



## CARTA PROPOSTA

DESTINADO A  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO ( CPL )  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 07.001/2019-PESRP|INFRA  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2019.06.04.001  
DATA: 18/06/2019

A Empresa **G7 Empreendimentos e Serviços EIRELI - ME**, empresa de direito privado, sediada a Rua Princesa Isabel Nº 739 – Sala A – CEP: 58.884-000 – Bairro: Creuza Cortez – Catolé do Rocha – PB, inscrita no CNPJ/MF sob o Nº 24.786.662/0001-05, por intermédio do seu representante legal, Maick da Silva Alves, Solteiro, Brasileiro, Residente na Rua: Princesa Isabel, Bairro: Creuza Cortez, Nº738, Catolé do Rocha - PB, vem apresentar a proposta com base nas determinações nos anexos do edital acima citado, bem como em atendimento ao certame acima mencionado.

### OBJETO LICITADO

REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURA E EVENTUAL  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA  
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES,  
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS,  
VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE,  
CONFORME PROJETO BÁSICO, DO TIPO MENOR PREÇO, COM EXECUÇÃO INDIRETA, SOB O REGIME DE  
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL  
E SEUS ANEXOS.


**R\$ 2.975.990,00**

(DOIS MILHÕES NOVICENTOS E SETENTA E CINCO MIL, NOVICENTOS E NOVENTA REAIS)

Validade da Proposta em conformidade com o Edital.  
Prazo de Entrega: Em conformidade com o edital.  
Forma de Pagamento: Em conformidade com o edital.

Catolé do Rocha - PB, 20 de Junho de 2019

**G7 EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A – Bairro: Creuza Cortez – CEP: 58.884-000 – Catolé do Rocha – PB

  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90



Informações da empresa: Banco do Brasil – Conta Corrente: 34.619-5, Agência: 0585-1

Email: g7\_empreendimentos@outlook.com

Contato: (83) 9.9863-1965

**Declaro** que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

*Maick da Silva Alves*  
**Maick da Silva Alves**  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

02/25



**DECLARAÇÕES INDEPENDENTES DA PROPOSTA**

**DESTINADO A**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO ( CPL )**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE**  
**PREGÃO ELETRONICO Nº 07.001/2019-PESRP|INFRA**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2019.06.04.001**  
**DATA: 18/06/2019**

A Empresa **G7 Empreendimentos e Serviços EIRELI - ME**, empresa de direito privado, sediada na **Rua Princesa Isabel Nº 739 – Sala A – CEP: 58.884-000 – Bairro: Creuza Cortez – Catolé do Rocha – PB**, inscrita no **CNPJ/MF** sob o Nº **24.786.662/0001-05**, por intermédio do seu representante legal, vem declarar sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, bem como em atendimento ao certame acima mencionado, o seguinte:

01. Proposta apresentada para participar da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)** foi elaborada de maneira independente pelo licitante acima qualificada, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
02. A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
03. Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)**, quanto a participar ou não da referida licitação
04. Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)**, não será no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)** antes da adjudicação do objeto da referente licitação;
05. Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da(o) **(CERTAME ACIMA MENCIONADO)** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da **(PREFEITURA ACIMA MENCIONADA)** antes da abertura oficial das propostas; e
06. Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser verdade, afirma o presente

Catolé do Rocha - PB, 20 de Junho de 2019



MAICK DA SILVA ALVES  
CPF: 094.613.354-90  
Sócio Administrador  
**Maick da Silva Alves**  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

03/25

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

**CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A – Bairro: Creuza Cortez – CEP: 58.884-000 – Catolé do Rocha – PB**

## DECLARAÇÕES GERAIS

**DESTINADO A**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO ( CPL )**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE**  
**PREGÃO ELETRONICO Nº 07.001/2019-PESRP|INFRA**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2019.06.04.001**  
**DATA: 18/06/2019**

A Empresa **G7 Empreendimentos e Serviços EIRELI - ME**, empresa de direito privado, sediada a **Rua Princesa Isabel Nº 739 – Sala A – CEP: 58.884-000 – Bairro: Creuza Cortez – Catolé do Rocha – PB**, inscrita no **CNPJ/MF** sob o Nº **24.786.662/0001-05**, por intermédio do seu representante legal, vem declarar sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, bem como em atendimento ao certame acima mencionado, o seguinte:

**DECLARAMOS**, para o cumprimento do previsto no inciso VII do art. 4º da Lei nº 10.520/2002, de 17 de julho de 2002, publicada no DOU de 18 de julho de 2002, para fins do certame supracitado da Prefeitura Municipal acima mencionada, **DECLARA** expressamente que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos do Edital em epígrafe.

**DECLARAMOS**, que conhece e aceita o inteiro e completo teor do edital acima citado, ressalvado o direito recursal, bem como de que recebemos todos os documentos e informações necessárias para o cumprimento integral das obrigações do processo licitatório em epígrafe, bem como nossa proposta atente todos os requisitos constantes no edital acima mencionado, e caso venha sermos vencedora da presente licitação, bem como manterá uma unidade de apoio para execução dos serviços, com toda infraestrutura necessária no município supracitado.

**DECLARAMOS**, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para habilitação, bem como não esta sujeita a qualquer impedimento de licitar e contratar com a administração pública, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**DECLARAMOS**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9.854 de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de 18 anos (Dezoito), em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de Dezesesseis anos. Menor de 14 anos salvo na condição de menor aprendiz ( ), pelo que dou Fé e submete-se a todas as cláusulas e condições do presente instrumento convocatório

**DECLARAMOS**, que a nossa proposta foi elaborada de maneira independente, nos termos da **Instrução Normativa SLTI/MP Nº 02, de 16 de Setembro de 2009**.

**DECLARAMOS** que não possuímos em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalhos e/ou serviços degradantes ou forçados, observando o disposto nos incisos III e IV do Art. 1º e no inciso III do Art 5º da Constituição Federal (CF)

**DECLARAMOS**, que caso sejamos adjudicados no processo licitatório em epígrafe cumpriremos veementemente reservas de cargos previstos em lei para pessoas com deficiências físicas e/ou reabilitado da Previdência Social e que atenderemos as regras de acessibilidades previstas na legislação, conforme disposto no Art. 93 da Lei 8.213, de 24 de Julho de 1991.

**DECLARAMOS** que está ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

04/25







**DECLARAMOS**, sob as penas da Lei, que atende os requisitos da Lei de Nº 123 de 14 de Dezembro de 2006 e suas alterações posteriores, para efeitos de gozo da referida Lei a declarante enquadra-se como microempresa/empresa de pequeno porte, e que se encontra devidamente arquivado no registro de empresas mercantis ou no registro civil de pessoas jurídicas.

**DECLARAMOS**, para fins de atendimento ao Inciso XII do art. 20 da Lei 12.465/2011, de que não integra em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresas público ou de sociedade de economia mista, em atendimento à vedação disposta na Lei Nº 12.465/2011, art. 20, XXI.

**DECLARAMOS** que disponibilizaremos todos os veículos e equipamentos operacionais necessários e exigidos no projeto básico, e que os mesmos se encontram em perfeito funcionamento e estado de conservação, bem como atenderão a execução contratual em sua plenitude.

**DECLARAMOS**, para os devidos fins e a quem mais possa interessar, especialmente em atendimento ao Art. 30 parágrafo 6º da Lei 8666/93 e suas alterações posteriores, que dispomos das instalações de canteiro, maquinas e equipamentos, bem de mão de obra qualificada para fiel cumprimentos dos serviços ora licitados, caso sejamos adjudicados no certame supracitado.

**DECLARAMOS**, sob as penas da lei e para os fins do disposto no inciso III, do art. 1º da Lei nº 8.124/2006 (alterada pela Lei nº 12.272/2014), **QUE NÃO HÁ DENTRE SEUS SÓCIOS** cônjuge, companheiro, ou parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou por afinidade, até o terceiro grau, dos agentes públicos e políticos definidos no inciso I da referida lei, a seguir descritos: Governador do Estado, Vice-Governador do Estado e dos servidores investidos em cargos de Secretário de Estado, Secretário Executivo ou equivalente a estes, Gerências de Áreas Instrumentais e Gerências Executivas e Regionais de Áreas Finalísticas, além dos ocupantes de cargos de Direção superior, Diretoria de Sociedades de Economia Mista e de Gerências Executivas e Regionais ou equivalentes da Administração Indireta, inclusive de Sociedades de Economia Mista. **Bem como não há entre os sócios da empresa em epigrafe nenhum vínculo empregatício com a municipalidade supramencionada.**

**DECLARAMOS**, Que o representante legal da G7 Empreendimentos e Serviços EIRELI – ME, Maick da Silva Alves, solteiro, Brasileiro, Empresário, Socio Administrador da empresa acima citada, que reside na Rua: Princesa Isabel, Bairro: Creuza Cortez, na cidade de Catolé do Rocha – PB, inscrito sob o Nº RG 3830686 SSDS/PB, e Sob o numero do CPF 094.613.354-90, assinara a Ata de Registro de Prços e ou/Contrato com as informações citadas neste presente Documento.

**DECLARAMOS**, a inexistência de servidor publico da ativa em nosso quadro societário, ou empregado de empresa publica de economia mista, sendo inteira responsabilidade do contratado a fiscalização dessa vedação (conforme a lei que dispõe sobre as diretrizes para elaboração e execução da Lei Orçamentária de cada ano).

**Declaramos:** que cumprimos plenamente com todos os requisitos do habilitação do edital do processo acima citado.

**Declaramos** sob as penas da Lei que até a presente data inexistem fatos impeditivos para habilitação no processo acima citado, ciente da obrigatoriedade de declarar as ocorrências posteriores.

**Declaramos**, em atendimento ao edital do processo acima citado, que não possuímos em nosso quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição do aprendiz, a parti r de 14 anos, nos termos do Inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei n.º 9.854, de 1999).

05/25

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI/CNPJ: 24.786.662/0001-05**

**CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB**



**Declaro**, sob as penas da Lei, para habilitação no processo acima citado, que a empresa G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI inscrita no CNPJ nº 24.786.662/0001-05, cumpre os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei n.º 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, e que essa empresa esta apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

Catolé do Rocha - PB, 20 de Junho de 2019

Maick da Silva Alves  
CPF: 094.613.354-90  
Sócio Administrador  
**Maick da Silva Alves**  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

06/25

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI/CNPJ: 24.786.662/0001-05**  
CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 -  
Catolé do Rocha - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

PLANILHA ORI PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Paloma de Sousa*  
Eng.º Civil  
CREA: 161505316-6

*Eng.º Eugênio F. Vieira*  
*Adro Eugênio Freitas Vieira*  
Engenheiro CMI  
CREACE 45418

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)		
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO
1.0			COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS COM CAMINHÃO COMPACTADOR			R\$ 39.701,96		R\$ 476.423,58
1.1			MÃO DE OBRA			25.273,47		
1.2			FERRAMENTAS			249,73		
1.3			EPIS			397,41		
1.4			VEÍCULOS DE COLETA			13.781,35		
2.0			COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS PÚBLICOS E COMERCIAIS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12M³			R\$ 33.436,26		R\$ 401.235,18
2.1			MÃO DE OBRA			22.217,75		
2.2			FERRAMENTAS			316,01		
2.3			EPIS			324,01		
2.4			VEÍCULOS DE COLETA			10.578,49		
3.0			COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE PODAÇÃO COM CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA SOBRE GRADE CAP. TOTAL DE 6M³			R\$ 26.896,29		R\$ 322.755,51
3.1			MÃO DE OBRA			19.492,72		
3.2			FERRAMENTAS			294,13		
3.3			EPIS			324,01		
3.4			VEÍCULOS DE COLETA			6.785,43		
4.0			SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL			R\$ 26.434,16		R\$ 317.209,91
4.1			MÃO DE OBRA			25.128,48	PROD. MENSAL DE 23.587,22MP/MÊS	
4.2			FERRAMENTAS			732,39		
4.3			EPIS			573,29		
5.0			SERVIÇO DE VARRIÇÃO MANUAL			R\$ 49.232,69		R\$ 590.792,26
5.1			MÃO DE OBRA			47.201,24	PROD. MENSAL DE 257,32KMM/MÊS	
5.2			FERRAMENTAS			979,63		
5.3			EPIS			1.051,82		

**G7 EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB

*Maick da Silva Alves*  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRES ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE  
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Patoma de Sousa*  
 Eng<sup>o</sup> Civil  
 CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)			
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO	TOTAL 12 MESES
6.0			SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO			R\$ 8.344,92			R\$ 100.139,04
6.1			MÃO DE OBRA			7.920,76	6.381,42 M/MÊS		
6.2			FERRAMENTAS			248,97			
6.3			EPIS			175,19			
7.0			RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)			R\$ 6.408,00			R\$ 76.896,00
8.0			TRATOR DE ESTEIRA COM LÂMINAS E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)			R\$ 11.061,60			R\$ 132.739,20
9.0			MOTOCICLETA PARA UTILIZAÇÃO NA FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA PÚBLICA			R\$ 1.446,12			R\$ 17.363,44
<b>SUB-TOTAL</b>									<b>R\$ 2.435.544,12</b>
<b>BDI</b>						22,19%			<b>R\$ 540.445,82</b>
<b>TOTAL</b>									<b>R\$ 2.975.989,94</b>

*Pedro Engenheiro F. Vieira*  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 58.884.000-15

*Marck de Silva Alves*  
 Sócio Administrador  
 CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
 CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel N° 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000-15 - Catolé do Rocha - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE  
 PLANILHA ORI PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Paloma de Sousa*  
 Eng<sup>a</sup> Civil  
 CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	LUND	QUANT.	VALORES (R\$)			
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO	
1.0			<b>COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS COM CAMINHÃO COMPACTADOR</b>			R\$	39.701,96		R\$ 476.423,58
1.1			<b>MÃO DE OBRA</b>				25.273,47		
	10512	SINAPI	Motorista de caminhão - piso mental (sem encargos)	mês	2,000	R\$ 2.182,22	R\$ 4.364,44		
	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	6,000	R\$ 1.135,43	R\$ 6.812,58		
	93572	SINAPI	Encarregado de turma / feitor (com encargos)	mês	1,000	R\$ 3.055,72	R\$ 3.055,72		
			ENCARGOS	74,40%		R\$ 8.315,70			
			INSALUBRIDADE GARI COLETOR	40,00%		R\$ 2.725,03			
1.2			<b>FERRAMENTAS</b>				249,73		
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	6,000	R\$ 10,94	R\$ 65,64	1 POR GARI	
	1004128	SBC	Pá quadrada	und	2,000	R\$ 20,33	R\$ 40,66	1 POR GARI 1 A CADA 3 MESES	
	38403	SINAPI	Enxada esteira 25x23cm com cabo	und	6,000	R\$ 10,81	R\$ 64,86	1 POR GARI	
	1099847	SBC	Rasteio	und	1,500	R\$ 6,90	R\$ 10,35	1 POR GARI 1 A CADA 4 MESES	
	1018224	SBC	Vassoura de piaçava (ou fibras artificiais) comum	und	6,000	R\$ 11,37	R\$ 68,22	1 POR GARI	
1.3			<b>EPIS</b>				397,41		
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	2,750	R\$ 69,11	R\$ 155,50	1 POR PESSOA A CADA 4 MESES	
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	1,500	R\$ 44,97	R\$ 67,46	1 POR PESSOA A CADA 6 MESES	
	Boné	Mercado	Boné de brim	und	1,500	R\$ 7,27	R\$ 10,91	1 POR PESSOA A CADA 6 MESES	
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	1,500	R\$ 12,18	R\$ 18,27	1 POR PESSOA A CADA 6 MESES	
	Gorro	Mercado	Gorro caifia	und	2,000	R\$ 10,91	R\$ 21,82	1 POR GARIA CADA 3 MESES	
	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	6,000	R\$ 7,90	R\$ 47,40	1 POR GARI	
	36144	SINAPI	Respirador descartável sem valvula de exalação, PFF1	und	6,000	R\$ 1,05	R\$ 6,30	1 POR GARI	
	1038008	SBC	Oculos de proteção ampla visão sítio	und	3,000	R\$ 5,45	R\$ 16,35	1 POR GARIA CADA 2 MESES	
	34498	SINAPI	Cone de sinalização	und	1,000	R\$ 53,40	R\$ 53,40	1 POR MOTORISTA A CADA 2 MESES	
1.4			<b>VEÍCULOS DE COLETA</b>				13.781,35		
	COMP.01		Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares e Comerciais com Caminhão Compactador	und	2,000	R\$ 6.890,68	R\$ 13.781,35		

*Redy Eugênio F. Vieira*  
 Pedro Eugênio Freitas Vieira  
 CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel N° 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 (Fazenda Gir/Rocha - PB  
 CREA/CE 45416

*Marcel da Silva Alves*  
 Sôcip Administrador  
 CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
 CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel N° 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 (Fazenda Gir/Rocha - PB  
 CREA/CE 45416





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

PLANILHA ORI PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Paloma de Sousa*  
Eng.º Civil  
CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)			TOTAL 12 MESES
						SEM BDI	TOTAL/MES	OBSERVAÇÃO	
2.0			<b>COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS PÚBLICOS E COMERCIAIS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12M³</b>			R\$	33.436,26		R\$ 401.235,18
2.1			<b>MÃO DE OBRA</b>				22.217,75		
	10512	SINAPI	Mototista de caminhão - piso mental (sem encargos)	mês	2,000	R\$ 2.182,22	R\$ 4.364,44		
	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	6,000	R\$ 1.135,43	R\$ 6.812,58		
			ENCARGOS	74,40%			R\$ 8.315,70		
			INSALUBRIDADE GARI COLETOR	40,00%			R\$ 2.725,03		
2.2			<b>FERRAMENTAS</b>				316,01		
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	6,000	R\$ 10,94	R\$ 65,64	1 POR GARI	
	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	4,000	R\$ 20,33	R\$ 81,32	1 POR GARI A CADA 45 DIAS	
	109847	SBC	Rastele	und	1,500	R\$ 6,90	R\$ 10,35	1 POR GARI 1 A CADA 4 MESES	
	1018224	SBC	Vassoura de piaçava (ou fibras artificiais) comum	und	6,000	R\$ 11,37	R\$ 68,22	1 POR GARI	
	34498	SINAPI	Cone de sinalização	und	1,000	R\$ 53,40	R\$ 53,40	1 POR MOTORISTA A CADA 2 MESES	
	3779	SINAPI	Lona plastica, preta, largura 8m, E=150micra	m²	6,000	R\$ 6,18	R\$ 37,08		
2.3			<b>EPIS</b>				324,01		
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	2,667	R\$ 69,11	R\$ 184,29	1 POR PESSOA A CADA 3 MESES	
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	1,333	R\$ 44,97	R\$ 59,96	1 POR PESSOA A CADA 6 MESES	
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	0,667	R\$ 12,18	R\$ 8,12	1 POR GARI A CADA 9 MESES	
	Boné	Mercado	Boné de brim	und	0,333	R\$ 7,27	R\$ 2,42	1 POR MOTORISTA A CADA 6 MESES	
	Gorro	Mercado	Gorro califa	und	2,000	R\$ 10,91	R\$ 21,82	1 POR GARI A CADA 3 MESES	
	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	6,000	R\$ 7,90	R\$ 47,40	1 POR GARI	
2.4			<b>VEÍCULOS DE COLETA</b>				10.578,49		
	COMP.02		Coleta e Transporte de Resíduos Públicos e Comerciais com Caminhão Basculante	und	2,000	R\$ 5.289,24	R\$ 10.578,49		

*Pedro Engenheiro F. Vieira*  
Engenheiro Civil  
Pedro Engenheiro Freitas Vieira  
Carmelita de Bayeça - PB

*Madick da Silva Alves*  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Carimã de Bayeça - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRES ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE  
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Paloma de Sousa*  
 Engª Civil  
 CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)			
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO	
3.0			<b>COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE PODAÇÃO COM CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA SOBRE GRADE CAP. TOTAL DE 6M²</b>			R\$	26.896,29		R\$ 322.766,51
3.1			<b>MÃO DE OBRA</b>						
	10512	SINAPI	Motorista de caminhão - piso mental (sem encargos)	mês	2,000	R\$	2.182,22	R\$	4.364,44
	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	6,000	R\$	1.135,43	R\$	6.812,58
			ENCARGOS					R\$	8.315,70
									294,13
3.2			<b>FERRAMENTAS</b>						
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	4,000	R\$	10,94	R\$	43,76
	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	4,000	R\$	20,33	R\$	81,32
	1099847	SBC	Rasteiro	und	1,500	R\$	6,90	R\$	10,35
	1018224	SBC	Vassoura de piaçava (ou fibras artificiais) comum	und	6,000	R\$	11,37	R\$	68,22
	34498	SINAPI	Cone de sinalização	und	1,000	R\$	53,40	R\$	53,40
	3779	SINAPI	Lona plastica, preta, largura 8m, E=150micra	m²	6,000	R\$	6,18	R\$	37,08
			<b>EPIS</b>						324,01
3.3			<b>VEÍCULOS DE COLETA</b>						
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	2,667	R\$	69,11	R\$	184,29
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	1,333	R\$	44,97	R\$	59,96
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	0,667	R\$	12,18	R\$	8,12
	Boné	Mercado	Boné de brim	und	0,333	R\$	7,27	R\$	2,42
	Gorro	Mercado	Gorro callifa	und	2,000	R\$	10,91	R\$	21,82
	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	6,000	R\$	7,90	R\$	47,40
			<b>VEÍCULOS DE COLETA</b>						6.785,43
3.4	COMP.03		Coleta e Transporte de Resíduos de poda com caminhão carroceria de madeira sobre	und	2,000	R\$	3.392,71	R\$	6.785,43

*Roberto Eugênio J. Sousa*  
 Pedro Eugênio Freitas Vieira  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 45418

*Matheus da Silva Alves*  
 Sócio Administrador  
 CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
 CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

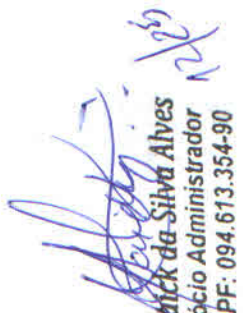
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

PLANILHA ORI PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

  
**Paloma de Sousa**  
 Engª Civil  
 CREA: 161505316-6

ÍTEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)				
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO		
4.0			<b>SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL</b>			R\$	26.434,16		R\$ 317.209,91	
4.1			<b>MÃO DE OBRA</b>							
	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	10,0000	R\$ 1.135,43	R\$ 11.354,30		25.128,48	PROD. MENSAL DE 23.587,22M/MÊS
	93572	SINAPI	Encarregado de turma / feitor (com encargos)	mês	1,0000	R\$ 3.055,72	R\$ 3.055,72			
			ENCARGOS	74,40%			R\$ 8.447,60			
			INSALUBRIDADE GARI COLETOR	20,00%			R\$ 2.270,86			
4.2			<b>FERRAMENTAS</b>				732,39			
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	6,6667	R\$ 10,94	R\$ 72,93		0,33QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 0,50 MÊS	
	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	1,6667	R\$ 20,33	R\$ 33,88		0,33QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 2 MÊS	
	38403	SINAPI	Enxada estreta 25x23cm com cabo	und	10,0000	R\$ 10,81	R\$ 108,10		1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 2 MÊS	
	1099847	SBC	Rastelo	und	1,6667	R\$ 6,90	R\$ 11,50		0,33QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 2 MÊS	
	11842	SEINFRA	Sacos plásticos	und	1.200,0000	R\$ 0,09	R\$ 108,00		100QTD/EQUIPE POR MÊS	
	12584	SEINFRA	Roadadeira costal	und	0,1667	R\$ 1.600,47	R\$ 266,75		1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 12 MÊS	
	Car240	Mercado	Carrinho Lutocar de 240 litros	und	0,2775	R\$ 472,87	R\$ 131,23		1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 12 MÊS ( FATOR 15% MANUT)	
4.3			<b>EPIS</b>				573,29			
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	3,6667	R\$ 69,11	R\$ 253,40		1 POR PESSOA A CADA 3MESES	
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	3,6667	R\$ 44,97	R\$ 164,89		1 POR PESSOA A CADA 3MESES	
	Boné	Mercado	Boné de brim	und	0,1667	R\$ 7,27	R\$ 1,21		1 POR FISCAL A CADA 6 MESES	
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	0,9167	R\$ 12,18	R\$ 11,17		1 POR PESSOA A CADA 12MESES	
	Gorro	Mercado	Gorro caifia	und	3,3333	R\$ 10,91	R\$ 36,37		1 POR GARI A CADA 3 MESES	
	1038008	SBC	Oculos de proteção ampla visão silo	und	5,0000	R\$ 5,45	R\$ 27,25		1 POR GARI A CADA 2MESES	
	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	10,0000	R\$ 7,90	R\$ 79,00		1 POR GARI	

  
**Pedro Eugênio Freitas Vieira**  
 Engenheiro CMI

  
**Mateus da Silva Alves**  
 Sócio Administrador  
 CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - QRS 100 - BARRA DO ANIL - RECIFE - PE





EMPREENHIMENTOS

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

PLANILHA ORI/PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Patoma de Sousa*  
Engª Civil  
CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)			
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO	TOTAL 12 MESES
5.0			SERVIÇO DE VARRIÇÃO MANUAL			R\$	49.232,69		R\$ 690.792,26
5.1			MÃO DE OBRA				47.201,24	PROD. MENSAL DE 257,32KMMÉS	
	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	20,0000	R\$ 1.135,43	R\$ 22.708,60		
	93572	SINAPI	Encarregado de turma / feitor (com encargos)	mês	1,0000	R\$ 3.055,72	R\$ 3.055,72		
			ENCARGOS	74,40%			R\$ 16.895,20		
			INSALUBRIDADE GARI COLETOR	20,00%			R\$ 4.541,72		
5.2			FERRAMENTAS				979,63		
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	20,0000	R\$ 10,94	R\$ 218,80	1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 0,50 MÉS	
	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	3,3333	R\$ 20,33	R\$ 67,77	1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 3 MÉS	
	1018224	SBC	Vassoura de plaçava (ou fibras artificiais) comum	und	20,0000	R\$ 11,37	R\$ 227,40	1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 0,5 MÉS	
	1098847	SBC	Rastelo	und	3,3333	R\$ 6,90	R\$ 23,00	1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 3 MÉS	
	11842	SEINFRA	Sacos plásticos	und	540,0000	R\$ 0,09	R\$ 48,60	130QTD/EQUIPE POR MÉS	
	Car240	Mercado	Carrinho Lutocar de 240 litros	und	0,8333	R\$ 472,87	R\$ 394,06	1QTD/EQUIPE VIDA UTIL DE 12 MÉS (FATOR 15% MANUT)	
5.3			EPIS				1.051,82		
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	7,0000	R\$ 69,11	R\$ 483,77	1 POR PESSOA A CADA 3MESES	
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	7,0000	R\$ 44,97	R\$ 314,79	1 POR PESSOA A CADA 3MESES	
	Boné	Mercado	Boné de brim	und	0,1667	R\$ 7,27	R\$ 1,21	1 POR FISCAL A CADA 6 MESES	
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	1,7500	R\$ 12,18	R\$ 21,32	1 POR PESSOA A CADA 12MESES	
	Gorro	Mercado	Gorro caifia	und	6,6667	R\$ 10,91	R\$ 72,73	1 POR GARIA A CADA 3 MESES	
	1004104	SBC	Lua proteção manual em lona	und	20,0000	R\$ 7,90	R\$ 158,00	1 POR GARI	

*Pedro Eugênio F. Vianna*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 45418

*Matck da Silva Alves*  
Matck da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

G7 EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRES ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE  
 PLANILHA ORI PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

*Pedro Eugênio Freitas Viêira*  
**Pedro Eugênio Freitas Viêira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 49413

*Patômia de Sousa*  
**Patômia de Sousa**  
 Engª Civil  
 CREA: 161505316-6

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALORES (R\$)			
						SEM BDI	TOTAL/MÊS	OBSERVAÇÃO	TOTAL 12 MESES
6.0			<b>SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO</b>			R\$	8.344,92		R\$ 100.139,04
6.1	41086	SINAPI	MÃO DE OBRA Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	4,0000	R\$	1.135,43	R\$	7.920,76
			ENCARGOS	74,40%				R\$	6.381,42
6.2			<b>FERRAMENTAS</b>						
	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	2,6667	R\$	10,94	R\$	29,17
	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	0,3333	R\$	20,33	R\$	6,78
	11161	SINAPI	Cal hidratada	kg	193,3880	R\$	0,84	R\$	162,45
	1046121	SBC	Broxa de caiação 1257 Tigre	und	3,0000	R\$	5,31	R\$	15,93
	00010	SINAPI	Balde plastico 10l	und	4,9985	R\$	6,93	R\$	34,64
6.3			<b>EPIS</b>						175,19
	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	1,0000	R\$	69,11	R\$	69,11
	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	1,0000	R\$	44,97	R\$	44,97
	Gorro	Mercado	Gorro califa	und	1,3333	R\$	10,91	R\$	14,55
	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	0,3333	R\$	12,18	R\$	4,06
	1038008	SBC	Oculos de proteção ampla visão silo	und	2,0000	R\$	5,45	R\$	10,90
	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	4,0000	R\$	7,90	R\$	31,60
7.0			<b>RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)</b>			R\$	6.408,00		R\$ 76.896,00
7.1	C3309	SEINFRA	Retro escavadeira de pneus (aluguel)	h	120,0000	R\$	53,40	R\$	6.408,00
8.0			<b>TRATOR DE ESTEIRA COM LÂMINAS E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)</b>			R\$	11.061,60		R\$ 132.739,20
8.1	C3313	SEINFRA	Trator de esteira com lâminas e esscarificador (aluguel)	h	88,0000	R\$	125,70	R\$	11.061,60
9.0			<b>MOTOCICLETA PARA UTILIZAÇÃO NA FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA PÚBLICA</b>			R\$	1.446,12		R\$ 17.353,44
9.1	INSUMO 06	0	Motocicleta para utilização na fiscalização dos serviços de coleta pública	h	468,0000	R\$	3,09	R\$	1.446,12
<b>SUB-TOTAL</b>									R\$ 2.435.544,12
<b>BDI</b>							22,19%		R\$ 540.445,82
<b>TOTAL</b>									R\$ 2.975.989,94

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Isabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB

*Maisla da Silva Alves*  
**Maisla da Silva Alves**  
 Sócio Administrador  
 CPF: 094.613.354-90



Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEO RIO E COLETA DE ENTULHO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

DATA: OUTUBRO/2018

PLANILHA: CUSTO VEÍCULO CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3

1.0	Coleta e Transporte de Resíduos Domiciliares e Comerciais com Caminhão Compactador	Comp. 01
-----	--	----------

VEÍCULO: CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3

Produção do veículo por mês

CAPACIDADE DO COMPACTADOR	12 M3 (100% cap. Nominal)				
DIAS/MÊS	30 DIAS				
QUANTIDADES DE EQUIPAMENTOS	2,00 UNID.				
PERÍODO CONTRATUAL	12,00 MESES				
	TON/DIA		Dias	Viagens/dia	Total(TON/MES)
PRODUÇÃO(SEGUNDA À SÁBADO)	33,42	X	26	2	868,92
PRODUÇÃO(DOMINGO)*	33,42	X	4	1	133,68
<b>TOTAL</b>					<b>1.002,60</b>

\* Apenas um compactador trabalha nos domingos

1 - DADOS PARA O DIMENSIONAMENTO

Produção período contrato(Sede)	12.031,20 ton
Período do contrato	12,00 (meses)
Produção mensal (Sede)	1.002,60 ton
Dias úteis no mês	30,00 (dias)
Produção diária(Sede)	33,42 ton
Número de viagens	120,00 (mês)
Percurso total	1.848,00 (km/mês)
Percurso percorrido	<b>22.176,00 (km/período total)</b>

a) PREVISÃO DO NÚMERO DE VEÍCULOS PARA A COLETA:

Roteiros Diários Diurnos		
produtividade média(viag./veic./dia)	2,00	$F=Q/(q \times f \times V)$ onde,
Produção p/viagem(m3)	12,00	F - n° de veículos que compõem a frota.
		Q - quantidade total de lixo a ser coletado, em t ou em m <sup>3</sup> .
Coleta Diurna(%)	100,00	q - capacidade do veículo de coleta, em t ou em m <sup>3</sup> (em geral adota-se 90% da capacidade nominal).
Coleta Noturna(%)	0,00	
Coleta Diurna		f - fator de carga do equipamento.
ton/mês	<b>1.002,60</b>	V - n° possível de viagens que o equipamento pode fazer na unidade de tempo (dia, semana ou mês)
Viag./veic./dia	2,00	
m3/viagem	12,00	
Dias úteis/mês	30,00	
No. De Veículos=(Calculado)	1,39	
Reserva técnica=(10%)	0,139	
(Adotado)	1,529	
(Adotado)	<b>2,00</b>	

Remuneração do Capital do Veículo(Mensal)

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	fato(*)	Taxa/ano(%)	Total (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	208.501,86	0,3633	6,5%	410,31
Custo total do veículo				410,31
Custo total para 02 veículos				<b>820,61</b>

(\*) Fator multiplicativo p/veículos de 4 a 5 anos de uso

Depreciação Mensal do Veículo

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	Taxa(*)	Total (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	208.501,86	0,0853	1.482,10
Custo total do veículo			1.482,10
Custo total para 02 veículos			<b>2.964,20</b>

(\*) Taxa de depreciação p/veículos de 4 a 5 anos de uso

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel N° 738 Sala A - Bairro: Cruzeta Cortez - CEP: 58.064-000 - Catolé do Rocha - PB

*Pedro Eugênio F. Vieira*

**Pedro Eugênio Freitas Vieira**  
Engenheiro Civil

CREA/CE 45416

*Maick da Silva Alves*  
**Maick da Silva Alves**  
Sócio-Administrador  
CPF: 094.613.354-90



**Quilometragem percorrida**

**Combustível**

Nº Veículos	2,00
dia/mês	30,00
Viagem/veículo/dia	2,00
km/dia/veículo	30,80
km/viagem/veículo	15,40
km/mês	1.848,00
km/mês	3.696,00
Consumo (km/litro)	2,50
preço(R\$/litro)	2,82
<b>R\$/mês</b>	<b>4.169,09</b>

**Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)**

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)	
óleo cárter	28,71	318,33	* troca de óleo: cárter -15L a cada 2.500 Km.
óleo cx. Mud./difer. e hidráulico	15,28	28,24	cx. mudança/diferencial - 5L /5L a cada 10.000km
graxa	22,43	41,45	hidráulico -10L em 10.000 Km.
filtros	61,84	22,86	consumo de graxa - 0,0010 Kg/km
lavagem	72,75	582,00	gasto com filtros representa 50% das despesas com lubrificantes, uma lavagem por semana (4 por m
<b>R\$/mês</b>		<b>992,88</b>	

**Pneus e câmaras**

\* vida útil de 15.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Pneus e câmaras	7.129,40	878,34

**Manutenção**

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Manutenção Mensal p/ 01 veículo	208.501,88	1.365,19
Manutenção Mensal p/2 veículos		2.730,38

\* gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,55, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 7anos

**Tributos, Seguros e Taxas**

	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
*IPVA de 1,0% a. a licença e seguro - 16,77 R\$/veic.ano	208.501,88	172,35
		1,40
<b>R\$/mês/veic.</b>		173,75
<b>P/ 2 veículos</b>		<b>347,51</b>

16/25

*Pedro Eugênio F. Vieira*  
**Pedro Eugênio Freitas Vieira**  
Engenheiro Civil  
CREA: 094.151-6

*Paloma de Sousa*  
**Paloma de Sousa**  
Engª Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
**Maick da Silva Alves**  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS ENREBI S**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB



**Ferramentas e Utensílios**

**Para Equipe Veículo por gari**

Tipo de Ferramenta	Qtd./ gari	Vida útil(meses)	Qtd. Ano	Preço Unit.(R\$)	Preço Anual	Preço Mensal
Vassourão gari 40cm	1,00	1,00	12,00	15,04	180,48	15,04
Pá quadrada	1,00	3,00	4,00	27,95	111,80	9,32
ENXADA	1,00	2,00	6,00	29,72	178,32	14,86
RASTELO	1,00	4,00	3,00	9,49	28,47	2,37
Vassoura	1,00	1,00	12,00	15,63	187,56	15,63

**Resumo do Custo Total do Compactador**

Remuneração do Capital	410,31
Depreciação dos Veículos	1.482,10
Combustível	2.084,54
Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)	496,44
Pneus e câmaras	878,34
Manutenção	1.365,19
Tributos, Seguros e Taxas	173,75
<b>Custo Total do Compactador</b>	<b>6.890,68</b>

17/05

*Pedro Eugênio F. Vieira*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 46416

*Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Eng<sup>o</sup> Civil  
CREA: 161505316-6

*Matheus da Silva Alves*  
Matheus da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel N<sup>o</sup> 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB



**Estado do Ceará**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEO RIO E COLETA DE ENTULHO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

DATA: OUTUBRO/2018

PLANILHA: CUSTO VEÍCULO CAMINHÃO BASCULANTE DE 12M3

2.0	Coleta e Transporte de Resíduos Públicos e Comerciais com Caminhão Basculante	Comp. 02
-----	---	----------

VEÍCULO: CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3

Produção do veículo por mês

CAPACIDADE DO COMPACTADOR	12 M3 (100% cap. Nominal)				
DIAS/MÊS	30 DIAS				
QUANTIDADES DE EQUIPAMENTOS	2,00 UNID.				
PERÍODO CONTRATUAL	12,00 MESES				
	TON/DIA		Dias	Viagens/dia	Total(TON/MES)
PRODUÇÃO(SEGUNDA À SÁBADO)	22,00	X	26	X	572,00
<b>TOTAL</b>					<b>572,00</b>

\* Apenas um compactador trabalha nos domingos

**1 - DADOS PARA O DIMENSIONAMENTO**

Produção período contrato(Sede)	7.920,00 ton
Período do contrato	12,00 (meses)
Produção mensal (Sede)	660,00 ton
Dias úteis no mês	26,00 (dias)
Produção diária(Sede)	25,38 ton
Número de viagens	104,00 (mês)
Percurso total	1.716,00 (km/mês)
Percurso percorrido	<b>20.592,00 (km/período total)</b>

**a) PREVISÃO DO NÚMERO DE VEÍCULOS PARA A COLETA:**

Roteiros Diários Diurnos		
produtividade média(viag./veic./dia)	2,00	$F=Q/(q \times f \times V)$ onde,
Produção p/viagem(m3)	13,80	F - n° de veículos que compõem a frota.
		Q - quantidade total de lixo a ser coletado, em t ou em m <sup>3</sup> .
Coleta Diurna(%)	100,00	q - capacidade do veículo de coleta, em t ou em m <sup>3</sup> (em geral adota-se 90% da capacidade nominal).
Coleta Noturna(%)	0,00	
Coleta Diurna		f - fator de carga do equipamento.
ton/mês	<b>660,00</b>	V - n° possível de viagens que o equipamento pode fazer na unidade de tempo (dia, semana ou mês)
Viag./veic./dia	2,00	
m3/viagem	12,00	
Dias úteis/mês	6,90	
No. De Veículos=(Calculado)	1,84	
(Adotado)	<b>2,00</b>	

**Remuneração do Capital do Veículo(Mensal)**

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	fato(*)	Taxa/ano(%)	Total (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	208.501,86	0,3633	6,5%	410,31
Custo total do veículo				410,31
Custo total para 02 veículos				<b>820,61</b>

(\*) Fator multiplicativo p/veículos de 4 a 5 anos de uso

**Depreciação Mensal do Veículo**

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	Taxa(*)	Total (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	208.501,86	0,0853	1.482,10
Custo total do veículo			1.482,10
Custo total para 02 veículos			<b>2.964,20</b>

(\*) Taxa de depreciação p/veículos de 4 a 5 anos de uso

*Pedro Eugênio F. Vieira*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 45416

*Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Eng<sup>a</sup> Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

### Quilometragem percorrida

#### Combustível

Nº Veículos	2,00
dia/mês	26,00
Viagem/veículo/dia	2,00
km/dia/veículo	33,00
km/Viagem/veículo	16,50
km/mês	1.716,00
km/mês	1.716,00
Consumo (km/litro)	2,50
preço(R\$/litro)	2,82
<b>R\$/mês</b>	<b>1.935,65</b>

#### Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)	
óleo cárter	28,71	295,60	* troca de óleo:
óleo cx. Mud./difer. e hidráulico	15,28	26,22	cárter -15L a cada 2.500 Km.
graxa	22,43	39,49	cx. mudança/diferencial - 5L /5L a cada 10.000km
filtros	81,84	21,22	hidráulico -10L em 10.000 Km
lavagem	72,75	582,00	consumo de graxa - 0,0010 Kg/km
			gasto com filtros representa 50% das despesas com lubrificantes, uma lavagem por semana.(4 por mês)
<b>R\$/mês</b>		<b>964,53</b>	

#### Pneus e câmaras

\* vida útil de 15.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Pneus e câmaras	7.129,40	815,90

#### Manutenção

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Manutenção Mensal p/ 01 veículo	208.501,86	1.365,19
Manutenção Mensal p/2 veículos		2.730,38

\* gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,55, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 7anos

#### Tributos, Seguros e Taxas

	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
*IPVA de 1,05% a licença e seguro - 16,77 R\$/veic.ano	208.501,86	172,35
		1,40
	R\$/mês/veic.	173,75
	P/ 2 veículos	347,51

#### Ferramentas e Utensílios

Para Equipe Veículo por gari

Tipo de Ferramenta	Qtd./gari	Vida útil(meses)	Qtd. Ano	Preço Unit.(R\$)	Preço Anual	Preço Mensal
Assourão gar 40cm	1,00	1,00	12,00	15,04	180,48	15,04
Pa quadrada	1,00	3,00	4,00	27,85	111,80	9,32
ENXADA	1,00	2,00	6,00	29,72	178,32	14,86
RASTELO	1,00	4,00	3,00	9,49	28,47	2,37
Assoura	1,00	1,00	12,00	15,63	187,56	15,63

#### Resumo do Custo Total do Compactador

Remuneração do Capital	410,31
Depreciação dos Veículos	1.482,10
Combustível	967,82
Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)	482,27
Pneus e câmaras	407,80
Manutenção	1.365,19
Tributos, Seguros e Taxas	173,75
<b>Custo Total do Compactador</b>	<b>5.289,24</b>

*Pedro Eugênio F. Vieira*

**Pedro Eugênio Freitas Vieira**  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 45416

*Paloma de Sousa*  
Engª Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

19/12/25

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB



Estado do Ceará

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDO DOMICILIARES, PÚBLICOS, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO, PINTURA DE MEO FIO E COLETA DE ENTULHO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

DATA: OUTUBRO/2018

**PLANILHA: COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE Podação**

1.0	Coleta e Transporte de Resíduos de podação com caminhão carroceria de madeira sobre grade cap. 6m <sup>3</sup>	Comp. 01
-----	--	----------

VEÍCULO: CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M<sup>3</sup>

**Produção do veículo por mês**

CAPACIDADE DO COMPACTADOR	12 M <sup>3</sup> (100% cap. Nominal)				
DIAS/MÊS	30 DIAS				
QUANTIDADES DE EQUIPAMENTOS	2,00 UNID.				
PERÍODO CONTRATUAL	12,00 MESES				
	TON/DIA		Dias	Viagens/dia	Total(TON/MES)
PRODUÇÃO(SEGUNDA À SÁBADO)	14,50	X	26	X	2
<b>TOTAL</b>					<b>377,00</b>

\* Apenas um compactador trabalha nos domingos

**1 - DADOS PARA O DIMENSIONAMENTO**

Produção período contrato(Sede)	5.212,80 ton
Período do contrato	12,00 (meses)
Produção mensal (Sede)	434,40 ton
Dias úteis no mês	26,00 (dias)
Produção diária(Sede)	14,50 ton
Número de viagens	104,00 (mês)
Percurso total	1.560,00 (km/mês)
Percurso percorrido	<b>18.720,00 (km/período total)</b>

**a) PREVISÃO DO NÚMERO DE VEÍCULOS PARA A COLETA:**

		Roteiros Diários Diurnos	
produtividade média(viag./veic./dia)	2,00	F=Q/(qxV) onde,	
Produção p/viagem(m <sup>3</sup> )	3,60	F - n° de veículos que compõem a frota.	
		Q - quantidade total de lixo a ser coletado, em t ou em m <sup>3</sup> .	
Coleta Diurna(%)	100,00	q - capacidade do veículo de coleta, em t ou em m <sup>3</sup> (em geral adota-se 90% da capacidade nominal).	
Coleta Noturna(%)	0,00		
Coleta Diurna		f - fator de carga do equipamento.	
ton/mês	<b>434,40</b>	V - n° possível de viagens que o equipamento pode fazer na unidade de tempo (dia, semana ou mês)	
Viag./veic./dia	2,00		
m <sup>3</sup> /viagem	3,60		
Dias úteis/mês	26,00		
No. De	2,32		
Veiculos=(Calculado)			
(Adotado)	<b>2,00</b>		

*Paloma de Sousa*  
Eng<sup>a</sup> Civil  
CREA: 161505316-6

*Pedro Eugênio F. Vieira*

Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 45416

*Maick da Silva Alves*  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDEIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB

**Remuneração do Capital do Veículo(Mensal)**

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	fato(*)	Taxa/ano(%)	Total (R\$)
DAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	112.388,95	0,3633	6,5%	221,17
Custo total do veículo				221,17
Custo total para 02 veículos				442,33

(\*) Fator multiplicativo p/veículos de 4 a 5 anos de uso

**Depreciação Mensal do Veículo**

Modelo	Preço Veic.Novo(R\$)	Taxa(*)	Total (R\$)
DAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	112.388,95	0,0853	798,90
Custo total do veículo			798,90
Custo total para 02 veículos			1.597,80

(\*) Taxa de depreciação p/veículos de 4 a 5 anos de uso

**Quilometragem percorrida**

Combustível	
Nº Veículos	2,00
dia/mês	26,00
Viagem/veículo/dia	2,00
km/dia/veículo	30,00
km/Viagem/veículo	15,00
km/mês	1.560,00
Consumo (km/litro)	2,50
preço(R\$/litro)	2,82
R\$/mês	1.759,68

**Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)**

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
óleo cárter	28,71	318,33
óleo cx. Mud./difer. e hidráulico	15,28	28,24
graxa	22,43	41,45
filtros	61,84	22,86
lavagem	72,75	582,00
R\$/mês		992,88

\* troca de óleo:

cárter -15L a cada 2.500 Km.  
cx. mudança/diferencial - 5L /5L a cada 10.000km  
hidráulico -10L em 10.000 Km.  
consumo de graxa - 0,0010 Kg/km

gasto com filtros representa 50% das despesas com lubrificantes, uma lavagem por semana.(4 por m

**Pneus e câmaras**

vida útil de 15.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Pneus e câmaras	4.277,64	333,66

**Manutenção**

Insumos	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
Manutenção Mensal p/01 veículo	112.388,95	736,88
Manutenção Mensal p/2 veículos		1.471,76

gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,55, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 7anos

**Tributos, Seguros e Taxas**

	Preço Unit.(R\$)	Valor(R\$)
*IPVA de 1,0% a a licença e seguro - 16,77 R\$/veic.ano	112.388,95	92,26
		1,40
R\$/mês/veic.		93,66
P/ 2 veículos		187,32

**Ferramentas e Utensílios**

**Para Equipe Veículo por gari**

Tipo de Ferramenta	Qtd./ gari	Vida útil(meses)	Qtd. Ano	Preço Unit.(R\$)	Preço Anual	Preço Mensal
Vassourão gari 40cm	1,00	1,00	12,00	15,04	180,48	15,04
Pá quadrada	1,00	3,00	4,00	27,95	111,80	9,32
ENXADA	1,00	2,00	6,00	29,72	178,32	14,86
RASTELO	1,00	4,00	3,00	9,49	28,47	2,37
Vassoura	1,00	1,00	12,00	15,63	187,56	15,63

*Pedro Eugênio F. Vieira*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil  
CREA: 45416

*Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Engª Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90





EMPREENDEMENTOS

**Resumo do Custo Total do Compactador**

Remuneração do Capital	221,17
Depreciação dos Veículos	798,90
Combustível	879,84
Lubrificantes (óleos, graxas e filtros)	496,44
Pneus e câmaras	166,83
Manutenção	735,88
Tributos, Seguros e Taxas	93,66
<b>Custo Total do Compactador</b>	<b>3.392,71</b>

*22/05*  
*Pedro Eugênio F. Vieira*  
Pedro Eugênio Fretas Vieira

Engenheiro Civil  
CREA/CE 38416

*Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Eng<sup>a</sup> Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

**G7 EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS LTDA**  
CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 - Catolé do Rocha - PB



GOVERNO DO ESTADO DO CEARA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRES ESPECIALIZADA EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA  
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMINILIARES,  
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS,  
VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍIO DE SÃO BENEDITO/CE

**DEMOSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.**

<b>GRUPO A - DESPESAS INDIRECTAS</b>	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,20%
RISCOS ( R )	1,27%
	<b>6,47%</b>
<b>GRUPO B - BENEFÍCIO</b>	
GARANTIA/SEGURO (S + G)	0,80%
LUCRO (L)	7,40%
	<b>8,20%</b>
<b>GRUPO C - IMPOSTOS</b>	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS	2,00%
CPRB (4,5% sempre quando tiver desoneração INSS)	0,00%
	<b>5,65%</b>
<b>CÁLCULO DO B.D.I.</b>	
$BDI = (((1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L))/(1-I)) - 1$	
<b>BDI</b>	<b>22,19%</b>

*Beck*  
*Eugênio Freitas Vieira*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira  
Engenheiro Civil

*Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Engº Civil  
CREA: 161505316-6

*Maick da Silva Alves*  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

25/12  
G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS SIREL

CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738 Sala A - Bairro: Creuza Cortez - CEP: 58.884-000 -  
Catolé do Rocha - PB





GOVERNO DO ESTADO DO CEARA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRES ESPECIALIZADA EM LIMPEZA  
PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA,  
TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMINILIARES, COLETA E

**PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS**

CODIGO	DESCRIÇÃO	%
<b>GRUPO A</b>		
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%
A9	SECONCI	0,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	0,00%
B2	FERIADOS	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,69%
B4	13º SALÁRIO	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	0,00%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,80%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02%
<b>B</b>	<b>TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>18,55%</b>
<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,50%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	1,85%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,79%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%
<b>C</b>	<b>TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>11,73%</b>
<b>GRUPO D</b>		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE B	6,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,49%
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>7,32%</b>
<b>GRUPO E</b>		
E1		0,00%
<b>E</b>	<b>TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES</b>	<b>0,00%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>74,40%</b>

*Handwritten signature: Pedro Eugênio F. Vieira*  
Pedro Eugênio Freitas Vieira

*Handwritten signature: Paloma de Sousa*  
Paloma de Sousa  
Eng<sup>a</sup> Civil  
CREA: 161505316-6

*Handwritten signature: Maick da Silva Alves*  
Maick da Silva Alves  
Sócio Administrador  
CPF: 094.613.354-90

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM LIMPEZA PÚBLICA URBANA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE VARRIÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

**LISTA DE INSUMO**

ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNIT. BÁSICO
1	Boné	Mercado	Boné de brim	und	R\$ 7,27
2	Gorro	Mercado	Gorro califa	und	R\$ 10,91
3	12893	SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	und	R\$ 44,97
4	1004417	SBC	Uniforme completo de trabalho em brim	und	R\$ 69,11
5	12894	SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	und	R\$ 12,18
6	36144	SINAPI	Respirador descartável sem válvula de exalação, PFF1	und	R\$ 1,05
7	1038008	SBC	Oculos de proteção ampla visão silo	und	R\$ 5,45
8	34498	SINAPI	Cone de sinalização	und	R\$ 53,40
9	1004104	SBC	Luva proteção manual em lona	und	R\$ 7,90
10	1004124	SBC	Carrinho de mão chapa de aço roda de borracha	und	R\$ 89,48
11	Car240	Mercado	Carrinho Lutocar de 240 litros	und	R\$ 472,87
12	1038003	SBC	Cone de sinalização PVC 50cm	und	R\$ 42,19
13	38403	SINAPI	Enxada esteira 25x23cm com cabo	und	R\$ 10,81
14	1099847	SBC	Rastelo	und	R\$ 6,90
15	18933	SEINFRA	Pá de bico	und	R\$ 20,33
16	1004128	SBC	Pá quadrada	und	R\$ 20,33
17	11842	SEINFRA	Sacos plásticos	und	R\$ 0,09
18	1018224	SBC	Vassoura de piaçava (ou fibras artificiais) comum	und	R\$ 11,37
19	38400	SINAPI	Vassoura 40cm com cabo	und	R\$ 10,94
20	42251/37754	SINAPI	Caminhão caçamba/compactador de 12m³	und	R\$ 208.501,86
21	37733/37765	SINAPI	Caminhão caçamba de 6m³	und	R\$ 159.210,92
22	12607	SEINFRA	Caminhão c/ carroceria de madeira HP92	und	R\$ 112.388,95
23	73061	SBC	Contêiner capacidade de 750lts	und	R\$ 1.083,96
24	12584	SEINFRA	Roçadeira costal	und	R\$ 1.600,47
25	41086	SINAPI	Ajudante de operação em geral (mensalista) sem encargos	mês	R\$ 1.135,43
26	10512	SINAPI	Motorista de caminhão - piso mental (sem encargos)	mês	R\$ 2.182,22
27	93572	SINAPI	Encarregado de turma / feitor (com encargos)	mês	R\$ 3.055,72
28	3779	SINAPI	Lona plástica, preta, largura 8m, E=150micra	m²	R\$ 6,18
29	DOUT2018	ANP	Preço R\$/litro Diesel	litro	R\$ 2,82
30	GOUT2018	ANP	Preço R\$/litro Gasolina	litro	R\$ 3,50
31	1077455	SBC	Oleo lubrificante carter para equipamento frigorígeno	litro	R\$ 28,71
32	4227	SINAPI	Oleo lubrificante para motores de equipamentos pesados (caminhões, tratores, retos e etc)	litro	R\$ 15,28
33	4229	SINAPI	Graxa lubrificante	kg	R\$ 22,43
34	Filtros	Mercado	Filtros	und	R\$ 643,83
35	Lava	Mercado	Lavagem	und	R\$ 72,75
36	Pncam	Mercado	Pneus e câmeras p/caminhão	und	R\$ 712,94
37	Pncar	Mercado	Pneus e câmeras p/carro	und	R\$ 240,07
38	11161	SINAPI	Cal hidratada	kg	R\$ 0,84
39	1046121	SBC	Broxa de caiação 1257 Tigre	und	R\$ 5,31
40	00010	SINAPI	Balde plástico 10l	und	R\$ 6,93
41	C3309	SEINFRA	Retro escavadeira de pneus (aluguel)	h	R\$ 53,40
42	C3313	SEINFRA	Trator de esteira com lâminas e escarificador (aluguel)	h	R\$ 125,70
43	INSUMO 06		Motocicleta para utilização na fiscalização dos serviços de coleta pública	h	R\$ 3,09

*Pedro Eugênio F. Freitas*  
 Pedro Eugênio Freitas Vianna  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 161505316-6

*Paloma de Sousa*  
 Engª Civil

**G7 EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI**  
 CNPJ: 24.786.662/0001-05 / Rua: Princesa Izabel Nº 738, Sala A 5  
 Catolé do Rocha - PB

*Maick da Silva Alves*  
 Maick da Silva Alves  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 094.613.354-90

25/25