



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 144488

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 551

5º (QUINTO) ADITIVO
CONTRATO Nº 2021.02.08-0024

5º (QUINTO) TERMO ADITIVO AO CONTRATO, QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE E A EMPRESA L G COMÉRCIO DE PETRÓLEO LTDA, PARA O FIM QUE NELE SE DECLARA.

O MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através da Secretaria Municipal de Infraestrutura, neste ato representado por seu Ordenador de Despesas, o Sr. José Maria Ferreira Pontes Neto, residente e domiciliado(a) nesta Cidade, apenas denominados **CONTRATANTE**, e de outro lado **L G COMÉRCIO DE PETRÓLEO LTDA**, estabelecida na Rua São Benedito, nº 1394 - Franciscanos - Juazeiro do Norte/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 17.328.446/0001-42, neste ato representado por Ana Patrícia Brito Teles, inscrito no CPF/MF sob o nº 430.007.893-91, apenas denominado de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente termo aditivo ao contrato oriundo da Licitação na modalidade Pregão nº 2021.01.19.1, tudo de acordo com as normas gerais da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, na forma das seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 - Trata-se do 5º (QUINTO) TERMO ADITIVO ao Contrato Administrativo nº 2021.02.08-0024 de 08 de fevereiro de 2021, referente ao processo de licitação Pregão nº 2021.01.19.1, que tem como objetivo a aquisição de combustíveis destinados ao atendimento das necessidades da frota de veículos pertencente a Secretaria Municipal de Infraestrutura de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes nos termos do Contrato original.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO FUNDAMENTO LEGAL

2.1 - O presente instrumento será regido pelas disposições da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, mais precisamente pelo art. 65, inc. II, alínea 'd' da lei 8.666/93, nos termos do Processo Licitatório modalidade Pregão nº 2021.01.19.1.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO ADITAMENTO

3.1 - As partes, justas e contratadas, pelo presente e na melhor forma de direito, obedecendo ao que diz o art. 65, inc. II, alínea 'd' da lei 8.666/93, **ACORDAM** em reajustar o valor unitários dos combustíveis vencidos pela Contratada, em virtude de realinhamento financeiro em virtude dos diversos aumentos nos valores de combustíveis e demais encargos, no intuito de atender as necessidades administrativas.

Lote	Item	Especificação do produto	Und	Valor Unitário Contratado	Valor Unitário Reajustado	Percentual Acumulado
02	01	Óleo diesel tipo S-10	L	3,91	5,85	49,62%



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 144588

CLÁUSULA QUARTA - DISPOSIÇÕES FINAIS

4.1 - **RATIFICAM** as demais cláusulas e condições insertas no Instrumento Contratual original, que não foram alteradas por este Termo Aditivo.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 55280

Juazeiro do Norte/CE, 11 de novembro de 2021.

José Maria Ferreira Pontes Neto
Ordenador de Despesas
Secretaria Municipal de Infraestrutura
CONTRATANTE

L G COMÉRCIO DE PETRÓLEO LTDA
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

- 01) Maíandra Danielle D. do Nascimento CPF 03614394310
- 02) José Romão C. S. de Souza CPF 83536337369



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210907670

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

INICIAL

Folha Nº 553

1. Responsável Técnico

SÁVIO DE BRITO FONTENELE

Título profissional: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO - MECÂNICA, ESPECIALIZAÇÃO 'LATO SENSU' EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL, MESTRE EM ENGENHARIA AGRÍCOLA, DOUTOR EM ENGENHARIA AGRÍCOLA

RNP: 0612240258

Registro: 51263CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: JUAZEIRO DO NORTE

UF: CE

CEP: 63010147

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 6.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: JUAZEIRO DO NORTE

UF: CE

CEP: 63010147

Data de Início: 15/12/2021

Previsão de término: 15/07/2022

Coordenadas Geográficas: -7.208797, -39.318066

Finalidade: Saneamento básico

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL

1,00

un

38 - Especificação > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

1,00

un

38 - Especificação > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL

1,00

un

38 - Especificação > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA

1,00

un

38 - Especificação > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

CONTRATAÇÃO POR DISPENSA DE LICITAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA, PINTURA E ROÇAGEM EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6A895
Impresso em: 04/01/2022 às 09:39:15 por: , ip: 167.250.99.92

www.creace.org.br

faleconosco@creace.org.br

Tel: (85) 3453-5800

Fax: (85) 3453-5804



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará





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

CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 554

Página 2/2

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210907670

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

de

data

de

Sávio de Brito Fontenele
Dr. Sávio de Brito Fontenele
Engenheiro de Produção Mecânica
SÁVIO DE BRITO FONTENELE CREA 51263 CPF 941.720.213-97
CREACE 51263 CPF 941.720.213-97

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CNPJ:
07.974.082/0001-14

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: 03/01/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8215046938

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6A895
Impresso em: 04/01/2022 às 09:39:15 por: , ip: 167.250.99.92





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 555 *AV*

ANEXO II
MINUTA DO CONTRATO

Contrato de prestação de serviços que entre si fazem,
de um lado o Município de Juazeiro do Norte/CE, e de
outro a empresa, para
o fim que nele se declara.

O **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos, neste ato representada por seu Ordenador de Despesas, o Sr. Diogo dos Santos Machado, residente e domiciliado nesta Cidade, apenas denominado de **CONTRATANTE**, e de outro lado, estabelecida na, inscrita no CNPJ/MF sob o nº, neste ato representada por, portador(a) do CPF nº, apenas denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, tudo de acordo com as normas gerais da Lei Federal nº. 8.666/93, e suas alterações posteriores e no Processo Administrativo de Dispensa de Licitação nº., na forma das seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL

1.1 - Conforme as prescrições do Art. 24, inciso IV da Lei Federal n. 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas demais alterações, Decreto Municipal nº 709/2021, de 27 de dezembro de 2021 - "Emergência Administrativa" e Dispensa de Licitação nº

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1 - O presente Instrumento tem como objeto a contratação de empresa especializada em serviços de coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos, varrição, capinação, poda de árvores, pintura de guias e roçagem do Município de Juazeiro do Norte/CE, por intermédio de sua Secretaria de Meio Ambiente e Serviços Públicos.

CLAUSULA TERCEIRA - DA FORMA DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 - A CONTRATADA se obriga a executar os serviços no regime de execução indireta.

CLÁUSULA QUARTA - DO PREÇO, DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, DA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA E DO REAJUSTAMENTO

4.1 - O objeto contratual tem o valor mensal estimado em R\$, totalizando o valor de R\$, para a execução de todos os serviços durante o período da vigência contratual.

4.2 - Os pagamentos serão efetuados até o 30º (trigésimo) dia do mês subsequente ao da execução dos serviços.

4.3 - Ocorrendo atraso de pagamento, o valor devido deverá ser atualizado financeiramente, entre as datas prevista e efetiva do pagamento, de acordo com a variação "*pro-rata-tempore*" do IPCA, ou de outro índice que venha a substituí-lo oficialmente, acrescido de juros de 0,05 % ao dia, sobre o valor atualizado, e multa de 10%, e demais cominações legais, independentemente de notificação.

4.4 - Poderá ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração do fornecimento, desde que objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda,



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 556

em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, nos termos do Art. 65, Inciso II, alínea "d" da Lei 8.666/93, devendo ser formalizado através de ato administrativo.

CLÁUSULA QUINTA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL

5.1 - O prazo de vigência do contrato será de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por igual período, uma única vez, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, e suas demais alterações, ou enquanto seja concretizada a devida contratação através do procedimento licitatório na modalidade Concorrência Pública que se encontra em andamento.

CLÁUSULA SEXTA - DA ORIGEM DOS RECURSOS FINANCEIROS

6.1 - As despesas deste Contrato correrão por conta de recursos oriundos do Tesouro Municipal, previstos na seguinte dotação orçamentária:

Órgão	Unid. Orç.	Projeto/Atividade	Elemento de Despesa
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

7.1 - Obrigam-se CONTRATANTE e CONTRATADA a cumprir fielmente os regramentos e as Normas estabelecidas na Lei nº 8.666/93, obrigando-se ainda a:

- CONTRATANTE

7.2 - Exigir do contratado o fiel cumprimento do Edital e Contrato, bem como zelo na prestação dos serviços e o cumprimento dos prazos.

7.3 - Emitir, em tempo hábil, as Ordens de Serviço, de forma que não obrigue a Contratada a manter pessoal ocioso ou arcar com despesas imprevistas para cumprir as determinações emanadas pela fiscalização do Contrato.

7.4 - Prestar todas as informações solicitadas pela Contratada para o bom andamento dos serviços.

7.5 - Orientar a Contratada quanto à melhor forma de execução dos serviços.

7.6 - Efetuar o pagamento na forma convencionada neste Instrumento.

7.7 - Fazer o acompanhamento da execução dos serviços objeto do presente contrato, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos.

- CONTRATADA

7.8 - A completa execução dos serviços, obedecendo rigorosamente o planejamento e/ou programações propostos, bem como as "Ordens Específicas de Serviço" exaradas, as instruções apresentadas pela fiscalização e demais recomendações das normas e legislação aplicáveis ao objeto do Contrato.

7.9 - Recrutar e fornecer toda mão-de-obra, direta ou indireta, veículos, máquinas, equipamentos e outros materiais necessários à perfeita execução dos serviços, inclusive encarregados e pessoal de apoio técnico e administrativo, sendo, para todos os efeitos, considerada como única empregadora.

7.10 - Providenciar, antes do início dos trabalhos, para que todos os seus empregados sejam identificados e tenham suas carteiras de trabalho anotadas, bem como atender às demais exigências da Previdência Social e da Legislação Trabalhista em vigor.

7.11 - Pagar, como única empregadora, todos os encargos sociais, trabalhistas e previdenciários incidentes sobre o custo da mão-de-obra, bem como os referentes ao respectivo seguro de acidente de trabalho.

7.12 - Comprovar perante a Contratante, juntamente com a apresentação dos faturamentos as quitações legalmente exigidas de todo e qualquer encargo que se referir aos serviços objeto deste contrato, inclusive as contribuições devidas ao INSS, FGTS e as taxas e impostos municipais pertinentes.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 557

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

7.13 - Manter, obrigatoriamente, preposto aceito pela Contratante para representá-la durante o período de execução dos serviços.

7.14 - Providenciar a imediata retirada ou substituição de qualquer empregado seu, atendendo a solicitação por escrito da Contratante, que esteja embaraçando ou dificultando os serviços ou mesmo cuja permanência seja comprovadamente, julgada inconveniente. Se ocorrer dispensa do empregado e dela decorrer ação na Justiça do Trabalho, a Contratante não terá, em nenhum caso, qualquer responsabilidade.

7.15 - Providenciar, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a troca de veículos, máquinas, equipamentos e/ou materiais e utensílios de trabalho que foram, comprovadamente, considerados pela fiscalização, em mau estado de conservação ou inadequados para os serviços.

7.16 - Manter, durante a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei Federal n. 8.666/93 e no Processo Administrativo de Dispensa de Licitação.

7.17 - Manter todo o pessoal em serviço com uniforme completo e equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC) adequados, devendo este pessoal possuir capacidade física e mental para desenvolver adequadamente os serviços e ser treinado, em todos os níveis de trabalho.

7.18 - Dispor de instalações que devem ser dotadas de equipamentos necessários ao apoio das atividades, durante toda vigência do Contrato, localizadas na área urbana deste município.

7.19 - Reforçar o seu quadro de pessoal e parque de equipamentos quando necessária a recuperação do atraso existente, ou quando constatada sua inadequação, não importando tais procedimentos em ônus para a Contratante.

7.20 - Assumir integral responsabilidade por danos eventualmente causados à Contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução dos serviços objeto do presente instrumento, isentando, assim, a Contratante de quaisquer reclamações que possam surgir consequentemente ao contrato, obrigando-se outrossim a reparar os danos causados, ou ressarcir as despesas deles resultantes.

7.21 - Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na forma estabelecida no art. 65, § 1º, da Lei Federal n. 8.666/93, alterada e consolidada.

CLÁUSULA OITAVA - DAS PROIBIÇÕES

8.1 - É vedado à CONTRATADA a subcontratação dos serviços, parcial ou total, sem a prévia e expressa anuência e autorização da CONTRATANTE.

CLÁUSULA NONA - DO RECEBIMENTO DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO

9.1 - Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado.

9.2 - Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela CONTRATANTE, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO INADIMPLEMENTO

10.1 - O Inadimplemento das obrigações previstas no presente Contrato, ou a ocorrência de quaisquer das situações descritas no Art. 78, da Lei nº 8.666/93, será comunicado pela parte prejudicada à outra, mediante notificação por escrito, entregue diretamente ou por via postal, com aviso de recebimento, a fim de que seja providenciada a regularização no prazo de 05 (cinco) dias úteis.



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 558

10.2 - A não regularização poderá ensejar, a critério da parte prejudicada, a rescisão do Contrato, sem prejuízo de outras sanções, bem como no caso de não pagamento, a suspensão da prestação dos serviços pela CONTRATADA até a sua normalização.

10.3 - A CONTRATADA, pela sua inadimplência no cumprimento do contrato, enquanto durar o vínculo contratual, estará sujeita às seguintes sanções:

10.3.1 - advertência;

10.3.2 - suspensão temporária do direito de participar de licitação;

10.3.3 - impedimento de contratar com a administração;

10.3.4 - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS PENALIDADES

11.1 - A CONTRATADA pagará à CONTRATANTE a título de multa pelo não cumprimento do estabelecido no presente Contrato, ocorrendo as seguintes situações:

11.2 - Atraso injustificado na execução dos serviços, causando, conseqüentemente atraso nos prazos, multa correspondente a 3% (três por cento), calculada sobre o montante do faturamento mensal.

11.3 - Inexecução total ou parcial dos serviços, sem prévia justificativa, multa correspondente a 10% (dez por cento), calculada sobre o montante total do faturamento mensal.

11.3.1 - Caso ocorra qualquer uma das situações descritas no subitem anterior, a CONTRATANTE fica desobrigada do pagamento da(s) parcela(s) restante(s), independentemente da multa pela CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA RESCISÃO

12.1 - O não cumprimento das disposições especificadas neste Contrato implicará automaticamente em quebra de Contrato, ensejando rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei Federal 8.666/93, reconhecidos desde já os Direitos da Administração, com relação às normas contratuais e as previstas em Lei ou Regulamento dispostas no presente Instrumento.

12.2 - O presente contrato é rescindível ainda, independentemente de qualquer interpelação judicial ou Extrajudicial, nos casos de:

12.2.1 - Omissão de pagamento pela CONTRATANTE;

12.2.2 - Inadimplência de qualquer de suas cláusulas por qualquer uma das partes;

12.2.3 - Acerto em comum acordo por iniciativa de uma das partes, mediante aviso por escrito com 30 (trinta) dias de antecedência, sem ônus para ambas as partes.

12.2.4 - No caso de não cumprimento de qualquer das cláusulas deste contrato, a parte que se sentir prejudicada poderá rescindi-lo sem que se faça necessário uma comunicação por escrito com a antecedência definida no subitem anterior.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

13.1 - A fiscalização pelo correto e integral cumprimento do Contrato competirá a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Serviços Públicos, ou outro órgão que a Contratante indicar, que poderá:

13.1.1 - Exigir a substituição de qualquer empregado que negligencie ou tenha mau comportamento durante o serviço, que solicitar propina, fizer uso de drogas ou bebida alcoólica, faltar com urbanidade para com os munícipes ou estiver envolvido na captação ou triagem do lixo;

13.1.2 - Exigir a imediata retirada do serviço de qualquer trabalhador que não estiver usando uniforme completo ou EPI adequado às suas funções;

13.1.3 - Determinar a aferição das taras dos veículos utilizados nas atividades objeto do presente Instrumento, de formas permanente e/ou periódica.



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 559

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

14.1 - Quaisquer alterações que venham a ocorrer na execução dos serviços serão efetuadas mediante Termo Aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO

15.1 - Este Contrato deverá ser publicado na forma legal, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao de sua assinatura.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1 - Declaram as partes que este Contrato corresponde à manifestação final, completa e exclusiva de acordo entre elas celebrado.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO FORO

17.1 - O Foro competente para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente contrato é o da Comarca de Juazeiro do Norte/CE, excluindo-se qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, para que surta seus jurídicos e legais efeitos.

Juazeiro do Norte/CE,

.....
CONTRATANTE

.....
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1) CPF nº

2) CPF nº

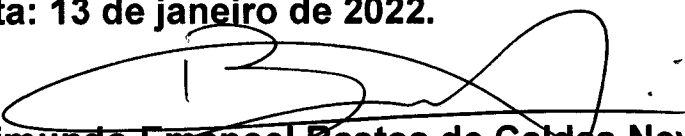


ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 560

Junto aos autos o Decreto nº 709/2021, de 27 de dezembro de 2021, situação de “Emergência Administrativa”.

Data: 13 de janeiro de 2022.


Raimundo ~~Emanuel~~ Bastos de Caldas Neves
Presidente da Comissão de Licitação



DECRETO Nº 709, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2021.

RECONHECE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ADMINISTRATIVA LOCAL PARA FINS DE DISPENSA DE LICITAÇÃO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O PREFEITO MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições que lhe confere o art. 72, inciso VII, da Lei Orgânica do Município de Juazeiro do Norte e

CONSIDERANDO que o serviço de limpeza pública urbana e destinação final de resíduos sólidos são essenciais e não podem sofrer solução de continuidade, ainda mais em período de grave pandemia de COVID-19, sob pena de causar prejuízos irreparáveis à população;

CONSIDERANDO que foi publicado em 28 de setembro de 2021 procedimento licitatório com o objetivo de contratação de serviços a serem prestados na varrição, capinação, poda de árvores, pintura de guias, roçagem, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos do Município de Juazeiro do Norte, **Concorrência Pública nº 2021.09.24.1**, com data de recebimento dos envelopes de Habilitação e Propostas de preços dia 03 de novembro de 2021 às 09h00min;

CONSIDERANDO que a realização de licitação, qualquer que seja a sua modalidade, demanda tempo para o preparo, confecção e publicação do edital, abertura e julgamento de habilitação, abertura e julgamento das propostas de preços, julgamento de eventuais recursos, homologação e adjudicação do objeto, convocação para assinatura do contrato e efetivo início da prestação do serviço;

CONSIDERANDO que a atual fase do Processo Licitatório, **Concorrência Pública nº 2021.09.24.1**, é para análise das propostas apresentadas;

CONSIDERANDO que o processo de dispensa de licitação que atualmente vigora no município de Juazeiro do Norte está com prazo final próximo (06.01.2022) e que o serviço



de limpeza pública urbana e destinação final de resíduos sólidos são essenciais e não podem sofrer solução de continuidade;

CONSIDERANDO o claro e inequívoco estado de emergência, com urgência de atendimento de demanda – limpeza urbana municipal –, no qual não há tempo hábil para aguardar a conclusão do trâmite integral e regular de um procedimento licitatório;

CONSIDERANDO que o art. 24, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/93 autoriza a dispensa de licitação no caso de emergência, quando caracterizada a urgência de atendimento de situação que possa ocasionar prejuízo ou comprometer a segurança de pessoas, obras, serviços, equipamentos e outros bens públicos;

DECRETA:

Art. 1º - Fica declarada a situação de “Emergência Administrativa”, com fundamento no artigo 24, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/93, com base na qual poderá a Administração Pública Municipal dispensar o processo de licitação exclusivamente para o seguinte caso: “contratação de serviços de varrição, capinação, poda de árvores, pintura de guias, roçagem, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos”.

Art. 2º - A declaração de emergência se caracteriza pela excepcionalidade da situação, e dar-se-á por prazo de 90 (noventa) dias, podendo ser prorrogado por igual período, ou enquanto seja concretizada a devida contratação através do procedimento licitatório na modalidade Concorrência Pública nº 2021.09.24.1.

Art. 3º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º - Ficam revogadas as disposições em contrário.

Palácio Municipal José Geraldo da Cruz em Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, aos 27 (vinte e sete) dias do mês de dezembro de 2021 (dois mil e vinte e um).

GLEDSO LIMA
BEZERRA:62257943368

Assinado de forma digital por GLEDSO LIMA
BEZERRA:62257943368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5,
ou=33416079000195, ou=Presencial, ou=Certificado
PF A3, cn=GLEDSO LIMA BEZERRA:62257943368
Dados: 2021.12.27 16:14:54 -03'00'

GLÊDSON LIMA BEZERRA
PREFEITO MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 563

**Junto aos autos os 04 (quatro) Orçamentos
apresentados por empresas atuantes no
ramo.**

Data: 13 de janeiro de 2022.


Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves
Presidente da Comissão de Licitação



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 564

DECLARAÇÕES

À PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

A empresa GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME, CNPJ n.º 21.868.248/0001-49 com sede na RUA MANOEL LOPES BEZERRA, SALA 15 "B", Bairro Lagoa Seca, localizado em JUAZEIRO DO NORTE/CE, representado por seu proprietário Giordano Pereira Sampaio, brasileiro, solteiro, empresário portador(a) da cédula de identidade n° 1473103509 SSP-BA, e inscrito no CPF n° 010.614.513-48, declara:

- 1- DECLARA A IMPLEMENTAÇÃO DE TODOS OS SERVIÇOS CONTRATADOS EM UM PRAZO DE 15 DIAS.
- 2- PARA A ELABORAÇÃO DA NOSSA PROPOSTA PARA O SERVIÇO EMERGENCIAL DE COLETA DO LIXO, CUJO CONTRATO TEM NA SUA CARACTERÍSTICA UM PRAZO DE VIGÊNCIA REDUZIDO NO QUAL A EMPRESA NÃO PODERÁ DILUIR SEU CUSTO (DESPESA) AO LONGO DE 5(CINCO) ANOS NO CASO DE UM CONTRATO ATRAVÉS DE LICITAÇÃO DO TIPO CONCORRÊNCIA QUE ENCONTRA-SE EM ANDAMENTO NO MUNICÍPIO, SEGUE A NOSSA PROPOSTA, TENDO EM VISTA QUE OS VALORES INICIAIS PARA A PRESTAÇÃO DO SERVIÇOS SÃO BEM ELEVADOS.

JUAZEIRO DO NORTE/CE, 06 DE JANEIRO DE 2022.

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49


Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

📄 Cnpj: 21.868.248/0001-49



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 565

Ào setor de compras do GOVERNO MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE-CE.
A empresa GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI – ME, CNPJ N°
21.868.248/0001-49.

OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES, PINTURA DE MEIO FIO, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE-CE. VALOR MENSAL: 2.800.679,45(DOIS MILHOES OITOCENTOS MIL SEISCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS). VALOR GLOBAL: 16.804.076,70(DEZESSEIS MILHOES OITOCENTOS E QUATRO MIL SETENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS).

Proponente: GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI
Endereço: RUA MANOEL LOPES BEZERRA, SALA 15 'B' - LAGOA SECA-JUAZEIRO DO NORTE-CE
CNPJ: 21.868.248/0001-49
Prazo de Execução: 06 (seis) meses.
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

JUAZEIRO DO NORTE/CE, 06 DE JANEIRO DE 2022.

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

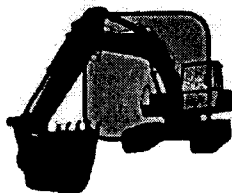
Giordano Pereira Sampaio
Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

📄 Cnpj: 21.868.248/0001-49



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha N° 566

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - ENCARGOS (71,07%) - BDI (24,84%)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE.	PREÇO UNIT. C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
1	COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUO				
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES	TON.	7.881,43	R\$ 104,39	R\$ 822.758,16
1.2	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS ORIUNDOS DOS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINA	EQUIPE	4,00	R\$ 34.026,49	R\$ 136.105,97
1.3	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO	TON.	1.468,57	R\$ 159,24	R\$ 233.858,74
1.4	CAIXAS COLETORAS PARA ENTULHO, LIKO E RESÍDUOS SÓLIDOS (POLIGUINDASTE)	COLETAS	320,00	R\$ 230,74	R\$ 73.837,57
1.5	COLETA SELETIVA E TRANSPORTE DE MATERIAL RECICLÁVEL	EQUIPE	1,00	R\$ 34.026,49	R\$ 34.026,49
				SUBTOTAL	R\$ 1.300.586,93
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
2.1	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	KM2	6,62	R\$ 128.064,14	R\$ 847.784,59
2.2	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2	208.272,75	R\$ 1,62	R\$ 336.884,93
3	ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2	633.125,00	R\$ 0,18	R\$ 114.894,97
4	PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M	59.506,50	R\$ 0,66	R\$ 39.062,72
2.5	PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO	PODAS	2.749,00	R\$ 10,62	R\$ 29.202,96
				SUBTOTAL	R\$ 1.367.830,17
3	OPERACIONALIZAÇÃO DO DESTINO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS				
3.1	OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS	TON	8.669,57	R\$ 15,26	R\$ 132.262,35
				SUBTOTAL	R\$ 132.262,35
				TOTAL GERAL S/BDI	R\$ 2.243.415,13
				BDI 24,84%	R\$ 557.264,32
				TOTAL GERAL C/BDI	R\$ 2.800.679,45

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

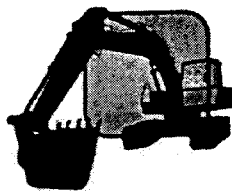
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 071.614.513-48

Erton Ferreira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF 002.095.803-95



COMPOSIÇÃO SALÁRIO - GERENTE OPERACIONAL			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.550,07
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 510,01
3	OUTROS (GRATIFICAÇÃO DE FUNÇÃO)		R\$ 1.000,00
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 3.060,08
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 102,39	R\$ 102,39
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 25,80	R\$ 25,80
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 984,45
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 36,84
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 4.081,37

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - AUXILIAR DE CAMPO			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.550,07
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 390,01
3	OUTROS (GRATIFICAÇÃO DE FUNÇÃO)		R\$ 400,00
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 2.340,08
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 102,39	R\$ 102,39
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 040.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 45919
CPF: 002.095.803-95



4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 25,80	R\$ 25,80
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 984,45
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 36,84
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 3.361,37

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - GARI COLETOR			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	40%	R\$ 463,90
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 1.623,66
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 102,39	R\$ 102,39
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$ 49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 1.007,86
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 103,70	R\$ 103,70
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 103,70
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 2.735,22

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - GARI VARREDOR			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordana Pereira Sampaio
CPF 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Engº CIVIL
CPLA 46019
CPF: 002.035.803-05



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 569

1	SALÁRIO		R\$	1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$	231,95
TOTAL SIMPLES - A			R\$	1.391,71
GRUPO B - BENEFÍCIOS				
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR	
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 66,25	R\$	66,25
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$	468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$	91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$	147,00
	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$	49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$	150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$	971,72
GRUPO C - INSUMOS				
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR	
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 116,30	R\$	116,30
TOTAL SIMPLES - C			R\$	116,30
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$	2.479,73

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - CAPINADOR				
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR	
1	SALÁRIO		R\$	1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$	231,95
TOTAL SIMPLES - A			R\$	1.391,71
GRUPO B - BENEFÍCIOS				
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR	
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 66,25	R\$	66,25
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$	468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$	91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$	147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$	49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$	150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$	971,72
GRUPO C - INSUMOS				

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
 CPF 010.614.513-48

Erlon Pereira Mendonça
 Eng. Civil
 CREA 46919
 CPF 002.095.803-95



C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 99,52	R\$ 99,52
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 99,52
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 2.462,95

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - ROÇADOR			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 231,95
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 1.391,71
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 102,39	R\$ 102,39
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$ 49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 1.007,86
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 99,52	R\$ 99,52
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 99,52
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 2.499,09

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - PINTOR			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 231,95
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 1.391,71
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

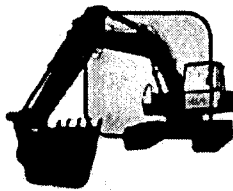
☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Bezerra Sampaio
 CPF 014.513.43

Elton Alexandre Mendonça
 Eng.º Civil
 CREA 48918
 CPF 602.630.923-05



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 571

1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 66,25	R\$ 66,25
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$ 49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 971,72
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 90,37	R\$ 90,37
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 90,37
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 2.453,80

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - PODADOR			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.159,76
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 231,95
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 1.391,71
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ 66,25	R\$ 66,25
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 18,00	R\$ 468,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 49,21	R\$ 49,21
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 971,72
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 99,52	R\$ 99,52
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 99,52
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 2.462,95

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

EMPRESAMENTO EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 019.114.513-48

Edna Maria Mendonça
Escr. Civil
CPF: 009.009.529-95



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 572

COMPOSIÇÃO SALÁRIO - MOTORISTA			
GRUPO A - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
A	DESCRIÇÃO	%	VALOR
1	SALÁRIO		R\$ 1.796,69
2	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE	20%	R\$ 389,34
3	OUTROS (GRATIFICAÇÃO DE FUÇÃO)		R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - A			R\$ 2.336,03
GRUPO B - BENEFÍCIOS			
B	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS	R\$ -	R\$ -
2	VALE REFEIÇÃO	R\$ 15,00	R\$ 390,00
3	CAFÉ DA MANHÃ	R\$ 3,51	R\$ 91,26
4	CESTA BÁSICA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
5	VALE TRANSPORTE	R\$ 11,00	R\$ 11,00
6	PLANO DE SAÚDE	R\$ 150,00	R\$ 150,00
TOTAL SIMPLES - B			R\$ 789,26
GRUPO C - INSUMOS			
C	DESCRIÇÃO	VALOR BASE	VALOR
1	FARDAMENTO, BOTAS, LUVAS E EPI'S	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL SIMPLES - C			R\$ 36,84
TOTAL POR EMPREGADO MÊS			R\$ 3.162,13

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

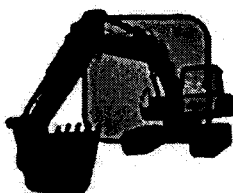
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 04.514.513-48

Erlon Roberto Albuquerque
Eng^o Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 573

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Gerente Operacional	MÊS	1	R\$ 3.060,08	R\$ 3.060,08
2	Coletor	MÊS	80	R\$ 1.623,66	R\$ 129.892,80
3	Motorista	MÊS	20	R\$ 2.336,03	R\$ 46.720,60
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 179.673,48
EQUIPAMENTOS					
1	Caminhão Compactador	MÊS	10	R\$ 20.906,74	R\$ 209.067,40
2	Caminhão Compactador Reservas	MÊS	2	R\$ 12.832,56	R\$ 25.665,12
3	Pickup	MÊS	2	R\$ 5.241,04	R\$ 10.482,08
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 245.214,60
BENEFÍCIOS					
1	Gerente Operacional	MÊS	1	R\$ 984,45	R\$ 984,45
2	Coletor	MÊS	80	R\$ 1.007,86	R\$ 80.628,80
3	Motorista	MÊS	20	R\$ 789,26	R\$ 15.785,20
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 97.398,45
INSUMOS					
1	Gerente Operacional	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84
2	Coletor	MÊS	80	R\$ 103,70	R\$ 8.296,00
3	Motorista	MÊS	20	R\$ 36,84	R\$ 736,80
TOTAL INSUMOS					R\$ 9.069,64
TOTAL SIMPLES					R\$ 531.356,17
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 127.693,94
- BDI (24,84%)					R\$ 163.708,05
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO: R\$ 104,39				TOTAL GERAL:	R\$ 822.758,16

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS ORIUNDOS DOS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINA E ROÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Coletor	MÊS	12	R\$ 1.623,66	R\$ 19.483,92

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Itazera do Norte - Ce

grlocacaoomaquinas@gmail.com

9.5121-7848

CNPJ: 21.658.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.658.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF: 002.095.803-95



2	Motorista	MÊS	4	R\$ 2.336,03	R\$ 9.344,12
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 28.828,04
EQUIPAMENTOS					
1	Caminhão Carroceria	MÊS	4	R\$ 10.766,27	R\$ 43.065,08
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 43.065,08
BENEFÍCIOS					
1	Coletor	MÊS	12	R\$ 1.007,86	R\$ 12.094,32
2	Motorista	MÊS	4	R\$ 789,26	R\$ 3.157,04
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 15.251,36
INSUMOS					
1	Coletor	MÊS	12	R\$ 103,70	R\$ 1.244,40
2	Motorista	MÊS	4	R\$ 36,84	R\$ 147,36
TOTAL INSUMOS					R\$ 1.391,76
TOTAL SIMPLES					R\$ 88.536,24
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 20.488,09
BDI (24,84%)					R\$ 27.081,64
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO: R\$ 34.026,49				TOTAL GERAL: R\$ 136.105,97	

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Coletor	MÊS	15	R\$ 1.623,66	R\$ 24.354,90
2	Motorista	MÊS	5	R\$ 2.336,03	R\$ 11.680,15
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 36.035,05
EQUIPAMENTOS					
1	Caminhão Basculante	MÊS	5	R\$ 11.573,11	R\$ 57.865,55
2	Retroescavadeira (2UND)	Horas/Mês	416	R\$ 113,01	R\$ 47.012,16
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 104.877,71
BENEFÍCIOS					
1	Coletor	MÊS	15	R\$ 1.007,86	R\$ 15.117,90
2	Motorista	MÊS	5	R\$ 789,26	R\$ 3.946,30
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 19.064,20
INSUMOS					

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Teixeira Sampaio
 CPF: 010614513-43

Erlon Teixeira Mendonça
 Eng.º Civil
 CREA 46919
 CPF: 002.095.003-95



1	Coletor	MÊS	15	R\$ 103,70	R\$ 1.555,50
2	Motorista	MÊS	5	R\$ 36,84	R\$ 184,20
TOTAL INSUMOS					R\$ 1.739,70
TOTAL SIMPLES					R\$ 161.716,66
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 25.610,11
BDI (24,84%)					R\$ 46.531,97
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:		R\$ 159,24	TOTAL GERAL:		R\$ 233.858,74

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

CAIXAS COLETORAS PARA ENTULHO, LIXO E RESÍDUOS SÓLIDOS (POLIGUINDASTE)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Motorista	MÊS	3	R\$ 2.336,03	R\$ 7.008,09
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 7.008,09
EQUIPAMENTOS					
1	Caminhão Polinguindaste	MÊS	2	R\$ 22.339,36	R\$ 44.678,72
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 44.678,72
BENEFÍCIOS					
1	Motorista	MÊS	3	R\$ 789,26	R\$ 2.367,78
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 2.367,78
INSUMOS					
1	Motorista	MÊS	3	R\$ 36,84	R\$ 110,52
TOTAL INSUMOS					R\$ 110,52
TOTAL SIMPLES					R\$ 54.165,11
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 4.980,65
BDI (24,84%)					R\$ 14.691,81
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:		R\$ 230,74	TOTAL GERAL:		R\$ 73.837,57

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

COLETA SELETIVA E TRANSPORTE DO MATERIAL RECICLÁVEL

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Coletor	MÊS	3	R\$ 1.623,66	R\$ 4.870,98
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 2.336,03	R\$ 2.336,03

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

glocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 45919
CPF: 021.000.000-05



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 576

TOTAL MÃO DE OBRA					R\$	7.207,01
EQUIPAMENTOS						
1	Caminhão Carroceria	MÊS	1	R\$ 10.766,27	R\$	10.766,27
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$	10.766,27
BENEFÍCIOS						
1	Coletor	MÊS	3	R\$ 1.007,86	R\$	3.023,58
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 789,26	R\$	789,26
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$	3.812,84
INSUMOS						
1	Coletor	MÊS	3	R\$ 103,70	R\$	311,10
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$	36,84
TOTAL INSUMOS					R\$	347,94
TOTAL SIMPLES					R\$	22.134,06
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$	5.122,02
BDI (24,84%)					R\$	6.770,41
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:		R\$	34.026,49	TOTAL GERAL:		R\$ 34.026,49

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Varredor	MÊS	170	R\$ 1.391,71	R\$ 236.590,70
2	Aux. De Campo	MÊS	8	R\$ 2.340,08	R\$ 18.720,64
3	Motorista	MÊS	2	R\$ 2.336,03	R\$ 4.672,06
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 259.983,40
EQUIPAMENTOS					
1	Micro-Ônibus-25Passageiros	MÊS	2	R\$ 15.348,10	R\$ 30.696,20
2	Moto	MÊS	8	R\$ 1.107,65	R\$ 8.861,20
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 39.557,40
BENEFÍCIOS					
1	Varredor	MÊS	170	R\$ 971,72	R\$ 165.192,40
2	Aux. De Campo	MÊS	8	R\$ 984,45	R\$ 7.875,60
3	Motorista	MÊS	2	R\$ 789,26	R\$ 1.578,52
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 174.646,52

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 40919
CPF: 002.095.303-95



INSUMOS					
1	Varredor	MÊS	170	R\$ 116,30	R\$ 19.771,00
2	Aux. De Campo	MÊS	8	R\$ 36,84	R\$ 294,72
3	Motorista	MÊS	2	R\$ 36,84	R\$ 73,68
TOTAL INSUMOS					R\$ 20.139,40
TOTAL SIMPLES					R\$ 494.326,72
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 184.770,20
BDI (24,84%)					R\$ 168.687,67
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:			R\$ 128.064,14	TOTAL GERAL:	R\$ 847.784,59

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Capinador	MÊS	67	R\$ 1.391,71	R\$ 93.244,57
2	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 2.340,08	R\$ 7.020,24
3	Motorista	MÊS	1	R\$ 2.336,03	R\$ 2.336,03
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 102.600,84
EQUIPAMENTOS					
1	Micro-Ônibus-25Passageiros	MÊS	1	R\$ 15.348,10	R\$ 15.348,10
2	Moto	MÊS	3	R\$ 1.107,65	R\$ 3.322,95
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 18.671,05
BENEFÍCIOS					
1	Capinador	MÊS	67	R\$ 971,72	R\$ 65.105,24
2	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 984,45	R\$ 2.953,35
3	Motorista	MÊS	1	R\$ 789,26	R\$ 789,26
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 68.847,85
INSUMOS					
1	Capinador	MÊS	67	R\$ 99,52	R\$ 6.667,84
2	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 36,84	R\$ 110,52
3	Motorista	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL INSUMOS					R\$ 6.815,20
TOTAL SIMPLES					R\$ 196.934,94
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 72.918,42

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Teixeira Sampaio
CPF 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 40910
CPF: 002.095.803-95



		BDI (24,84%)	R\$	67.031,57
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:	R\$	1,62	TOTAL GERAL:	R\$ 336.884,93

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Roçador	MÊS	8	R\$ 1.391,71	R\$ 11.133,68
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 2.340,08	R\$ 2.340,08
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 13.473,76
EQUIPAMENTOS					
1	Roçadeira Mecânica	MÊS	8	R\$ 1.247,69	R\$ 9.981,52
2	Trator Sob-Pneus com Roçadeira Mecânica	Horas/Mês	416	R\$ 115,42	R\$ 48.014,72
3	Moto	MÊS	1	R\$ 1.107,65	R\$ 1.107,65
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 59.103,89
BENEFÍCIOS					
1	Roçador	MÊS	8	R\$ 1.007,86	R\$ 8.062,88
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 984,45	R\$ 984,45
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 9.047,33
INSUMOS					
1	Roçador	MÊS	8	R\$ 99,52	R\$ 796,16
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL INSUMOS					R\$ 833,00
TOTAL SIMPLES					R\$ 82.457,98
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 9.575,80
BDI (24,84%)					R\$ 22.861,19
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:	R\$	0,18	TOTAL GERAL:	R\$ 114.894,97	

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOURO PÚBLICO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Pintor	MÊS	7	R\$ 1.391,71	R\$ 9.741,97

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPRESAMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 000.614.513-48

Erlon Pereira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF: 002.000.000-05



2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 2.340,08	R\$ 2.340,08
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 12.082,05
EQUIPAMENTOS					
1	Moto	MÊS	1	R\$ 1.107,65	R\$ 1.107,65
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 1.107,65
INSUMOS					
1	Cal hidratada	MÊS	1322,37	R\$ 0,80	R\$ 1.057,90
TOTAL INSUMOS					R\$ 1.057,90
BENEFÍCIOS					
1	Pintor	MÊS	7	R\$ 971,72	R\$ 6.802,04
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 984,45	R\$ 984,45
TOTAL BENEFÍCIOS					R\$ 7.786,49
INSUMOS					
1	Pintor	MÊS	7	R\$ 90,37	R\$ 632,59
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84
TOTAL INSUMOS					R\$ 669,43
TOTAL SIMPLES					R\$ 22.703,52
ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)					R\$ 8.586,71
BDI (24,84%)					R\$ 7.772,49
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO: R\$ 0,66				TOTAL GERAL: R\$ 39.062,72	

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO, CONFORMAÇÃO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
MÃO DE OBRA					
1	Podador	MÊS	5	R\$ 1.391,71	R\$ 6.958,55
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 2.340,08	R\$ 2.340,08
TOTAL MÃO DE OBRA					R\$ 9.298,63
EQUIPAMENTOS					
1	Moto	MÊS	1	R\$ 1.107,65	R\$ 1.107,65
TOTAL EQUIPAMENTOS					R\$ 1.107,65
BENEFÍCIOS					
1	Podador	MÊS	5	R\$ 971,72	R\$ 4.858,60
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 984,45	R\$ 984,45

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

griocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR ENDESENVOLVIMENTO S.A.
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano *Deira* Sampaio
CPF 017.614.513-11

Urban *Teodoro* Mendonça
Eng.º Civil
C.R.C. 46919
CNPJ 022.005.000-05



					TOTAL BENEFÍCIOS	R\$	5.843,05
INSUMOS							
1	Podador	MÊS	5	R\$ 99,52	R\$	497,60	
2	Aux. De Campo	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$	36,84	
					TOTAL INSUMOS	R\$	534,44
					TOTAL SIMPLES	R\$	16.783,77
					ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)	R\$	6.608,54
					BDI (24,84%)	R\$	5.810,65
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:		R\$	10,62	TOTAL GERAL:		R\$	29.202,96

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL							
OPERACIONALIZAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL		
MÃO DE OBRA							
1	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 2.340,08	R\$ 7.020,24		
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 2.336,03	R\$ 2.336,03		
					TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ 9.356,27	
EQUIPAMENTOS							
1	Trator de Esteira	Horas/Mês	232	R\$ 157,22	R\$ 36.475,04		
2	Escavadeira Hidráulica	Horas/Mês	232	R\$ 163,80	R\$ 38.001,60		
3	Caminhão Basculante	MÊS	1	R\$ 11.573,11	R\$ 11.573,11		
					TOTAL EQUIPAMENTOS	R\$ 86.049,75	
BENEFÍCIOS							
1	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 984,45	R\$ 2.953,35		
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 789,26	R\$ 789,26		
					TOTAL BENEFÍCIOS	R\$ 3.742,61	
INSUMOS							
1	Aux. De Campo	MÊS	3	R\$ 36,84	R\$ 110,52		
2	Motorista	MÊS	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84		
					TOTAL INSUMOS	R\$ 147,36	
					TOTAL SIMPLES	R\$ 99.295,99	
					ENCARGOS SOCIAIS (71,07%)	R\$ 6.649,50	
					BDI (24,84%)	R\$ 26.316,86	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO:		R\$	15,26	TOTAL GERAL:		R\$	132.262,35

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
 CPF 010.614.513-48

Edson Teixeira Mendonça
 Eng.º Civil
 CREA 49919
 CPF 022.055.555-95



PLANILHA DE PREÇOS					
ITEM		UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	Salário mínimo vigente da categoria	mês			R\$ 1.159,76
FUNCIONÁRIOS					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2.1	GERENTE OPERACIONAL	mês	1	R\$ 3.060,08	R\$ 3.060,08
2.2	AUXILIAR DE CAMPO	mês	17	R\$ 2.340,08	R\$ 39.781,36
2.3	GARI COLETOR	mês	110	R\$ 1.623,66	R\$ 178.602,60
2.4	GARI VARREDOR	mês	170	R\$ 1.391,71	R\$ 236.590,70
2.5	CAPINADOR	mês	67	R\$ 1.391,71	R\$ 93.244,57
2.6	ROÇADOR	mês	8	R\$ 1.391,71	R\$ 11.133,68
2.7	PINTOR	mês	7	R\$ 1.391,71	R\$ 9.741,97
2.8	PODADOR	mês	5	R\$ 1.391,71	R\$ 6.958,55
2.9	MOTORISTA	mês	37	R\$ 2.336,03	R\$ 86.433,11
TOTAL			422		R\$ 665.546,62
VEÍCULOS					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3.1	CAMINHÃO COMPACTADOR	mês	10	R\$ 20.906,74	R\$ 209.067,40
3.2	CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA	mês	2	R\$ 12.832,56	R\$ 25.665,12
3.3	CAMINHÃO CARROCERIA	mês	5	R\$ 10.766,27	R\$ 53.831,35
3.4	CAMINHÃO BASCULANTE	mês	6	R\$ 11.573,11	R\$ 69.438,66
3.5	CAMINHÃO POLIGUINDASTE	mês	2	R\$ 22.339,36	R\$ 44.678,72
3.6	PICAPE	mês	2	R\$ 5.241,04	R\$ 10.482,08
3.7	MICROÔNIBUS 22 PASSAGEIROS	mês	3	R\$ 15.348,10	R\$ 46.044,30
3.8	MOTO	mês	14	R\$ 1.107,65	R\$ 15.507,10
3.9	ROÇADEIRA MECÂNICA TIPO COSTAL	mês	8	R\$ 1.247,69	R\$ 9.981,52
3.10	TRATOR DE ESTEIRA	h/mês	232	R\$ 157,22	R\$ 36.475,04
3.11	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	h/mês	232	R\$ 163,80	R\$ 38.001,60
3.12	RETROESCAVADEIRA	h/mês	416	R\$ 113,01	R\$ 47.012,16
3.13	TRATOR SOB PNEUS COM ROÇADEIRA MECÂNICA	h/mês	416	R\$ 115,42	R\$ 48.014,72
TOTAL			1348		R\$ 654.199,77
ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon ~~Reis~~ Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.005.000-05



4.1	LEIS SOCIAIS	%	71,07	R\$ 665.546,62	R\$ 473.003,98
BENEFÍCIOS					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.1	GERENTE OPERACIONAL	mês	1	R\$ 984,45	R\$ 984,45
5.2	AUXILIAR DE CAMPO	mês	17	R\$ 984,45	R\$ 16.735,65
5.3	GARI COLETOR	mês	110	R\$ 1.007,86	R\$ 110.864,60
5.4	GARI VARREDOR	mês	170	R\$ 971,72	R\$ 165.192,40
5.5	CAPINADOR	mês	67	R\$ 971,72	R\$ 65.105,24
5.6	ROÇADOR	mês	8	R\$ 1.007,86	R\$ 8.062,88
5.7	PINTOR	mês	7	R\$ 971,72	R\$ 6.802,04
5.8	PODADOR	mês	5	R\$ 971,72	R\$ 4.858,60
5.9	MOTORISTA	mês	37	R\$ 789,26	R\$ 29.202,62
TOTAL			422		R\$ 407.808,48
INSUMOS (FARDAMENTOS, BOTAS, LUVAS E EPIS)					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6.1	GERENTE OPERACIONAL	mês	1	R\$ 36,84	R\$ 36,84
6.2	AUXILIAR DE CAMPO	mês	17	R\$ 36,84	R\$ 626,28
6.3	GARI COLETOR	mês	110	R\$ 103,70	R\$ 11.407,00
6.4	GARI VARREDOR	mês	170	R\$ 116,30	R\$ 19.771,00
6.5	CAPINADOR	mês	67	R\$ 99,52	R\$ 6.667,84
6.6	ROÇADOR	mês	8	R\$ 99,52	R\$ 796,16
6.7	PINTOR	mês	7	R\$ 90,37	R\$ 632,59
6.8	PODADOR	mês	5	R\$ 99,52	R\$ 497,60
6.9	MOTORISTA	mês	37	R\$ 36,84	R\$ 1.363,08
6.10	CAL HIDRATADA	mês	1322,37	R\$ 0,80	R\$ 1.057,90
TOTAL			422		R\$ 42.856,29
TOTAL SIMPLES					R\$ 2.243.415,13
BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)					
ITEM	FUNÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7.1	BDI	%	24,84	R\$ 2.243.415,13	R\$ 557.264,32
TOTAL GERAL					R\$ 2.800.679,45

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ. 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF. 0.438.145.13-48

Erton Pereira Montenegro
Eng. Civil
CREA 46919
CPF. 0.12.099.033-05



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DOS EQUIPAMENTOS, SERVIÇOS, BENEFÍCIOS E INSUMOS			
PERÍMETRO IDEAL PARA ZONA DE COLETA POR TURNO	km		26,88
DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE A ZONA PRODUTORA E A DESTINAÇÃO FINAL	km		10
CUSTO DO DIESEL NO ESTADO DO CEARÁ	R\$		5,85
CUSTO DA GASOLINA NO ESTADO DO CEARÁ	R\$		6,79
CAMINHÃO COMPACTADOR			
CAMINHÃO COMPACTADOR			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	Modelo do Caminhão Utilizado para obtenção do custo		Volkswagen 19-39C
	VALOR DO CAMINHÃO NOVO	R\$	R\$ 150.000,00
	VALOR DA CAÇAMBA COMPACTADORA (35% DO VALOR DO CAMINHÃO)	R\$	R\$ 52.500,00
	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$	R\$ 202.500,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,2
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 3.375,00
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 126.562,50
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 632,81
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	26,88
	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	km	10
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,56
	Consumo de combustível - Durante à Destinação (l/km)	litros/km	0,25
	Consumo de combustível		20,05
	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	2
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 5.923,27
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 3.465,11
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 3.796,88
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	12
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	2
	Custo por pneu (Modelo - 275/80R22.5)	UND	R\$ 1.500,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 3.000,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e impostos	R\$	R\$ 263,67
9	CÁLCULO DO CUSTO DA LAVAGEM DOS CAMINHÕES		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 070.614.513-48

Erton Roberto Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF 002.008.000-05



Para cidades com até 5 caminhões coletores	R\$	450,00
CUSTO TOTAL DO C.COMPACTADOR POR MÊS	R\$	20.906,74
CUSTO TOTAL DO C.COMPACTADOR RESERVA POR MÊS	R\$	12.832,56

CAMINHÃO CARROCERIA			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO		
	Modelo do Caminhão Utilizado para obtenção do custo	Mercedes L-1620 3-Eixos 2p (Diesel)	
	VALOR DO CAMINHÃO NOVO	R\$	R\$ 85.000,00
	VALOR DA CARROCERIA (35% DO VALOR DO CAMINHÃO)	R\$	R\$ 29.750,00
	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$	R\$ 114.750,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,2
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 1.912,50
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%a.a)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 71.718,75
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 358,59
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	26,88
	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	km	10
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,56
	Consumo de combustível - Durante à Destinação (l/km)	litros/km	0,25
	Consumo de combustível		20,05
	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 2.961,64
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 1.732,56
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 2.151,56
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	12
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	1
	Custo por pneu (Modelo - 275/80R22.5)	UND	R\$ 1.500,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 1.500,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e Impostos	R\$	R\$ 149,41
	CUSTO TOTAL DO CARROCERIA POR MÊS	R\$	10.766,27

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 030614513-13

Ethelton Mendonça
Eng. Civil
CREA 01/19
CPF: 002.000.003-05



CAMINHÃO BASCULANTE			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO		
	Modelo do Caminhão Utilizado para obtenção do custo	Mercedez L-1620 3-Eixos	
	VALOR DO CAMINHÃO NOVO	R\$	R\$ 100.000,00
	VALOR DA CAÇAMBA BASCULANTE (35% DO VALOR DO CAMINHÃO)	R\$	R\$ 35.000,00
	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$	R\$ 135.000,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,2
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 2.250,00
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 84.375,00
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 421,88
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	26,88
	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	km	10
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,56
	Consumo de combustível - Durante à Destinação (l/km)	litros/km	0,25
	Consumo de combustível		20,05
	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 2.961,64
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 1.732,56
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 2.531,25
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	12
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	1
	Custo por pneu (Modelo - 275/80R22.5)	UND	R\$ 1.500,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 1.500,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e Impostos	R\$	R\$ 175,78
	CUSTO TOTAL DO C. BASCULANTE POR MÊS	R\$	R\$ 11.573,11

CAMINHÃO POLIGUIDASTE			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO		
	Modelo do Caminhão Utilizado para obtenção do custo	Volkswagen 19-39C	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF: 002.003.003-05



	VALOR DO CAMINHÃO NOVO	R\$	R\$ 185.000,00
	VALOR DA POLIGUINDASTE (35% DO VALOR DO CAMINHÃO)	R\$	R\$ 64.750,00
	VALOR DO CAMINHÃO COMPACTADOR COMPLETO	R\$	R\$ 249.750,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,2
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 4.162,50
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 156.093,75
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 780,47
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	26,88
	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	km	10
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,56
	Consumo de combustível - Durante à Destinação (l/km)	litros/km	0,25
	Consumo de combustível		20,05
	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	2
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 5.923,27
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 3.465,11
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 4.682,81
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	12
	Número de Turnos Trabalhados	TURNOS	2
	Custo por pneu (Modelo - 275/80R22.5)	UND	R\$ 1.500,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 3.000,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e Impostos	R\$	R\$ 325,20
	CUSTO TOTAL DO C.POLIGUINDASTE POR MÊS	R\$	R\$ 22.339,36

PICAPE			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO		
	Modelo da Picape Utilizada para a Obtenção do Custo	Strada 1.4	
	VALOR DA PICAPE (CAVALO MECÂNICO)	R\$	R\$ 50.000,00
	VALOR DA PICAPE	R\$	R\$ 50.000,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

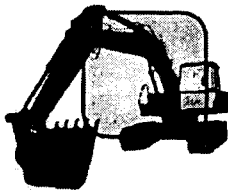
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 010.514.513-48

Giordano Pereira Sampaio
Adv. Civil
CPF 010.514.513-48



	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	5
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	20%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,16
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 666,67
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)		6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 30.000,00
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 150,00
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	100
	Distância média do centro produtor até o destino final (Memorial de Cálculo)	km	10
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,1
	Consumo de combustível - Durante à Destinação (l/km)	litros/km	0,25
	Consumo de combustível		15,00
	Dias trabalhados no mês	dias	R\$ 25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 2.215,69
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 1.296,18
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 750,00
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	4
	Números de Turnos Trabalhados	Turnos	1
	Custo por pneu (Modelo - 275/80R22.5)	UND	R\$ 300,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 100,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e Impostos	R\$	R\$ 62,50
	CUSTO TOTAL DO VEÍCULO PICAPE POR MÊS	R\$	R\$ 5.241,04

MOTO			
CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO			
	Modelo do Equipamento Utilizado para a Obtenção do Custo	CG 160 START	
	VALOR DO EQUIPAMENTO		R\$ 11.000,00
	VALOR DO EQUIPAMENTO		R\$ 11.000,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	5
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	20%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,16
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 146,67
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

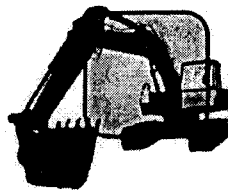
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 010.614.513-48

Erlon Pereira Mendonça
E-mail: Erlon@grlocacaomaquinas.com.br
CREA 48919
CPF: 062.655.660-05



	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)			6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$	6.600,00
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		R\$	33,00
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL			
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km		50
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km		0,05
	Consumo de combustível		R\$	2,50
	Dias trabalhados no mês	dias	R\$	25,25
	Preço do Combustível	R\$		6,79
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$	428,62
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES			
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível		R\$	291,03
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO			
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção			0,9
	Custo de manutenção		R\$	165,00
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS			
	Quantidade de pneus ao ano	UND		1
	Números de Turnos Trabalhados	Turnos		1
	Custo por pneu (Modelo - 80/100-18 Dianteiro)	UND	R\$	180,00
	Custo por pneu (Modelo - 90/90-18 Traseiro)	UND	R\$	175,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$	29,58
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS			
	Seguros e Impostos		R\$	13,75
	CUSTO TOTAL DA MOTO POR MÊS		R\$	1.107,65

MICROÔNIBUS			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	Modelo do Equipamento Utilizado para obtenção do custo	Microônibus 25 lugares Volare Urbano W7	
	VALOR DO EQUIPAMENTO	R\$	R\$ 140.000,00
	VALOR DO EQUIPAMENTO COMPLETO	R\$	R\$ 140.000,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	4
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	20%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,2
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 2.333,33
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 87.500,00
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 437,50
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perímetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	100
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/km	0,4
	Consumo de combustível		40,00

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

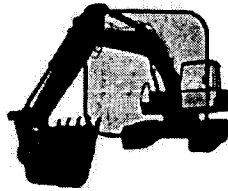
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Teixeira Sampaio
CPF: 030514513-48

Erton Teixeira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46919
CPF: 002.005.000-05



	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 5,85
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 5.908,50
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 3.456,47
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,9
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 2.625,00
7	CÁLCULO DO CUSTO DOS PNEUS		
	Quantidade de pneus ao ano	UND	6
	Número de Turnos Trabalhados	TORNOS	1
	Custo por pneu (Modelo - 80/100-18 Dianteiro)	UND	R\$ 810,00
	Custo total com pneus por mês	UND	R\$ 405,00
8	CÁLCULO DO SEGURO/IMPOSTOS		
	Seguros e Impostos	R\$	R\$ 182,29
	CUSTO TOTAL DO VEÍCULO MICROÔNIBUS POR MÊS		R\$ 15.348,10

ROÇAIDEIRA COSTAL			
1	CÁLCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
	Modelo do Equipamento Utilizado para obtenção do custo	ROÇAIDEIRA COSTAL	
	VALOR DO EQUIPAMENTO	R\$	R\$ 1.500,00
	VALOR DO EQUIPAMENTO COMPLETO	R\$	R\$ 1.500,00
2	CÁLCULO DA DEPRECIÇÃO		
	PRAZO DE VIDA ÚTIL (ANOS)	ANOS	2
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	20%
	VALOR RESIDUAL	%	20%
	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	%	25%
	DEPRECIÇÃO LINEAR		0,4
	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 50,00
3	CÁLCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
	TAXA DE JUROS ANUAL REAL (%A.A)	(%a.a)	6%
	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	R\$ 1.125,00
	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	R\$	R\$ 5,63
4	CÁLCULO DO CONSUMO DO COMBUSTÍVEL		
	Perimetro médio das vias da zona de coleta (Memorial de Cálculo)	km	0
	Consumo de combustível - Durante à Coleta (l/km)	litros/dia	4
	Dias trabalhados no mês	dias	25,25
	Preço do Combustível	R\$	R\$ 6,79
	Custo do consumo mensal de combustível	R\$	R\$ 685,79
5	CÁLCULO DO CUSTO DOS FILTROS/LUBRIFICANTES		
	Considerar 10% do valor gasto com Combustível	R\$	R\$ 465,65
6	CÁLCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
	Coefficiente de proporcionalidade para manutenção		0,65
	Custo de manutenção	R\$	R\$ 40,63
	CUSTO TOTAL DA ROÇAIDEIRA MECÂNICA POR MÊS		R\$ 1.247,69

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 031451349

Felton Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
CPF 005.603-05



COMPOSIÇÃO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, SERVIÇOS, BENEFÍCIOS E INSUMOS - aluguel				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT
1	CAMINHÃO COMPACTADOR	mês	1	R\$ 20.906,74
2	CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA	mês	1	R\$ 12.832,56
3	CAMINHÃO CARROCERIA	mês	1	R\$ 10.766,27
4	CAMINHÃO BASCULANTE	mês	1	R\$ 11.573,11
5	CAMINHÃO POLIGUINDASTE	mês	1	R\$ 22.339,36
6	PICAPE	mês	1	R\$ 5.241,04
7	ROÇADEIRA COSTAL	mês	1	R\$ 1.247,69
8	MOTO	mês	1	R\$ 1.107,65
9	MICROÔNIBUS	mês	1	R\$ 15.348,10

COMPOSIÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL
1	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1	R\$ 93,56	R\$ 93,56
2	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1	R\$ 35,70	R\$ 35,70
3	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	R\$ 27,96	R\$ 27,96
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO		R\$ 157,22	TOTAL GERAL		R\$ 157,22

COMPOSIÇÃO DA RETROESCAVADEIRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL
1	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	R\$ 67,33	R\$ 67,33
2	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1	R\$ 31,29	R\$ 31,29
3	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	R\$ 14,39	R\$ 14,39
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO		R\$ 113,01	TOTAL GERAL		R\$ 113,01

COMPOSIÇÃO TRATOR SOB-PNEUS COM ROÇADEIRA MECÂNICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4X4, peso com lastros de 4675 Kg - CHP diurno, AF 06/2014	CHP	1	R\$ 86,38	R\$ 86,38
2	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4X4, peso com lastros de 4675 Kg - CHI diurno, AF 06/2014	CHI	1	R\$ 22,06	R\$ 22,06
3	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, rator de pneus, potência 85 CV, tração 4X4, peso com lastros de 4675 Kg - CHI diurno, AF 06/2014	H	1	R\$ 6,98	R\$ 6,98

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS BIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.814.513-45

Felton Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 46919
065 833-95



PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	R\$ 115,42	TOTAL GERAL	R\$ 115,42
---------------------------	------------	-------------	------------

COMPOSIÇÃO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL
1	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBAS 0,80M3 PESO OPERACIONAL 17T, POTÊNCIA BRUTA 111HP - CHP DIURNO, AF 06/2014	CHP	1	R\$ 97,32	R\$ 97,32
2	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBAS 0,80M3 PESO OPERACIONAL 17T, POTÊNCIA BRUTA 111HP - CHI DIURNO, AF 06/2014	CHI	1	R\$ 40,16	R\$ 40,16
3	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBAS 0,80M3 PESO OPERACIONAL 17T, POTÊNCIA BRUTA 111HP - MANUTENÇÃO, AF 06/2014	H	1	R\$ 26,32	R\$ 26,32
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO				R\$ 163,80	
		TOTAL GERAL			R\$ 163,80

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

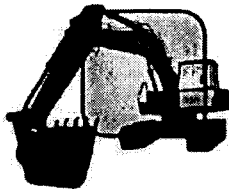
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
 CPF: 010.614.513-48

Erlan Teixeira Mendonça
 Eng.º Civil
 CREA 40019
 CPF: 602.000.000-00



COMPOSIÇÃO EPI'S GARI COLETOR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL	
1	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2	R\$ 24,19	R\$ 48,38	
2	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48	R\$ 7,56	R\$ 362,88	
3	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UND	48	R\$ 0,94	R\$ 45,12	
4	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	2	R\$ 10,92	R\$ 21,84	
5	FARDAMENTO	UND	4	R\$ 61,63	R\$ 246,52	
6	PÁ QUADRADA COM CABO	UND	2	R\$ 18,40	R\$ 36,80	
7	VASSOURÃO	UND	3	R\$ 18,14	R\$ 54,42	
8	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	3	R\$ 142,80	R\$ 428,40	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL		R\$ 103,70		TOTAL GERAL 12 MESES		R\$ 1.244,36

COMPOSIÇÃO EPI'S GARI VARREDOR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL	
1	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2	R\$ 24,19	R\$ 48,38	
2	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48	R\$ 7,56	R\$ 362,88	
3	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UND	48	R\$ 0,94	R\$ 45,12	
4	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	2	R\$ 10,92	R\$ 21,84	
5	FARDAMENTO	UND	4	R\$ 61,63	R\$ 246,52	
6	PÁ QUADRADA COM CABO	UND	2	R\$ 18,40	R\$ 36,80	
7	GARFO DE 8 DENTES	UND	2	R\$ 20,84	R\$ 41,68	
8	VASSOURÃO	UND	6	R\$ 18,14	R\$ 108,84	
9	BONÉ	UND	4	R\$ 13,77	R\$ 55,08	
10	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	3	R\$ 142,80	R\$ 428,40	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL		R\$ 116,30		TOTAL GERAL 12 MESES		R\$ 1.395,54

COMPOSIÇÃO EPI'S CAPINADOR/ROÇADOR/PODADOR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL	
1	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2	R\$ 24,19	R\$ 48,38	
2	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48	R\$ 7,56	R\$ 362,88	
3	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	2	R\$ 10,92	R\$ 21,84	
4	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UND	6	R\$ 3,27	R\$ 19,62	
5	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO	UND	12	R\$ 1,26	R\$ 15,12	
6	FARDAMENTO	UND	4	R\$ 61,63	R\$ 246,52	
7	ENXADA	UND	2	R\$ 18,40	R\$ 36,80	
8	GARFO DE 8 DENTES	UND	4	R\$ 20,84	R\$ 83,36	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248-0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF 010.514.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Engº Civil
CREA 48019
CPF. 002.095.803-05



9	VASSOURÃO	UND	2	R\$ 18,14	R\$ 36,28
10	BONÉ	UND	4	R\$ 13,77	R\$ 55,08
11	CONE DE SINALIZAÇÃO	UND	3	R\$ 41,86	R\$ 125,58
12	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1	R\$ 142,80	R\$ 142,80
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL		R\$ 99,52	TOTAL GERAL 12 MESES		R\$ 1.194,26

COMPOSIÇÃO EPI'S GARI PINTOR						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL	
1	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2	R\$ 24,19	R\$ 48,38	
2	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	48	R\$ 7,56	R\$ 362,88	
3	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UND	48	R\$ 0,94	R\$ 45,12	
4	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	2	R\$ 10,92	R\$ 21,84	
5	FARDAMENTO	UND	4	R\$ 61,63	R\$ 246,52	
6	VASSOURÃO	UND	2	R\$ 18,14	R\$ 36,28	
7	BONÉ	UND	4	R\$ 13,77	R\$ 55,08	
8	CONE DE SINALIZAÇÃO	UND	3	R\$ 41,86	R\$ 125,58	
9	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1	R\$ 142,80	R\$ 142,80	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL		R\$ 90,37	TOTAL GERAL 12 MESES		R\$ 1.084,48	

COMPOSIÇÃO EPI'S DEMAIS FUNCIONÁRIOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	P. UNIT.	P. TOTAL	
1	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	2	R\$ 24,19	R\$ 48,38	
2	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND	1	R\$ 10,92	R\$ 10,92	
3	FARDAMENTO	UND	3	R\$ 61,63	R\$ 184,89	
4	BONÉ	UND	4	R\$ 13,77	R\$ 55,08	
5	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UND	1	R\$ 142,80	R\$ 142,80	
PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO MENSAL		R\$ 36,84	TOTAL GERAL 12 MESES		R\$ 442,07	

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ. 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
 CPF: 010.514.512-12

Erlon Pereira Mendonça
 Engº Civil
 CREA 40019
 CPF: 002.000.000-95



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO													
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
1	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS, VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES, PINTURA DE GUIAS E ROÇAGEM	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,66%	R\$2.800.679,45	16,66%
TOTAL SIMPLES		R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,67%	R\$2.800.679,45	16,66%	R\$2.800.679,45	16,66%
TOTAL ACUMULADO		R\$2.800.679,45	16,67%	R\$5.601.358,90	33,34%	R\$8.402.038,35	50,01%	R\$11.202.717,80	66,68%	R\$14.003.397,25	83,34%	R\$16.804.076,70	100,00%

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
 Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
 CPF 010.714.513-48

Edson Moreira Monteiro
 Eng. Civil
 CREA 40019
 CPF 010.714.513-48



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
--------	-----------	---

A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80
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 QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A	16,46
B1	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,67
B2	13º SALÁRIO	8,33
B3	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B4	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B5	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
B6	FÉRIAS GOZADAS	6,73
B7	LICENÇA MATERNIDADE	0,03

C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35

D	VERBAS RECISÓRIAS	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,06

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.512-48

Erlon Pereira Mendonça
Engº Civil
CREA 46010
CPF: 002.030.533-05

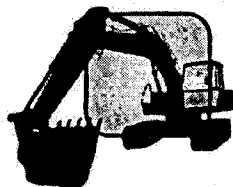


D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		71,07

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce
grlocacaomaquinas@gmail.com
88 9.8121-7848
Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49
Giordano Vereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon Vereira Mendonça
Eng. Civil
CREA 46019
CPF: 002.005.303-05



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5978

COMPOSIÇÃO DO BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	7,31
AC	Administração central	4,93
DF	Despesas financeiras	0,99
R	Risco	1,39

	Benefício	8,53
S + G	Seguro e Garantia	0,49
L	Lucro	8,04

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

	BDI =	24,84%
--	--------------	---------------

Fórmula:

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

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

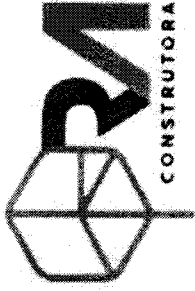
☎ 88 9.8121-7848

📄 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Giordano Pereira Sampaio
CPF: 010.614.513-48

Erlon Teixeira Mendonça
Eng.º Civil
CREA 45010
CPF: 022.055.055-95



PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços em atendimento a solicitação da respeitosa Comissão referente a Dispensa de Licitação dos Serviços de varrição, capinação, poda de árvores, pintura de guias, roçagem, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos do Município de Juazeiro do Norte/CE, objeto da referida cotação, a qual tem o valor total de R\$ 8.370.671,24 (OITO MILHÕES TREZENTOS E SETENTA MIL SEISCENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS), conforme planilha de preços e composições de preços em anexo.

O prazo de execução dos serviços é de 90 (Noventa) dias consecutivos, a contar da data de expedição da Ordem de Serviço.

PROPONENTE: R.A. CONSTRUTORA EIRELI - EPP
ENDEREÇO: RUA ESPANHA Nº 108A, BAIRRO NENÉ PLÁCIDO TIANGUA-CE
CNPJ: 13.772.961/0001-66/ e-mail: adm@raconstrutora.com.br / fone: (88) 99225-1961
Atenciosamente.

Tianguá-CE, 05 de janeiro de 2022.

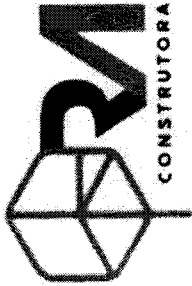

Adriano Araújo Freire
R.A. CONSTRUTORA EIRELI
Representante Legal


Francisco Eder Pedrosa Mendes
Engenheiro Civil
RNP: 061215656-7 - CREA-CE 50.625/D

PÁG 1 DE 63

(88) 9 9225-1961 | adm@raconstrutora.com.br | Rua Espanha nº 108A

Tianguá - Ceará



COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL

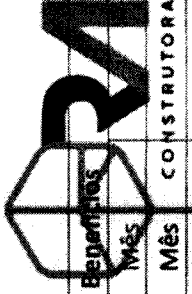
Serviços de varrição, capinação, poda de árvores, pintura de guias, roçagem, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos do Município de Juazeiro do Norte/CE
 BDI=27,58%. ENCARGOS SOCIAIS: 71,07% mensalista

COMPOSIÇÃO DO CUSTO OPERACIONAL					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES					
Mão de obra					
1	Gerente Operacional	Mês	1,00	R\$ 2.860,08	R\$ 2.860,08
2	Coletor	Mês	80,00	R\$ 1.623,66	R\$ 129.892,80
3	Motorista	Mês	20,00	R\$ 2.005,61	R\$ 40.112,20
Total mão de obra					R\$ 172.865,08
Equipamentos					
1	Caminhão Compactador	Mês	10,00	R\$ 16.984,00	R\$ 169.840,00
2	Caminhão Compactador Reservas	Mês	2,00	R\$ 11.340,60	R\$ 22.681,19
3	Picape	Mês	2,00	R\$ 3.970,37	R\$ 7.940,75
Total Equipamentos					R\$ 200.461,94

Francisco Eder Pedrosa Mendes
 Engenheiro Civil
 RNP: 061215656-7. CREA-CE 50.625/D

Adriano Araújo Freire
 R.A. CONSTRUTORA EIRELI
 Representante Legal

(88) 9 9225-1961 (88) adrianoaraujofreire@hotmail.com (9) Rua Espanha nº 108A
 Juazeiro do Norte - Ceará



Benefícios		1,00	R\$ 876,62	R\$ 876,62	
1	Gerente Operacional	Mês	1,00	R\$ 876,62	
2	Coletor	Mês	80,00	R\$ 900,03	
3	Motorista	Mês	20,00	R\$ 741,32	
Total Benefícios					
Insumos					
1	Gerente Operacional	Mês	1,00	R\$ 39,68	
2	Coletor	Mês	80,00	R\$ 83,12	
3	Motorista	Mês	20,00	R\$ 39,68	
Total Insumos					
Encargos					
Total Simples					
R\$ 468.514,99					
Leis Sociais					
71,07%					
R\$ 122.855,21					
BDI					
27,58%					
R\$ 163.099,90					
R\$ 754.470,10					
Preço Unitário					
R\$ 7.470,00					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS ORIUNDOS DOS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINA E ROÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
Mão de obra					
1	Coletor	Mês	12,00	R\$ 1.623,66	R\$ 19.483,92
2	Motorista	Mês	4,00	R\$ 2.005,61	R\$ 8.022,44
Total mão de obra					R\$ 27.506,36

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 000

Francisco Eóor Pedrosa Mendes
 Engenheiro Civil
 RNP: 061215656-7 / CREA-CE 50.625/D

Rua Espanha nº 1088A
 Teresopolis - Ceará

Adriano Araújo Freire
 R.A. CONSTRUTORA EIRELI
 Representante Legal

(88) 9 9225-1961
 adriano@angua@hotmail.com