



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPALUMIRIM - CE

OBJETO: CONTRATATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CALAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPALUMIRIM-CE.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - COM DESONERAÇÃO

CODIGO GRUPO A	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSALISTA %
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SEI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

CODIGO GRUPO B	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSALISTA %
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FÉRIAS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
B4	13º SALARIO	10,83%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,18%	7,07%
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,00%	0,02%
TOTAL		44,97%	16,84%

CODIGO GRUPO C	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSALISTA %
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40%	3,39%
C4	DEPOSITO RECIBAO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
TOTAL		15,41%	11,86%

CODIGO GRUPO D	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSALISTA %
D1	REINCIDENCIA DE A SOBRE B	7,55%	2,83%
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
TOTAL		8,02%	3,19%

TOTAL (A+B+C+D) **85,20%** **48,69%**

Cajazeiras/PB, 31 DE MARÇO DE 2021.



CRV Consultoria e Serviços Ltda-ME
Rua Roberto Young
Vila União, nº 11000-90
Cajazeiras - PB
CNPJ: 07.603.305/0001-81
CPF: 012.305.064-81
CREA-PB 16001-5332-5



[Handwritten signatures and initials]

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CE

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VAZIOSÃO, CAPINAÇÃO, CRIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM-CE

MUNICÍPIO: IPAUMIRIM-CE.

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais			
Item componente do BDI	% Informado	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	
Administração Central (AC)	3,80	3,00	4,00	5,50	3,20	4,01	4,67	3,40	4,80	6,71	1,50	3,45	4,48	3,28	5,92	7,89	4,00	5,52	7,80	
Seguro (S) e Garantia (G)	6,75	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,48	0,75	0,35	0,48	0,82	0,25	0,51	0,58	0,61	1,22	1,80	
Projeção	1,80	0,97	1,27	1,27	0,90	0,96	0,97	1,00	1,38	1,74	0,68	0,85	0,89	1,00	1,48	1,87	1,48	2,32	2,38	
Despesas Financeiras (DF)	1,92	0,58	1,23	1,34	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,88	1,11	1,01	1,07	1,11	0,84	1,02	1,33	
Subtotal	13,29	5,15	7,40	8,34	5,24	7,30	8,65	5,74	8,34	9,80	3,50	5,11	6,32	5,00	6,01	6,51	7,14	8,48	10,43	
Proposta B) - INCL. COFINA. ISSQN	15,15	Conforme Legislação Específica																		

Observações:
 1) Prever para o item e colocar % informado (Colocar R)
 2) Os Tributos normalmente aplicados são: PIS (0,65%), COFINS (0,60%) e IBS (variar até 3%)
 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU:
B.D.I = 25,00%
Fórmula Utilizada:

$$B(D) = \left[\frac{(A + AC + G + R) * B + (DF) * (B + Z)}{1 - B} \right] * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	26,34	22,12	26,90
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,80	20,67	24,25
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto	29,78	24,18	29,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,30	25,64	27,88
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,90

Observações sobre as % informadas no cálculo do BDI, neste caso:
 OS VALORES DE AC, DF E IBS INFORMADOS ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
 OS VALORES DE AC, DF E IBS ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
 OS VALORES DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZEROIS OU SEJA, ABaixo DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

Cajazeiras/PB, 31 DE MARÇO DE 2021.



CRV Construções e Serviços Ltda-ME
 CNPJ: 07.800.311/0001-00
 Endereço: Rua São Sebastião Junior, 110
 CEP: 57.109-954-80
 CREA-PB: 012-1608-25332-6



CONFERENCIA

Municipio de Bacalis
Comité de Selección de Licitación

REF: CONFERENCIA PÚBLICA N° 2019-11-06-001

Presupuesto: 10 millones (diez millones)

2019-11-06-001. Objeto: CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE COLETA, TRANSPORTE Y

RETIRO DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS EN LAS ZONAS RURALES DEL MUNICIPIO

DE BACALIS, CONFORME ANEXO TÉCNICO DE SERVICIOS EN LA PARTE ANTERIOR DE ESTE

PROCESO, PARA LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE COLETA, TRANSPORTE Y

RETIRO DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS EN LAS ZONAS RURALES DEL MUNICIPIO

DE BACALIS, CONFORME ANEXO TÉCNICO DE SERVICIOS EN LA PARTE ANTERIOR DE ESTE

PROCESO, PARA LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE COLETA, TRANSPORTE Y

RETIRO DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS EN LAS ZONAS RURALES DEL MUNICIPIO

DE BACALIS, CONFORME ANEXO TÉCNICO DE SERVICIOS EN LA PARTE ANTERIOR DE ESTE

PROCESO, PARA LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE COLETA, TRANSPORTE Y

RETIRO DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS EN LAS ZONAS RURALES DEL MUNICIPIO

DE BACALIS, CONFORME ANEXO TÉCNICO DE SERVICIOS EN LA PARTE ANTERIOR DE ESTE

PROCESO, PARA LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE COLETA, TRANSPORTE Y

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

Fortaleza (CE), 31 de Março de 2021

À
Prefeitura Municipal de Ipaumirim-CE.
Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório, pelo preço mensal de R\$ 88.976,75 (Oitenta e Oito Mil, Novecentos e Setenta e Seis Reais e Setenta e Cinco Centavos), perfazendo assim um valor global de R\$ 1.067.720,98 (Um milhão, Sessenta e Sete Mil, Setecentos e Vinte Reais e Noventa e Oito Centavos), com prazo de execução de 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. José Ariaélio da Costa Moreira, portador da carteira de Identidade nº. 2005010360311 e CPF nº 221.009.343 - 91, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da 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 prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


José Ariaélio da Costa Moreira
Sócio Administrador





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

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM- CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS				R\$ 88.976,75
1.1	COMP 01	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS	KM	492,60	87,38	43.043,39
1.2	COMP 02	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, VARRIÇÃO, PODA E CAPINAÇÃO	M³	470,86	68,79	32.391,43
1.3	COMP 03	CAPINA MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²	22.107,60	0,24	5.363,98
1.4	COMP 04	PINTURA MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²	9.211,50	0,22	2.044,49
1.5	COMP 05	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO	UNI	3.300,00	1,86	6.133,46

UM MILHÃO, SESENTA E SETE MIL, SETECENTOS E VINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS





CNPJ: 07.270.402/0001-55 INSC. MUNIC. Nº 245610-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

OBJETO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM- CE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

1	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS	R\$ 1.067.720,98	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75	R\$ 88.976,75
---	---	------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM- CE

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

1.0 - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS

1.1 - MÃO DE OBRA

ITEM				TOTAL
1	GARÍ DE VARRIÇÃO	14,00	1.100,00	15.400,00
2	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	15.400,00	7.498,26
3	ENCARREGADO OU SUPERVISOR DE TURMA - PISO SALARIAL	2,00	2.675,20	5.350,40
4	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	5.350,40	2.605,11
5	MOTORISTA	1,00	1.500,40	1.500,40
6	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	1.500,40	730,54
				33.084,71

1.2 - TRANSPORTE

ITEM				TOTAL
1	CARRO ACIMA DE 06 PASSAGEIROS	1	1.350,00	1.350,00
				1.350,00

1.3 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM				TOTAL
1	CUSTO MÃO DE OBRA	1,00	33.084,71	33.084,71
2	TRANSPORTE	1,00	1.350,00	1.350,00
				34.434,71

1.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVA

ITEM				
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL			34.434,71
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%		8.608,68

1.5 - CUSTO UNITÁRIO POR QUILOMETRO DE VARRIÇÃO

1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	43.043,39
2	QUILOMETRAGEM TOTAL DE VARRIÇÃO	KM	492,60

2.0 - SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, VARRIÇÃO PODA E CAPINAÇÃO

2.1 - MÃO DE OBRA

ITEM				TOTAL
1	COLETORES	9,00	1.100,00	9.900,00
2	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	9.900,00	4.820,31
3	MOTORISTA	3,00	1.500,40	4.501,20
4	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	4.501,20	2.191,63
				413,14

2.2 - TRANSPORTE

ITEM				TOTAL
1	CAMINHÃO BASCULANTE	3,00	1.500,00	4.500,00
				500,00

2.3 - RESUMO CUSTO DIRETO

ITEM				TOTAL
1	CUSTO COM MÃO DE OBRA	1,00	21.413,14	21.413,14
2	TRANSPORTE	1,00	4.500,00	4.500,00
				13,14

2.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM			
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		25.913,14
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	6.478,29

2.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METRO CÚBICO DE RESÍDUOS COLETADOS

ITEM			
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	32.391,43

2	PESO TOTAL COLETADO	M ³	470,86
---	---------------------	----------------	--------

3.0 - CAPINA MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICO

3.1 - MÃO DE OBRA

ITEM				TOTAL
1	GARI DE CAPINAÇÃO OU AGENTE DE CAPINAÇÃO	2,00	1.100,00	2.200,00
2	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	2.200,00	1.071,18
				3.271,18

3.2 - EQUIPAMENTOS

ITEM				TOTAL
	ROÇADEIRA MECÂNICA DE MÉDIO PORTE	2,00	510,00	1.020,00
				1.020,00

3.3 - RESUMO CUSTO DIRETO

ITEM				TOTAL
1	CUSTO COM MÃO DE OBRA	1,00	3.271,18	3.271,18
2	CUSTO COM EQUIPAMENTO	1,00	1.020,00	1.020,00
				4.291,18

3.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM			
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		4.291,18
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	1.072,80

3.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METRO QUADRADO DE CAPINAÇÃO

ITEM			
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	5.363,98
2	ÁREA TOTAL DE CAPINAÇÃO	M ²	22.107,60

4.0 - PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

4.1 - MÃO DE OBRA

ITEM				TOTAL
1	GARI DE CAIAÇÃO OU AGENTE DE CAIAÇÃO	1,00	1.100,00	1.100,00
2	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	1.100,00	535,59

4.2 - RESUMO CUSTO DIRETO

ITEM				TOTAL
1	CUSTO COM MÃO DE OBRA	1,00	1.635,59	1.635,59
				1.635,59

4.3 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM				
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL			1.635,59
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%		408,90

4.4 - CUSTO UNITÁRIO POR METRO QUADRADO DE CAIAÇÃO

ITEM				
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$		2.044,49
2	ÁREA TOTAL DE CAIAÇÃO	M ²		9.211,50

5.0 - SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO

5.1 - MÃO DE OBRA

ITEM				TOTAL
1	JARDINEIRO	3,00	1.100,00	3.300,00
2	ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS 48,69%	0,4869	3.300,00	1.606,77
				4.906,77

5.2 - RESUMO CUSTO DIRETO

ITEM				TOTAL
1	CUSTO COM MÃO DE OBRA	1,00	4.906,77	4.906,77
				4.906,77

5.3 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM				
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL			4.906,77
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%		1.226,69

5.4 - CUSTO UNITÁRIO POR PODA



1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	6.133,46
2	TOTAL DE ÁRVORES PARA PODA	M ²	3.300,00

Para: Antônio de A. B. M.
Mestre de Obras
Rua: ...
Cidade: ...
Estado: ...

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM- CE

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

COD	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HORISTA %	MENSALISTA %
%			
A	GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		4,8100	3,70
C5	Indenização Adicional		0,4700	0,3000
TOTAL			15,4100	11,8600

D	GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,4700	0,3000
TOTAL			8,0200	3,1300

TOTAL (A+B+C+D)			85,20%	48,69%
------------------------	--	--	---------------	---------------

Spici Rescisão da LTR

LIMPAX
 CONSTRUTORA E SERVIÇOS
 LTDA

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.02.25.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM- CE

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
TOTAL		5,82
II - BENEFICIO		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
TOTAL		6,08
III - IMPOSTOS		
		10,15
PIS		0,65
COFINS		3,00
ISS		2,00
CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)		4,50
TOTAL		10,15
BDI =		25,00%

BDI = 25,00%

$(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L) / (1 - I) - 1$

Assinado por
[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº CE2021075784



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

FRANCISCO RAMON DA CUNHA ALCANTARA

Título profissional: ENGENHEIRO AGRONOMO, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO E GEORREFERENCIAMENTO, ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL

RNP: 0614174872
Registro: 55689CE

2. Contratante

Contratante: LIMPAX CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
RUA FREI MANSUETO
Complemento: sala 101
Cidade: FORTALEZA
País: Brasil

Bairro: MUCURIPE
UF: CE

CPF/CNPJ: 07.270.402/0001-55
Nº: 101
CEP: 60175185

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: LIMPAX CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
RUA FREI MANSUETO
Complemento:
Cidade: FORTALEZA
Data de Início: 18/03/2021

Bairro: MUCURIPE
UF: CE

Nº: 151
CEP: 60175185

Previsão de término: Não especificado

Tipo de vínculo: PRESTADOR DE SERVIÇOS

Identificação do cargo/função: Engenheiro

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

26 - Desempenho de cargo > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade: 8,00
Unidade: h/d

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

Anotação de Responsabilidade Técnica com a Empresa Limpax Construções e Serviços LTDA.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ de _____
data

Francisco Ramon da Cunha Alcantara

FRANCISCO RAMON DA CUNHA ALCANTARA - CPF: 049.556.143-01

Francisco Ramon da Cunha Alcantara

LIMPAX CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 07.270.402/0001-55

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 18/03/2021 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8214593320



PROPOSTA DE PREÇOS

Q

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

PROPOSTA

16 DE MARÇO DE 2021.

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CE

REF.: CONCORRENCIA N° 2021.02.25.1

PREZADO SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS OBJETO DO EDITAL DE CONCORRENCIA N° 2021.02.25.1, PELO PREÇO GLOBAL DE: R\$ 1.242.961,68 (UM MILHÃO, DUZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL, NOVECENTOS E SESENTA E UM REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS).

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. PEDRO HENRIQUE COUTINHO MAGALHAES, CARTEIRA DE IDENTIDADE N° 2005009075935 SSP/CE E CPF N° 060.901.653-95, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE: 90(NOVENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTA LICITAÇÃO, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

DECLARA, SOB AS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS CABÍVEIS E SOB AS PENAS DA LEI, SER MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE NOS TERMOS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE, NÃO POSSUINDO NENHUM DOS IMPEDIMENTOS PREVISTOS NO §4 DO ARTIGO 3° • DA LEI COMPLEMENTAR N° 123/06.

DECLARAMOS QUE TODAS AS DESPESAS CONTIDAS NECESSARIAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, TAIS COMO:

- MATERIAS, EQUIPAMENTOS E MAO DE OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALARIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTA, PREVIDENCIARIOS E OUTROS;
- TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARAS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;

Comissão Permanente de Licitação
FLS. 5980
ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL
FL N°
211

- SEGURO EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENOMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNISTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUIZOS CAUSADOS A CONTRATANTE E/OU TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS.

NOS PREÇOS GLOBAIS OFERTADOS, ESTARÃO INCLUIDAS DESPESAS COM ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL, OBRIGAÇÕES PATRIMONIAIS, LEIS TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIA OU TRIBUTARIA.

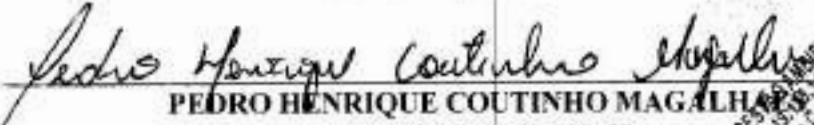
A LICITANTE ACEITARA REDUZIR NO VALOR DE SEU PREÇO GLOBAL PROPOSTO EM CASO DE ALTERAÇÃO DA LEGISLAÇÃO TRABALHISTA, PREVIDENCIARIA OU TRIBUTARIA, O MESMO PERCENTUAL DE REDUÇÃO APROVADA EM LEI ESPECIFICA.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

ATENCIOSAMENTE,

ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL EIRELI
CNPJ N° 19.125.143/0001-58
ENDEREÇO: RUA MOGNO, 36, CAJAZEIRAS, FORTALEZA-CE.
CEP N° 60.864-505


GEORGE LUIS COELHO DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA N° 140175-D
MORADOR: COELHO DA SILVA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RN N° 0071605547


PEDRO HENRIQUE COUTINHO MAGALHÃES
CPF N° 009.142.069-58
SÓCIO ADMINISTRADOR
ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL EIRELI
CNPJ N° 19.125.143/0001-58
Pedro Henrique Coutinho Magalhães
Sócio Administrador
CPF: 009.142.069-58



ORÇAMENTO BÁSICO

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
LOCAL:	IPAUMIRIM / CE
DATA:	31/03/2021
BDI:	25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1		SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS					R\$ 103.580,14
1.1	COMP-01	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS	PRÓPRIA	KM	492,60	R\$ 93,2037	R\$ 45.912,14
1.2	COMP-02	SERVIÇO DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, VARRIÇÃO, PODA E CAPINAÇÃO	PRÓPRIA	M3	478,86	R\$ 89,1006	R\$ 41.953,91
1.3	COMP-03	CAPINA MANUAL DE GUIA DE VIASE LOGRADOUROS PÚBLICOS	PRÓPRIA	M2	22.107,60	R\$ 0,3407	R\$ 7.532,06
1.4	COMP-04	PINTURAS DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	PRÓPRIA	M2	9.211,50	R\$ 0,2219	R\$ 2.044,03
1.5	COMP-05	SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO	PRÓPRIA	UND	3.300,00	R\$ 1,8600	R\$ 6.138,00

TOTAL MENSAL	R\$ 103.580,14
TOTAL 12 MESES	R\$ 1.242.961,68

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL EIRELI
 CNPJ: 19.125.143/0001-08
 Pedro Henrique Coutinho Magalhães
 Sócio Administrador
 CPF: 060.801.653-95

[Handwritten signature]

GEORGE LUIS GONCALVES JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RP Nº 0807680904

ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL
 FL N° 1711

Comissão Permanente de Licitação
 FLS 5981

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

SERVICO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CATAÇÃO DE METO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPALMIRIM/CE
LOCAL:	IPAUMIRIM / CE
DATA:	31/03/2021
BDI:	25,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS	R\$1.242.961,68	R\$103.580,14	R\$103.580,14	R\$103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
R\$		1.242.961,68	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14
			R\$ 103.580,14	R\$ 207.160,28	R\$ 310.740,42	R\$ 414.320,56	R\$ 517.900,70	R\$ 621.480,84

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	SERVIÇO DE COLETA E TRANSPORTE DE LIXO URBANO, OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ÁREAS URBANIZADAS	R\$1.242.961,68	R\$103.580,14	R\$103.580,14	R\$103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
R\$		1.242.961,68	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14	R\$ 103.580,14
			R\$ 725.060,98	R\$ 828.641,12	R\$ 932.221,26	R\$ 1.035.801,40	R\$ 1.139.381,54	R\$ 1.242.961,68

[Handwritten signatures]

EST. MUNICIPAL DE IPALMIRIM
 CNPJ: 15.125.14.0001-58
 Pedro Henrique Coulinho Magalhães
 Sócio Administrador
 CPF: 068.301.653-95


 PEDRO LUIS COULINHO MAGALHÃES
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN Nº 0607860984

ECOLIX GESTÃO AMBIENTAL
 FL N°
 5937
 PMI - Comissão Permanente de Licitação
 FLS. 5937

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, CAIAÇÃO DE MEIO FIO, PODA, COLETA E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
LOCAL:	IPAUMIRIM / CE
DATA:	31/03/2021
BOT:	25,00%

8.1 - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS

8.1.1 - MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	GARI DE VARRIÇÃO	14,00	R\$ 1.100,00	R\$ 15.400,00
2	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 15.400,00	R\$ 7.498,26
3	ENCARREGADO OU SUPERVISOR DE TURMA - PISO SALARIAL	2,00	R\$ 2.675,20	R\$ 5.350,40
4	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 5.350,40	R\$ 2.605,10
5	MOTORISTA	1,00	R\$ 1.500,40	R\$ 1.500,40
6	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 1.500,40	R\$ 738,54
TOTAL MENSAL				R\$ 33.084,70

8.1.2 - TRANSPORTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CARRO ACIMA DE 6 PASSAGEIROS	1,00	R\$ 3.645,00	R\$ 3.645,00
TOTAL MENSAL				R\$ 3.645,00

8.1.3 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CUSTO DE MÃO DE OBRA	1,00	R\$ 33.084,70	R\$ 33.084,70
2	TRANSPORTE	1,00	R\$ 3.645,00	R\$ 3.645,00
CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL				R\$ 36.729,70

8.1.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		R\$ 36.729,70
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	R\$ 9.182,43
TOTAL GERAL MENSAL			R\$ 45.912,13

8.1.5 - CUSTO UNITÁRIO POR QUILOMETRO DE VARRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	R\$ 45.912,13
2	QUILOMETRAGEM TOTAL DE VARRIÇÃO	KM	492,60
TOTAL MENSAL POR QUILOMETRO DE VARRIÇÃO			R\$ 93,2037

8.2 - SERVIÇO DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, VARRIÇÃO, PODA E CAPINAÇÃO

8.2.1 - MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	COLETORES	9,00	R\$ 1.100,00	R\$ 9.900,00
2	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 9.900,00	R\$ 4.820,31
3	MOTORISTA	3,00	R\$ 1.500,40	R\$ 4.501,20
4	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 4.501,20	R\$ 2.191,63
TOTAL MENSAL				R\$ 21.413,14

8.2.2 - TRANSPORTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CAMINHÃO BASCULANTE	3,00	R\$ 4.050,00	R\$ 12.150,00
TOTAL MENSAL				R\$ 12.150,00

8.2.3 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CUSTO DE MÃO DE OBRA	1,00	R\$ 21.413,14	R\$ 21.413,14
2	TRANSPORTE	1,00	R\$ 12.150,00	R\$ 12.150,00
CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL				R\$ 33.563,14

8.2.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		R\$ 33.563,14
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	R\$ 8.390,79
TOTAL GERAL MENSAL			R\$ 41.953,93

8.2.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METROS CÚBICOS DE RESÍDUO COLETADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	R\$ 41.953,93
2	PESO TOTAL COLETADO	M3	478,86
TOTAL MENSAL POR M3 DE RESÍDUO			R\$ 89,1006

8.3 - CAPINA MANUAL DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

8.3.1 - MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	GARI DE CAPINAÇÃO OU AGENTE DE CAPINAÇÃO - PISO SALARIAL	2,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
2	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 2.200,00	R\$ 1.071,18
TOTAL MENSAL				R\$ 3.271,18

8.3.2 - EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	ROÇADEIRA MECÂNICA DE MÉDIO PORTE	2,00	R\$ 1.377,00	R\$ 2.754,00
TOTAL MENSAL				R\$ 2.754,00

8.3.3 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CUSTO DE MÃO DE OBRA	1,00	R\$ 3.271,18	R\$ 3.271,18
2	EQUIPAMENTOS	1,00	R\$ 2.754,00	R\$ 2.754,00
CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL				R\$ 6.025,18

8.3.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		R\$ 6.025,18
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	R\$ 1.506,30
TOTAL GERAL MENSAL			R\$ 7.531,48

8.3.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METROS QUADRADO DE CAPINAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	R\$ 7.531,48
2	ÁREA TOTAL DE CAPINAÇÃO	M2	22.107,60
TOTAL MENSAL POR METRO QUADRADO DE CAPINAÇÃO			R\$ 0,340674

8.4 - PINTURAS DE GUIA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

8.4.1 - MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	GARI DE CAIAÇÃO OU AGENTE DE CAIAÇÃO - PISO SALARIAL	1,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
2	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 1.100,00	R\$ 535,59
TOTAL MENSAL				R\$ 1.635,59

8.4.2 - EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
			R\$ -	R\$ -
TOTAL MENSAL				R\$ -

8.4.3 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CUSTO DE MÃO DE OBRA	1,00	R\$ 1.635,59	R\$ 1.635,59

CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL			R\$ 1.635,59
---------------------------	--	--	--------------

8.4.4 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		R\$ 1.635,59
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	R\$ 408,90
TOTAL GERAL MENSAL			R\$ 2.044,49

8.4.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METROS QUADRADO DE CAIAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	R\$ 2.044,49
2	ÁREA TOTAL DE CAIAÇÃO	M2	9.211,50
TOTAL MENSAL POR METRO QUADRADO DE CAIAÇÃO			R\$ 0,221949

8.4.6 - SERVIÇO DE ARBORIZAÇÃO

8.4.7 - MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	JARDINEIRO	3,00	R\$ 1.100,00	R\$ 3.300,00
2	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS) 48,69%	0,4869	R\$ 3.300,00	R\$ 1.606,77
TOTAL MENSAL				R\$ 4.906,77

8.4.8 - EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
			R\$ -	R\$ -
TOTAL MENSAL				R\$ -

8.4.9 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIT.	TOTAL
1	CUSTO DE MÃO DE OBRA	1,00	R\$ 4.906,77	R\$ 4.906,77
CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL				R\$ 4.906,77

8.4.10 - DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL
1	CUSTO DIRETO TOTAL MENSAL		R\$ 4.906,77
2	BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS	25,00%	R\$ 1.226,69
TOTAL GERAL MENSAL			R\$ 6.133,46

8.4.5 - CUSTO UNITÁRIO POR METROS CÚBICOS DE RESÍDUO COLETADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	TOTAL GERAL MENSAL	R\$	R\$ 6.133,46
2	ÁREA TOTAL DE CAIAÇÃO	M2	3.300,00
TOTAL MENSAL POR METRO QUADRADO DE CAPINAÇÃO			R\$ 1,858625

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,48	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69% ✓

A + B + C + D

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DO BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	ADM. CENTRAL (AC)	3,80%
2	SEGURO + GARANTIA (S + G)	0,75%
3	RISCO (R.)	1,00%
4	DESPESA FINANCEIRA (DF)	1,02%
5	TRIBUTOS (I)	10,16%
5.1	PIS	0,65%
5.2	COFINS	3,00%
5.3	ISS	2,00%
5.4	CPRB	4,50%
6	LUCRO (L)	5,33%

BDI =

25,00%

$$B.D.I = (1+AC+SG+R) * (1+DF) * (1+L) / (1-(I)) - 1$$