 W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.077.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO


 W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
 Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Sócio Administrador
 CPF: 053.095.793-03

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - N° 004

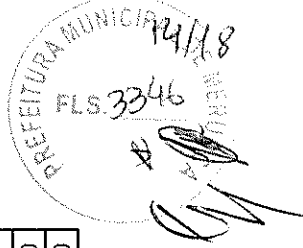
004 FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA			
1.0 DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE			
1.1	MÃO DE OBRA DIRETA		
ITEM	FUNCIONÁRIO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1.1	AJUDANTES-DIURNO	UND.	4,00

SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS									
ITEM	FUNCIONÁRIO	SAL. MENSAL	FGTS-8%	PROVISÃO MULTA - 4% - FGTS	FÉRIAS	1/3 SOBRE FÉRIAS	13° SALÁRIO		
2.1	VARREDORES	R\$ 1.100,00	R\$ 88,00	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00	R\$ 366,67	R\$ 1.100,00	R\$	1.100,00
CONT.	FUNCIONÁRIO	FGT MENSAL	TERCEIROS 3,3% (IN CRA/SENAI/S ESI/SEBRAE)	VALE REFEIÇÃO	VALOR UNIT. MENSAL	QUANT.	TOTAL		
CONT. 2.1	VARREDORES	R\$ 148,67	R\$ 39,33	R\$ 450,00	R\$ 2.004,88	4,00	R\$ 8.019,52	R\$	8.019,52
							TOTAL MENSAL - SALÁRIO R\$ 8.019,52		

3.0 EPI'S E UNIFORMES									
ITEM	INSUMO	PREÇO(R\$)	QUANT./ANO/P PESSOA	VALOR/ANO PESSOA					
1	CALÇA	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
2	CAMISA	R\$ 15,00	3	R\$ 45,00					
3	CALÇADOS	R\$ 25,00	3	R\$ 75,00					
4	MÁSCARA	R\$ 1,49	360	R\$ 536,40					
6	BONÉ	R\$ 8,60	6	R\$ 51,60					
7	CAPA DE CHUVA	R\$ 12,00	1	R\$ 12,00					
8	LUVAS	R\$ 4,00	36	R\$ 144,00					
				TOTAL R\$ 939,00					

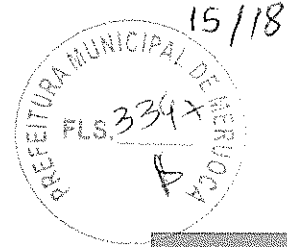
3.1 AJUDANTES-DIURNO									
NUMERO DE AJUDANTES DIURNO		VALOR ANO		VALOR TOTAL					
4		R\$ 939,00		R\$ 3.756,00					
				VALOR TOTAL DOS EPI'S R\$ 3.756,00					

4.0 FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS									
ITEM	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	PREÇO	QUANT. ANO	VALOR ANO					
1	BROCHA	R\$ 8,00	52,00	R\$ 416,00					
2	VASSOURÃO	R\$ 17,00	24,00	R\$ 408,00					



AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

[Handwritten signatures and marks]



3	BALDE 12 LITROS	R\$ 7,50	100,00	R\$ 750,00
3	CAL HIDRATADA KG	R\$ 6,78	6.240,00	R\$ 42.307,20
4	CARRO DE MÃO	R\$ 97,00	12,00	R\$ 1.164,00
		TOTAL / ANO		R\$ 45.045,20
5.0	DESPESAS OPERACIONAIS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VERBA ANO		
1	LAVAGEM E DESINFECÇÃO DOS VEICULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 500,00		
6.0	PREÇO UNITÁRIO TOTAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL ANUAL		
1	SALÁRIOS, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	R\$ 96.234,27		
2	EPI'S E UNIFORMES	R\$ 3.756,00		
3	FERRAMENTAS UTENSÍLIOS E MATERIAIS	R\$ 45.045,20		
4	DESPESAS OPERACIONAIS	R\$ 500,00		
		TOTAL SIMPLES	R\$ 145.535,47	
		TOTAL BDI 28,60%	R\$ 41.623,14	
		TOTAL GERAL	R\$ 187.158,61	
		EQUIPES	312,00	
		PREÇO UNITÁRIO	R\$ 599,87	

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Sócio Administrador
 C.P.F. 053.095.793-03

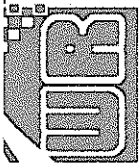
W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 JOSÉ ILIAS PEREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO

Handwritten signature

Handwritten initials

Handwritten initials

AV. EUSÉBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PEROANA - SALA 08 - CENTRO - EUSÉBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com



WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 06.050.417/0001-45

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

OBJETO: CONSTATIÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE MERUOÇA (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOÇA

17/08/2021

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JULHO DE 2021

BDI: 28,60%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO 1/3

Item	Descrição do Serviço	%	Valor Total	Mês 1		Mês 2		Mês 3		Mês 4		Total (R\$)
				%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	33,28%	R\$ 743.545,30	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	R\$ 247.848,43
1.2	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	26,13%	R\$ 583.825,19	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	R\$ 194.608,40
2.1	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	32,22%	R\$ 719.997,54	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	R\$ 239.999,18
3.1	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	8,38%	R\$ 187.158,61	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	R\$ 62.386,20
TOTAL SIMPLES	TOTAL	100,00%	R\$ 2.234.526,60	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	R\$ 744.842,21
TOTAL ACUMULADO				8,33%	R\$ 186.210,55	16,67%	R\$ 372.421,11	25,00%	R\$ 558.631,66	33,33%	R\$ 744.842,21	

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO 2/3

Item	Descrição do Serviço	%	Valor Total	Mês 5		Mês 6		Mês 7		Mês 8		Total (R\$)
				%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	33,28%	R\$ 743.545,30	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	R\$ 247.848,43
1.2	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	26,13%	R\$ 583.825,19	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	R\$ 194.608,40
2.1	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	32,22%	R\$ 719.997,54	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	R\$ 239.999,18
3.1	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	8,38%	R\$ 187.158,61	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	R\$ 62.386,20
TOTAL SIMPLES	TOTAL	100,00%	R\$ 2.234.526,60	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	R\$ 744.842,21
TOTAL ACUMULADO				41,67%	R\$ 931.052,77	50,00%	R\$ 1.117.263,32	58,33%	R\$ 1.303.473,87	66,67%	R\$ 1.489.684,43	



Handwritten signature

AV. EUSEBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PERGANA - SALA 08 - CENTRO - EUSEBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

Handwritten signatures and initials

17/18



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO 3/3

Item	Descrição do Serviço	%	Valor Total	Mês 9		Mês 10		Mês 11		Mês 12		Total (R\$)
				%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	
1.1	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES	33,28%	R\$ 743.545,30	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	8,33%	R\$ 61.962,11	R\$ 247.848,43
1.2	COLETA MANUAL E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (LIXO PÚBLICOS)	26,13%	R\$ 583.825,19	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	8,33%	R\$ 48.652,10	R\$ 194.608,40
2.1	VARRIÇÃO MANUAL DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	32,22%	R\$ 719.997,54	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	8,33%	R\$ 59.999,79	R\$ 239.999,18
3.1	FORNECIMENTO DE EQUIPE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIAL DE LIMPEZA	8,38%	R\$ 187.158,61	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	8,33%	R\$ 15.596,55	R\$ 62.386,20
TOTAL		100,00%	R\$ 2.234.526,60	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	R\$ 744.842,21
TOTAL SIMPLES				8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	8,33%	R\$ 186.210,55	
TOTAL ACUMULADO				75,00%	R\$ 1.675.894,98	83,33%	R\$ 1.862.105,53	91,67%	R\$ 2.048.316,09	100,00%	R\$ 2.234.526,60	

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
W.R. Pereira do Nascimento
 JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO
 CPF: 356.077.143-68 - CREA/CE Nº 9268
 ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO

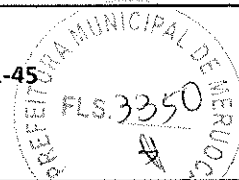
W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME
Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
 Sócio Administrador
 CPF: 053.095.793-03

AV. EUSEBIO DE QUEIROZ, Nº 4750 - GALERIA PERONA - SALA 08 - CENTRO - EUSEBIO/CE
 Contato: wrconstrucoes2003@gmail.com

X
W.R.
W.R.
W.R.



WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 06.050.417/0001-45



COMPOSIÇÃO DE BDI

OBJETO: CONSTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE MERUOCA (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA

17/08/2021

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JULHO DE 2021

BDI: 28,60%

COMPOSIÇÃO DE B. D. I.

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	1,27
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,97
L	Lucro	4,51
Impostos		
I	PIS	13,15
	COFINS	0,65
	ISSQN	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	5,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	4,50
		13,15
BDI		28,60%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(1 + \frac{I}{100}\right) \left(1 + \frac{R}{100}\right) \left(1 + \frac{F}{100}\right)}{1 - \left(\frac{T + S + C + L}{100}\right)} \right) - 1 \right] \times 100 = \left[\left(\frac{(1+i)(1+r)(1+f)}{1 - (t+s+c+l)} \right) - 1 \right] \times 100 =$$

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
Sócio Administrador
CPF: 053.095.793-03

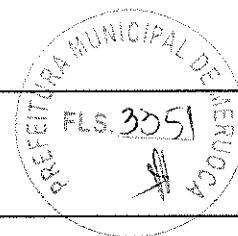
W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO
CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO

[Handwritten signatures and initials]



WR CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 06.050.417/0001-45



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO, CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE MERUOCA (CE)

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA

17/08/2021

BASE DE PREÇO: COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - JULHO DE 2021

BDI: 28,60%

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	%
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00
A2	FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO	8,00
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A4	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA (SESI)	1,50
A5	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (SENAI)	1,00
A6	SERVIÇO DE APOIO, PEQUENA E MÉDIA EMPRESA (SEBRAE)	0,60
A7	INSTITUTO NACIONAL COLONIZ. E REF. AGRÁRICA INCRA	0,20
A8	SEGURO CONTRA OS ACIDENTES DE TRABALHO (INSS)	3,00
A9	SINDICATO	1,00
TOTAL GRUPO A		37,80

GRUPO	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A	%
B1	REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	20,00
B2	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,79
B3	LICENÇA-MATERNIDADE	0,34
B4	13º SALÁRIO	8,00
B5	FÉRIAS	11,11
B6	FALTAS JUSTIFICADAS/ ACIDENTES DE TRABALHO E OUTROS	3,00
TOTAL GRUPO B		43,24

GRUPO	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A	%
C1	DEPÓSITO POR DESPEDIDA INJUSTA 50% SOBRE (FGTS+ (FGT SX GRUPOB))	5,91
C2	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,49
C3	LICENÇA-MATERNIDADE	3,00
TOTAL GRUPO C		9,40

GRUPO	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS	%
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	12,31
TOTAL GRUPO D		12,31
TOTAL GRUPO A+B+C+D		102,75

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI-ME

Raimundo Rodrigues de Araújo Neto
Sócio Administrador
CPF. 053.095.793-03

W.R. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

JOSÉ ILAS PEREIRA DO NASCIMENTO
CPF: 356.071.143-68 - CREA/CE Nº 9268
ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO