

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

À Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Horizonte.

A empresa **LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, cadastrada no CNPJ sob o n.º **07.270.402/0001 – 55**, por seu representante legal abaixo assinado, **declara**, sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei n.º 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **CONCORRÊNCIA PÚBLICA N.º 2021.06.29.1**;
- (2) Que até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3) Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências necessárias para a execução dos serviços descritos no Edital e seus Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos domiciliares, lixo urbano, serviços de varrição de vias e logradouros públicos, poda, capinação e operação do aterro sanitário do município de Horizonte-CE, conforme especificações no Anexo I do Edital.

Pelo Valor Global da Proposta: R\$ 8.258.424,40 (Oito Milhões, Duzentos e Cinquenta e Oito Mil, Quatrocentos e Vinte e Quatro Reais e Quarenta Centavos)

Prazo de execução dos Serviços: 12 (doze) meses.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação.

Razão Social: LIMPAX SERVIÇOS DE LIMPEZA LTDA

CNPJ: 07.270.402/0001 - 55

Endereço: Rua Frei Mansueto nº 151, Sala nº 101, Bairro Mucuripe,

Cidade/UF: Fortaleza, CE.

O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo 1 - Projeto Básico deste edital.

- O licitante declara que, nos preços a serem executada, estarão inclusos todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mo de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, lucro e quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços.

Fortaleza (CE), 04 de Agosto de 2021



José Arieleto da Costa Moreira

Sócio Administrador

CPF: 211.009.343 – 91





CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 345610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.06.29.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, PODA E CAPINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

LOCAL: SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

TABELA: SEINFRA 027.1 / COTAÇÃO MERCADO

FONTE 1: CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2021/2021 (CE000255/2021)

FONTE 1: CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2020/2021 (CE000825/2020)

BDI = 25,22% \rightarrow 12,93%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES		
					UNIT. C/ BDI	TOTAL MENSAL	TOTAL ANUAL
1.0		COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS					
1.1	COMP 01	1.1 - Coleta e transporte de resíduos domiciliares com Caminhão Compactador 15 m ³ - 2 unid.	M ³	1.479,60	R\$ 72,10	106.672,09	1.280.065,06
1.2	COMP 02	Coleta e transporte de resíduos domiciliar e comercial com caminhão Basculante com Caçamba de capacidade de 12 m ³ - 3 unid	M ³	1.778,40	R\$ 47,02	83.621,94	1.003.463,27
	COMP 03	Coleta e transporte de resíduos domiciliar e comercial com caminhão Carroceria de Madeira de capacidade de 10 m ³ - 3 unid	M ³	2.223,00	R\$ 30,51	67.817,70	813.812,34
	COMP 04	Coleta e transporte de resíduos domiciliar e comercial com Caminhão Poli Guindastes. - 1 unid	M ³	336,00	R\$ 150,15	50.450,44	605.405,26
		VALOR TOTAL DO ITEM:				308.562,16	3.702.745,93

2.0		PODA, COLETA SELETIVA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DE PODAÇÃO					
2.1	COMP 05	Coleta, Transporte e destinação final de poda com caminhão carroceria de lastro de 10 m ³ - 2 unid.	M ³	1.872,00	R\$ 23,83	44.608,08	535.297,00

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
2590

Rua Frei Mansueto, 151 - Sala 101 / Mucuripe - Fortaleza - Ce
 CNPJ: 07.270.402/0001-55 Fones:(85) 9 97370114 Fixo: (85) 3263.2644 Email:limpax@yahoo.com.br
 Hélder Fronteiras Tanares da Silveira
 Engenheiro Civil
 CREACE-000160

2.2	COMP 06	Coleta, Transporte e destinação final de Poda com caminhão basculante em poda triturada 1:3- 1 unid	M ³	561,60	R\$	53,60	30.102,40	361.228,85
2.3	COMP 07	Coleta, Transporte e destinação final de Resíduos Domiciliar, Lixo Urbano seletivo em caminhão Basculante de 12 m ³ - 1 unid	M ³	521,32	R\$	70,47	36.737,31	440.847,78
VALOR TOTAL DO ITEM:							111.447,80	1.337.373,63

3.0	OPERAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO							
3.1	COMP 08	operação do Aterro sanitário de Horizonte-Ce	M ³	7.377,42	R\$	5,66	41.755,12	501.061,48
VALOR TOTAL DO ITEM:							41.755,12	501.061,48

4.0	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO							
4.1	COMP 09	Serviço de Varrição Manual	M ³	1.638,00	R\$	54,47	89.219,41	1.070.632,96
VALOR TOTAL DO ITEM:							89.219,41	1.070.632,96

5.0	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO							
5.1	COMP 10	Serviços de Capinação	M ³	95.000,00	R\$	1,32	125.266,34	1.503.196,07
VALOR TOTAL DO ITEM:							125.266,34	1.503.196,07

6.0	SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS							
6.1	COMP 11	Auxiliar de Escritório	HOMEM/MÊS	1,00	R\$	3.412,52	3.412,52	40.950,27
6.2	COMP 12	Gerente Administrativo	HOMEM/MÊS	1,00	R\$	8.538,67	8.538,67	102.464,07
VALOR TOTAL DO ITEM:							11.951,19	143.414,34

VALOR TOTAL GERAL DO SERVIÇO:							688.202,03	8.258.424,40
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------	---------------------

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 8.258.424,40 (OITO MILHÕES, DUZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS)

Yves Pericelli
LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
José Aníbal da Costa Moreira
Sócio Administrador
CPF 211.009.343-91

Helley Foulds Jones da Silva
Helley Foulds Jones da Silva
Engenheiro Civil
CREA/CE 39050



Rua Frei Mansueto, 151 – Sala 101 / Mucuripe – Fortaleza – Ce
 CNPJ: 07.270.402/0001-55 Fones:(85) 9 97370114 Fixo: (85) 3263.2644 Email:limpax@yahoo.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.06.29.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, PODA E CAPINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

LOCAL: SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

TABELA: SEINFRA 027.1 / COTAÇÃO MERCADO

FONTE 1: CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2021/2021 (CE000255/2021)

FONTE 1: CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2020/2021 (CE000825/2020)

BDI = 25,22%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	MÊS						
				1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	
1.0	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS	8,33%	3.702.745,93	308.562,16	308.562,16	308.562,16	308.562,16	308.562,16	308.562,16	8,33%
2.0	PODA, COLETA SELETIVA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DE PODAÇÃO	8,33%	1.337.373,63	111.447,80	111.447,80	111.447,80	111.447,80	111.447,80	111.447,80	8,33%
3.0	OPERAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	8,33%	501.061,48	41.755,12	41.755,12	41.755,12	41.755,12	41.755,12	41.755,12	8,33%
4.0	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO	8,33%	1.070.632,96	89.219,41	89.219,41	89.219,41	89.219,41	89.219,41	89.219,41	8,33%
5.0	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO	8,33%	1.503.196,07	125.266,34	125.266,34	125.266,34	125.266,34	125.266,34	125.266,34	8,33%
6.0	SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	8,33%	143.414,34	11.951,19	11.951,19	11.951,19	11.951,19	11.951,19	11.951,19	8,33%
TOTAL SIMPLES		100,00%	8.258.424,40	688.202,03	688.202,03	688.202,03	688.202,03	688.202,03	688.202,03	8,33%
TOTAL ACUMULADO			8.258.424,40	688.202,03	1.376.404,07	2.064.606,10	2.752.808,13	3.441.010,17	4.129.212,20	50,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR	MÊS						
				7º MÊS	8º MÊS	9º MÊS	10º MÊS	11º MÊS	12º MÊS	



Publítica
Helder Fonteles Tavares da Silveira
 Engenharia Civil
 CREA/CE 39050

Rua Frei Mansueto, 151 – Sala 101 / Mucuripe – Fortaleza – Ce
 CNPJ: 07.270.402/0001-55 Fones: (85) 9 97370114 Fixo: (85) 3263-2644 Email: impax@yahoo.com.br

IMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 José Ariello da Costa Moreira
 Sócio Administrador
 CPF 211.009.943-91

1.0	COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS	8,33%	3.702.745,93	8,33%	308.562,16	8,33%	308.562,16	8,33%	308.562,16	8,33%	308.562,16	8,33%	308.562,16	8,33%	308.562,16
2.0	PODA, COLETA SELETIVA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS DE PODAÇÃO	8,33%	1.337.373,63	8,33%	111.447,80	8,33%	111.447,80	8,33%	111.447,80	8,33%	111.447,80	8,33%	111.447,80	8,33%	111.447,80
3.0	OPERAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO	8,33%	501.061,48	8,33%	41.755,12	8,33%	41.755,12	8,33%	41.755,12	8,33%	41.755,12	8,33%	41.755,12	8,33%	41.755,12
4.0	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO	8,33%	1.070.632,96	8,33%	89.219,41	8,33%	89.219,41	8,33%	89.219,41	8,33%	89.219,41	8,33%	89.219,41	8,33%	89.219,41
5.0	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO	8,33%	1.503.196,07	8,33%	125.266,34	8,33%	125.266,34	8,33%	125.266,34	8,33%	125.266,34	8,33%	125.266,34	8,33%	125.266,34
6.0	SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	8,33%	143.414,34	8,33%	11.951,19	8,33%	11.951,19	8,33%	11.951,19	8,33%	11.951,19	8,33%	11.951,19	8,33%	11.951,19
TOTAL SIMPLES		100,00%	8.258.424,40	8,33%	688.202,03	8,33%	688.202,03	8,33%	688.202,03	8,33%	688.202,03	8,33%	688.202,03	8,33%	688.202,03
TOTAL ACUMULADO			8.258.424,40	58,33%	4.817.414,23	66,67%	5.505.616,26	75,00%	6.193.818,30	83,33%	6.882.020,33	91,66%	7.570.222,36	100,00%	8.258.424,40



Yuri Araújo
LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
José Azeiteiro da Costa Moreira
Socio-Administrador
CPF 211.009.343-91

Helter Fonteles Tavares
Helter Fonteles Tavares da Silveira
Engenheiro Civil
CREA/CE 39050

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

REF. : CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.06.29.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA AREA DE LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, LIXO URBANO, SERVIÇOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, PODA E CAPINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

LOCAL: SEDE, DISTRITOS E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE
 TABELA: SEINFRA 027.1 / COTAÇÃO MERCADO
 FONTE 1: CONVENÇÃO COLETICA DE TRABALHO 2021/2021 (CE000255/2021)
 FONTE 1: CONVENÇÃO COLETICA DE TRABALHO 2020/2021 (CE000825/2020)
 BDI = 25,22%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS VEÍCULOS

CÁLCULO DO CAMINHÃO COMPACTADOR

1.0 - CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	VALOR CAMINHÃO NOVO (CAVALO MECÂNICO)	R\$ 83.921,64
	VALOR DA CAÇAMBA COMPACTADORA (EQUIVALENTE A 35% DO CAVALO ME CÂNICO)	R\$ 29.372,58
VN	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$ 113.294,22
2.0 - CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
VU	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	4,00 ANOS
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
VR	VALOR RESIDUAL (5)	20,00%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	25,00%
d	DEPRECIÇÃO LINEAR =	0,20
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$ 1.884,46
3.0 - CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%aa)	6,00%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$ 70.808,89
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$ 354,04
4.0 - CUSTO COM FILTROS LUBRIFICANTES		
CF	CONSIDERAR 10% DO VALOR GASTO COM COMBUSTÍVEL	R\$ 757,62
5.0 - CUSTO DE MANUTENÇÃO		
K	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	0,90
CM	CUSTO DE MANUTENÇÃO	R\$ 2.124,27
6.0 - CÁLCULO DOS CUSTOS COM PNEUS		
QP	QUANTIDADE DE PNEUS ANO	14,00 UNID
CPP	CUSTO POR PNEU	R\$ 596,70
CTPM	CUSTO TOTAL POR PNEU MENSAL	R\$ 696,15
7.0 - CÁLCULO DOS SEGUROS / IMPOSTOS		
	SEGUROS E IMPOSTOS	R\$ 147,52
8.0 - CÁLCULO DO CUSTO DA LAVAGEM DOS CAMINHÕES		
CLC	PARA CIDADES COM ATÉ 5 COLETORES	R\$ 157,95
CUSTO TOTAL DO COMPACTADOR POR MÊS		
CTCC = DEP + RC + CFL + CM + CTPM + L + CLC		R\$ 6.122,01

CÁLCULO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12 M³

Rua Frei Mansueto, 151 - Sala 101 / Mucuripe - Fortaleza - Ce

CNPJ: 07.270.402/0001-55 Fones:(85) 9 97370114 Fixo: (85) 3263.2644 Email:limpax@yahoo.com.br

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 José Arieleto da Costa Moreira
 Sócio Administrador
 CPF 211.009.343-91

Heller Fonteles Tavares da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 39050