



FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

ENVELOPE "02" – "PROPOSTA DE PREÇOS"

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI/CE

FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

RUA: FREI IBIAPINA, Nº 207 – BAIRRO PIO XII – JUAZEIRO DO NORTE/CE

CNPJ: 17.690.855/0001-94

TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.10-0

DATA/HORA: 06/12/2022 ÀS 14:00 HORAS



Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.10-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 06/12/2022

1 - Valor global é de R\$ 1.816.267,71 (UM MILHÃO E OITOCENTOS E DEZESSEIS MIL E DUZENTOS E SESENTA E SETE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS).

2 - O objeto da presente licitação consiste **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA COLETA, TRANSPORTE E DISPOSIÇÃO FINAL EM ATERRO SANITÁRIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E PINTURAS DE GUIAS DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE POTENGI - CE.**

3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.10-0**, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.

4 - A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;

5 - O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e contrato.

6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato; e que conhecemos o memorial descritivo da obra e da memória de cálculos do projeto.

7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários à consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, ferramentas/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.

8 - 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.

JUAZEIRO DO NORTE - CE, 01 DE DEZEMBRO DE 2022.

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 06.654 D/CE

PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.10-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTENGI/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 06/12/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA COLETA, TRANSPORTE E DISPOSIÇÃO FINAL EM ATERRO SANITÁRIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E PINTURAS DE GUIAS DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE POTENGI - CE.

PROPONENTE: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

- ✓ **CNPJ Nº:** 17.690.855/0001-94
- ✓ **ENDEREÇO:** RUA FREI IBIAPINA, Nº 207, BAIRRO PIO XII, JUAZEIRO DO NORTE - CE
- ✓ **BANCO:** BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB
- ✓ **AGENCIA:** 029
- ✓ **CONTA CORRENTE:** 57.799-6
- ✓ **TITULAR:** FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME
- ✓ **REPRESENTANTE:** JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO
- ✓ **CARGO:** SÓCIO-DIRETOR / ENGENHEIRO CIVIL
- ✓ **ENDEREÇO:** RUA JOÃO PEREIRA DE SOUZA, 167, CENTRO - JARDIM-CE.
- ✓ **CARTEIRA DE IDENTIDADE/CPF:** 3847094 SSP/PE / 685.500.224-20
- ✓ **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO; RPN/CREA: 1801733821/PE030654

JUAZEIRO DO NORTE - CE, 01 DE DEZEMBRO DE 2022.

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA: 1801733821/PE



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.(MÊS)	PREÇO INIT.		
1.0	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS					R\$ 63.255,97
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES E LIMPEZA URBANA	TON/MÊS	199,34	R\$ 171,96	R\$ 34.278,68	
1.2	COLETA E TRANSPORTE DE RCD	TON/MÊS	113,59	R\$ 255,10	R\$ 28.977,30	
2.0	LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS					R\$ 13.021,73
2.1	CAPINA MANUAL E RASOAGEM DE VIAS E LOUGRADOUROS	M2/MÊS	7690	R\$ 1,11	R\$ 8.535,90	
2.2	PINTURA GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PUBLICOS	M/MÊS	6408,33	R\$ 0,70	R\$ 4.485,83	
3.0	SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO					R\$ 33.248,17
3.1	PODA ARBOREA LIMPEZA REBAIXAMENTO CONFORMAÇÃO E COLETA	UND/MÊS	193	R\$ 172,27	R\$ 33.248,17	
4.0	SERVIÇOS DE COLETA SELETIVA					R\$ 8.692,86
4.1	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO PARA REALIZAÇÃO DE COLETA SELETIVA	UND/MÊS	1	R\$ 1.197,69	R\$ 1.197,69	
4.2	INSTALAÇÃO DE ECOPONTOS	UND/MÊS	0,17	R\$ 44.089,22	R\$ 7.495,17	
5.0	TRANSPORTE RODOVIARIO E DISPOSICÃO FINAL DE RSU					R\$ 33.136,91
5.1	TRANSPORTE RODOVIARIO DE RSU	TON/MÊS	199,34	R\$ 99,83	R\$ 19.900,74	
5.2	DISPOSICÃO FINAL DE RSU EM ATERRO SANITARIO	TON/MÊS	199,34	R\$ 66,40	R\$ 13.236,18	

VALOR TOTAL MENSAL	R\$ 151.355,64
VALOR TOTAL ANUAL	R\$ 1.816.267,71

FLAY ENGENHARIA EMPREENHIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pic XII
Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREMOP/CE 4178

(Handwritten mark)

A- COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS

A.1 - COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	GERENTE OPERACIONAL	MÊS	1	R\$ 2.107,55	R\$ 2.107,55
2	GARI COLETOR	MÊS	2	R\$ 1.788,63	R\$ 3.577,25
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 1.904,49	R\$ 1.904,49
TOTAL MAO DE OBRA			4		R\$ 7.589,29

EQUIPAMENTOS					
1	CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	1	R\$ 11.180,87	R\$ 11.180,87
2	MOTOCICLETA 125C	MÊS	1	R\$ 956,46	R\$ 956,46
TOTAL EQUIPAMENTOS			2		R\$ 12.137,33

BENEFICIOS					
1	GERENTE OPERACIONAL	MÊS	1	R\$ 900,65	R\$ 900,65
2	GARI COLETOR	MÊS	2	R\$ 900,65	R\$ 1.801,30
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 587,74	R\$ 587,74
TOTAL MAO DE OBRA			4		R\$ 3.289,69

INSUMOS					
1	GERENTE OPERACIONAL	MÊS	1	R\$ 25,18	R\$ 25,18
2	GARI COLETOR	MÊS	2	R\$ 52,78	R\$ 105,56
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 25,18	R\$ 25,18
TOTAL MAO DE OBRA			4		R\$ 155,92

VCTM=	VOLUME DE COLETA DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES P/ MÊS (25,25 DIAS)	R\$ 199,34	TON/MÊS
-------	---	------------	---------

TOTAL SIMPLES		R\$ 23.172,23
ENCAGOS		
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$ 5.371,32
BDI	20,09	R\$ 5.735,13
TOTAL GERAL		R\$ 34.278,68
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$ 171,96

A.2 COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS URBANOS (CONSTRUÇÃO, DEMOLIÇÃO E LIMPEZA DE RUAS)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	GARI COLETOR	MÊS	3	R\$ 1.788,63	R\$ 5.365,89
2	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 1.904,49	R\$ 1.904,49
TOTAL MAO DE OBRA			4		R\$ 7.270,38

EQUIPAMENTOS					
1	CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	1	R\$ 8.238,00	R\$ 8.238,00
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 8.238,00

BENEFICIOS					
1	GARI COLETOR	MÊS	3	R\$ 900,65	R\$ 2.701,95
2	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 587,74	R\$ 587,74
TOTAL MAO DE OBRA			4		R\$ 3.289,69

INSUMOS					
1	GARI COLETOR	MÊS	3	R\$ 52,78	R\$ 158,34
2	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 25,18	R\$ 25,18



FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pio XII
Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 06.054 D/02

(Handwritten mark)



TOTAL MAO DE OBRA	4	R\$ 183,52
-------------------	---	------------

VCUTM= VL DE COLETA DE RESIDUOS URBANOS P/MÊS (25,25 DIAS)	113,59	TON/MÊS
--	--------	---------

TOTAL SIMPLES	R\$ 18.981,59
ENCARGOS	
LEIS SOCIAIS	70,80% R\$ 5.147,81
BDI	20,09 R\$ 4.847,90
TOTAL GERAL	R\$ 28.977,30
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS	R\$ 255,10

B-LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS
B.1 - CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	CAPINADOR	MÊS	2	R\$ 1.533,11	R\$ 3.066,22
TOTAL MAO DE OBRA			2		R\$ 3.066,22

BENEFICIOS					
1	CAPINADOR	MÊS	2	R\$ 858,65	R\$ 1.717,30
TOTAL MAO DE OBRA			2		R\$ 1.717,30

INSUMOS					
1	CAPINADOR	MÊS	2	R\$ 79,71	R\$ 159,42
TOTAL MAO DE OBRA			2		R\$ 159,42

ACPM= AREA A CAPINAR DO MUNICIPIO P/ MÊS (25,25)	7690	M2/MÊS
TOTAL SIMPLES	R\$ 4.942,93	
ENCARGOS		
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$ 2.170,88
BDI	20,09	R\$ 1.429,35
TOTAL GERAL	R\$ 8.543,16	
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS	R\$ 1,11	

B.2 - PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOUGRADOUROS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	PINTOR	MÊS	1	R\$ 1.533,11	R\$ 1.533,11
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 1.533,11

MATERIAL					
1	CAL HIDRATADA	MÊS	142	R\$ 1,10	R\$ 156,20
TOTAL MAO DE OBRA			142		R\$ 156,20

BENEFICIOS					
1	PINTOR	MÊS	1	R\$ 858,65	R\$ 858,65
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 858,65

INSUMOS					
1	CAPINADOR	MÊS	1	R\$ 75,42	R\$ 75,42
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 75,42

PGM	PINTURA DE GUIAS MENSAL(25,25DIAS)	6408,33	M/MÊS
-----	------------------------------------	---------	-------

TOTAL SIMPLES	R\$ 2.623,38
---------------	--------------

FLAY ENGENHARIA EMPREENJIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 17.690.855/0001-94
 Rua Frei Ibiapina, 207
 Bairro Pio XII
 Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 00534 D/P-1

ENCARGOS			
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$	1.085,00
BDI	20,09	R\$	745,20
TOTAL GERAL		R\$	4.454,02
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$	0,70

C- SERVIÇOS DE ARBORIZAÇÃO
C.1 - PODA ARBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO E COLETA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	CAPINADOR	MÊS	1	R\$ 1.533,11	R\$ 1.533,11
2	GARI COLETOR	MÊS	3	R\$ 1.788,63	R\$ 5.365,89
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 1.904,49	R\$ 1.904,49
TOTAL MAO DE OBRA			5		R\$ 8.803,49

EQUIPAMENTOS					
1	CAMINHÃO BASCULANTE	MÊS	1	R\$ 8.238,14	R\$ 8.238,14
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 8.238,14

BENEFICIOS					
1	PODADOR	MÊS	1	R\$ 858,65	R\$ 858,65
2	COLETOR	MÊS	3	R\$ 900,65	R\$ 2.701,95
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 587,74	R\$ 587,74



FLAY ENGENHARIA EMPREENHIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 17.690.855/0001-94
 Rua Frei Ibiapina, 207
 Bairro Pio XII
 Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRECI 034.019



TOTAL MAO DE OBRA		5		R\$ 4.148,34
-------------------	--	---	--	--------------

BENEFICIOS					
1	PODADOR	MÊS	1	R\$ 79,71	R\$ 79,71
2	COLETOR	MÊS	3	R\$ 52,78	R\$ 158,34
3	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 25,18	R\$ 25,18
TOTAL MAO DE OBRA			5		R\$ 263,23

PAM	PODA DE ARVORES MENSAL (25,25 DIAS)		193	UND/MÊS
-----	--------------------------------------	--	-----	---------

TOTAL SIMPLES		R\$ 21.453,20	
ENCAGOS			
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$	6.232,15
BDI	20,09	R\$	5.562,81
TOTAL GERAL		R\$	33.248,17
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$	172,27

D- SERVIÇOS DE COLETA SELETIVA
D.1 - INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO PARA REALIZAÇÃO DE COLETA SELETIVA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
EQUIPAMENTOS					
1	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO PARA REALIZAÇÃO DE COLETA SELETIVA	UNIDADE	12	R\$ 83,11	R\$ 997,33
TOTAL EQUIPAMENTOS			12		R\$ 997,33
LIX	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO PARA REALIZAÇÃO DE COLETA SELETIVA			1	UND/MÊS

TOTAL SIMPLES		R\$ 997,33	
ENCAGOS			
BDI	20,09	R\$	200,36
TOTAL GERAL		R\$	1.197,69
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$	1.197,69

D.2 - INSTALAÇÃO DE ECOPONTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	GARI COLETOR	UNIDADE	1	R\$ 1.788,63	R\$ 1.788,63
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 1.788,63
EQUIPAMENTOS					
1	INSTALAÇÃO DE ECOPONTOS	UNIDADE	2	R\$ 1.119,32	R\$ 2.238,65
TOTAL EQUIPAMENTOS			1		R\$ 2.238,65
BENEFICIOS					
1	GARI COLETOR	UNIDADE	1	R\$ 900,65	R\$ 900,65
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 900,65
INSUMOS					
1	GARI COLETOR	UNIDADE	1	R\$ 52,78	R\$ 52,78
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 52,78

ECO	INSTALAÇÃO DE ECOPONTOS		0,17	UND/MÊS
-----	-------------------------	--	------	---------

TOTAL SIMPLES		R\$ 4.980,71	
ENCAGOS			
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$	1.260,12
BDI	20,09	R\$	1.254,34
TOTAL GERAL		R\$	7.495,17
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$	44.089,22

FLAY ENGENHARIA EMPREENHIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 17.690.855/0001-94
 Rua Frei Ibiapina, 207
 Bairro Pio XII
 Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 135545/O-01

[Handwritten mark]

E- SERVIÇOS DE TRANSPORTE RODOVIARIA E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

E.1 - TRANSPORTE RODOVIARIO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
MAO DE OBRA					
1	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 1.904,49	R\$ 1.904,49
2	GARI COLETOR	MÊS	1	R\$ 1.788,63	R\$ 1.788,63
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 3.693,12
EQUIPAMENTOS					
1	CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE	MÊS	1	R\$ 8.238,14	R\$ 8.238,14
2	LONA TELA DE PROTEÇÃO P/CAÇAMBA	MÊS	3	R\$ 153,53	R\$ 460,59
TOTAL EQUIPAMENTOS			1		R\$ 8.698,72
BENEFÍCIOS					
1	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 587,74	R\$ 587,74
2	GARI COLETOR	MÊS	1	R\$ 900,65	R\$ 900,65
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 1.488,39
INSUMOS					
1	MOTORISTA	MÊS	1	R\$ 25,18	R\$ 25,18
2	GARI COLETOR	MÊS	1	R\$ 52,78	R\$ 52,78
TOTAL MAO DE OBRA			1		R\$ 77,96



TR=	TRANSPORTE RODOVIARIO	199,34	TON/MÊS
-----	-----------------------	--------	---------

TOTAL SIMPLES		R\$ 13.958,19
ENCARGOS		
LEIS SOCIAIS	70,80%	R\$ 2.612,97
BDI	20,09	R\$ 3.329,57
TOTAL GERAL		R\$ 19.900,74
PREÇO UNITARIO DO SERVIÇOS		R\$ 99,83

E.2 - DISPOSIÇÃO FINAL DE RSU EM ATERRO SANITARIO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	P. UNIT.	P.TOTAL
SERVIÇOS					
1	SERVIÇOS DE DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA	MÊS	199,34	R\$ 66,40	R\$ 13.236,18
TOTAL DO SERVIÇOS					R\$ 13.236,18

FLAY ENGENHARIA EMPREENHIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pio XII
Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 20.834 D/PE

Handwritten signature or mark.

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,80
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,77

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,56
TOTAL		6,96

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
TOTAL		6,65

BDI = 20,09%

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



FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pio XII
Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30.654 L/Pc

(Handwritten mark)

COD	DESCRIÇÃO	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	36,8
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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00

B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCENDENCIA DE A	
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00
B2	Feriados	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,66
B4	13° Salário	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,56
B7	Dias de Chuvas	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,08
B9	Férias Gozadas	6,73
B10	Salário Maternidade	0,02
	TOTAL	16,61

C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCENDENCIA DE A	
C1	Auxilio - Enfermidade	4,17
C2	13° Salário	0,10
C3	Licença Paternidade	3,36
C4	Faltas Justificadas	2,93
C5	Auxilio Acidente de Trabalho	0,35
	TOTAL	10,91

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37
	TOTAL	6,48
	TOTAL(A+B+C+D)	70,8



FLAY ENGENHARIA EMPREENJIMENTOS
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.690.855/0001-94
Rua Frei Ibiapina, 207
Bairro Pio XII
Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 201.654.1/06

JK

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DISPOSIÇÃO FINAL EM ATERRO SANITÁRIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, VARRIÇÃO, CAPINA, PODA DE ARVORE E PINTURA DE GUIAS MEIO FIO	1.816.267,71	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
															R\$ 12,00



FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS
 E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 17.890.855/0001-94
 Rua Frel Ibiapina, 207
 Bairro Pio XII
 Juazeiro do Norte - CE

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 30.534 1/04

[Handwritten mark]