



PROPOSTA DE PREÇOS

P M S B
FLS N° 1011

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 99797-4424 EMAIL: semasimperium@hotmail.com

01-2017

P M S B
FLS N° 1020

CARTÓRIO CAVALCANTE
3º Ofício Registro de Imóveis
João Victor Guedes Barbosa
Escritor Autorizado

SEMAS
CARTA PROPOSTA

Inscrito a(s) firma(s) por semelhança:
Ana Paula Sousa de Araujo
José Vaz Rodrigues Neto
Doc. de. CRATEUS-CE. 8
10 JUL 2019
Em Test. de Verdade.
Bel. Sílvia Barreto Cavalcante
Junior Pimentel Ferreira
Doracy Barreto Cavalcante
VALIDO BOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2019-SEINFRA

O licitante **SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ nº 21.636.670/0001-79, por seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penas da Lei:
Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações e as condições da **CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2019-SEINFRA**
Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal (inciso V do Art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviço especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

ITEM	OBJETO	VALOR GLOBAL
1.1	CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL 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, CONFORME PROJETO BÁSICO E ANEXOS DESTA EDITAL DE CHAMAMENTO.	R\$ 2.016.613,15
VALOR GLOBAL R\$ 2.016.613,15 (dois milhões dezesseis mil seiscentos e treze reais e quinze centavos)		


Apresentando a V.Sa. Nossa proposta para o objeto acima especificado, pelo valor global **R\$ 2.016.613,15 (dois milhões dezesseis mil seiscentos e treze reais e quinze centavos)**


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado.
Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 60 (sessenta) dias, desde a data fixada para a abertura das propostas.
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Prazo de Execução: **180 (cento e oitenta) dias.**
Validade da Proposta: **60 (sessenta) dias.**

Atenciosamente,
EMPRESA: SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ nº: 21.636.670/0001-79
ENDEREÇO: RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE.
TEL: (88) 99797-4424

CRATEÚS-CE, 09 de JULHO DE 2019.


ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO
CPF- 045.047.293-00
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN
Representante Legal


JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO
CREA sob onº 56370AP
Responsável técnico

SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79, RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE, TEL: (88) 9797-4424
Email: semasimperium@hotmail.com



P M S B
FLS N° 1021

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITOCE.

REF: CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2019-SEINFRA

OBRA: CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL 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, CONFORME PROJETO BÁSICO E ANEXOS DESTES EDITAL DE CHAMAMENTO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL/MÊS	TOTAL6 MESES
1.0		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS COM CAMINHÃO COMPACTADOR				52.882,36	317.294,16
1.1		MÃO DE OBRA				34.740,71	208.444,26
1.1.1	10512 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO - PISO MENSAL (SEM ENCARGO)	MES	2,00	2.999,67	5.999,34	35.996,04
1.1.2	41086 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS	MÊS	6,00	1.560,75	9.364,50	56.187,00
1.1.3	93572 SINAPI	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS)	MÊS	1,00	4.200,37	4.200,37	25.202,22
1.1.4		ENCARGOS SOCIAIS			74,40%	11.430,70	68.584,20
1.1.5		INSALUBRIDADE GARI COLETOR			40,00%	3.745,80	22.474,80
1.2		FERRAMENTAS				314,16	1.884,96
1.2.1	38400	Vassourão gari 40cm	UND/gari	6,00	13,76	82,56	495,36
1.2.2	1004128 SBC	Pá quadrada	UND/gari	6,00	8,53	51,18	307,08
1.2.3	SINAPI 38403	ENXADA	UND/gari	6,00	13,60	81,60	489,60
1.2.4	1099847 SBC	RASTELO	UND/gari	6,00	2,17	13,02	78,12
1.2.5	1018224 SBC	Vassoufa	UND/gari	6,00	14,30	85,80	514,80
1.3		EPI'S				499,85	2.999,10
1.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	9,00	21,73	195,57	1.173,42
1.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO ECOLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	9,00	9,42	84,78	508,68
1.3.3	Mercado	Boné de Brim	UND/pessoa	9,00	1,53	13,77	82,62
1.3.4	12894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIÉSTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	9,00	2,55	22,95	137,70
1.3.5	Mercado	Gorro Califa	UND/pessoa	6,00	4,58	27,48	164,88
1.3.6	1004104 SBC	LUVA PROTEÇÃO MANUAL EM LONA	UND/pessoa	6,00	9,94	59,64	357,84
1.3.7	36144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UND/pessoa	6,00	1,32	7,92	47,52
1.3.8	1038008 SBC	OCULOS DE PROTEÇÃO AMPLA VISÃO SILO	UND/pessoa	6,00	3,43	20,58	123,48
1.3.9	34498 SINAPI	CONE DE SINALIZAÇÃO	UND/pessoa	2,00	33,58	67,16	402,96
1.4		VEÍCULOS DE COLETA				17.327,64	103.965,84
1.4.1	COMP. 01	CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³ INCLUSIVE MANUTENÇÃO	UND	2,00	8.663,82	17.327,64	103.965,84
2.0 -		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS				44.649,28	267.895,68



P M S B
FLS N° 1022

PÚBLICOS E COMERCIAIS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 12M3								
2.1		MÃO DE OBRA					30.540,34	183.242,04
2.1.1	10512 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO - PISO MENSAL (SEM ENCARGO)	MES	2,00	2.999,67	5.999,34		35.996,04
2.1.2	41086 SINAPI	AJUANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS	MÊS	6,00	1.560,75	9.364,50		56.187,00
2.1.3		ENCARGOS SOCIAIS				74,40%	11.430,70	68.584,20
2.1.4		INSALUBRIDADE GARI COLETOR				40,00%	3.745,80	22.474,80
2.2		FERRAMENTAS					397,46	2.384,76
2.2.1	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UND/gari	6,00	13,76	82,56		495,36
2.2.2	1004128 SBC	PÁ DE BICO	UND/gari	6,00	17,05	102,30		613,80
2.2.3	1099847 SBC	RASTELO	UND/gari	6,00	2,17	13,02		78,12
2.2.4	1018224 SBC	Vassoura	UND/gari	6,00	14,30	85,80		514,80
2.2.5	34498 SINAPI	CONE DE SINALIZAÇÃO PVC 50CM	UND/gari	2,00	33,58	67,16		402,96
2.2.6	3779 SINAPI	LONA PLÁSTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	M²	6,00	7,77	46,62		279,72
2.3		EPI'S					407,62	2.445,72
2.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	8,00	28,98	231,84		1.391,04
2.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	8,00	9,42	75,36		452,16
2.3.3	12894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIÉSTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	8,00	1,28	10,24		61,44
2.3.4	Mercado	Boné de Brim	UND/pessoa	2,00	1,53	3,06		18,36
2.3.5	MERCADO	GORRO CALIFA	UND/pessoa	6,00	4,58	27,48		164,88
2.3.6	1004104 SBC	LUVA PROTEÇÃO MANUAL EM LONA	UND/pessoa	6,00	9,94	59,64		357,84
2.5		VEÍCULOS DE COLETA					13.303,86	79.823,16
2.5.1	COMP.D2	CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE DE 12M3	UND	2,00	6.651,93	13.303,86		79.823,16
3.0		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE Podação com Caminhão Carroceria de Madeira com Sobre Grade Cap. Total de 6M3					36.026,24	216.157,44
3.1		MÃO DE OBRA					26.794,54	160.767,24
3.1.1	10512 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO - PISO MENSAL (SEM ENCARGO)	MES	2,00	2.999,67	5.999,34		35.996,04
3.1.2	41086 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS	MÊS	6,00	1.560,75	9.364,50		56.187,00
3.1.3		ENCARGOS SOCIAIS				74,40%	11.430,70	68.584,20
3.2		FERRAMENTAS					369,98	2.219,88
3.2.1	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	UND/gari	6,00	9,18	55,08		330,48
3.2.2	1004128 SBC	PÁ DE BICO	UND/gari	6,00	17,05	102,30		613,80
3.2.3	1099847 SBC	RASTELO	UND/gari	6,00	2,17	13,02		78,12
3.2.4	1018224 SBC	Vassoura	UND/gari	6,00	14,30	85,80		514,80
3.2.5	34498 SINAPI	CONE DE SINALIZAÇÃO PVC 50CM	UND/gari	2,00	33,58	67,16		402,96
3.2.6	3779 SINAPI	LONA PLÁSTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	UND	6,00	7,77	46,62		279,72
3.3		EPI'S					407,62	2.445,72



P M S B
FLS N° 103

3.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	8,00	28,98	231,84	1.391,04
3.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO ECOLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	8,00	9,42	75,36	452,16
3.3.3	12894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	8,00	1,28	10,24	61,44
3.3.4	Mercado	Boné de Brim	UND/pessoa	2,00	1,53	3,06	18,36
3.3.5	10512 SINAPI	GORROCALIFA	UND/pessoa	6,00	4,58	27,48	164,88
3.3.6	1004104 SBC	LUVVA PROTECAD MANUAL EM LONA	UND/pessoa	6,00	9,94	59,64	357,84
3.4		VEÍCULOS DE COLETA				8.454,10	50.724,60
3.4.1	COMPOSIÇ ÃO03	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92	UNID	2,00	4.227,05	8.454,10	50.724,60
4.0		SERVIÇO DE CAPINAÇÃO MANUAL				36.190,97	217.145,82
4.1		MÃO DE OBRA				34.541,35	207.248,10
4.1.1	41086 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS	MÊS	10,00	1.560,75	15.607,50	93.645,00
4.1.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS)	MÊS	1,00	4.200,37	4.200,37	25.202,22
4.1.3		ENCARGOS SOCIAIS			74,40%	11.611,98	69.671,88
4.1.4		INSALUBRIDADE CAPINADOR			20,00%	3.121,50	18.729,00
4.2		FERRAMENTAS				928,27	5.569,62
4.2.1	38400 SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	UND/garí	10,00	9,18	91,80	550,80
4.2.2	18933 SEINFRA	PÁ DE BICO	UND/garí	10,00	4,26	42,60	255,60
4.2.3	SINAPI 38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UND/garí	10,00	13,60	136,00	816,00
4.2.4	1099847 SBC	RASTELO	UND/garí	10,00	1,45	14,50	87,00
4.2.5	11842SEINFRA	SACOS PLÁSTICOS	UND/garí	12,00	11,90	142,80	856,80
4.2.6	12584 SEINFRA	ROÇADEIRA COSTAL	UNID	2,00	167,75	335,50	2.013,00
4.2.7	MERCADO	CARRINHO LUTOCAR DE 240 LITROS	UNID	3,33	49,57	165,07	990,42
4.3		EPIS				721,35	4.328,10
4.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	11,00	28,98	318,78	1.912,68
4.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO ECOLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	11,00	18,86	207,46	1.244,76
4.3.3	MERCADO	BONÉ DE BRIM	UND/pessoa	1,00	1,53	1,53	9,18
4.3.4	12894 SINAPI	CAPA PARACHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	11,00	1,28	14,08	84,48
4.3.5	MERCADO	GORRO CALIFA	UND/pessoa	10,00	4,58	45,80	274,80
4.3.6	1038008 SBC	OCULOS DE PROTECAO AMPLA VISAO SILO	UND/pessoa	10,00	3,43	34,30	205,80
4.3.7	1004104 SBC	LUVVA PROTECAO MANUAL EM LONA	UND/pessoa	10,00	9,94	99,40	596,40
5.0		SERVIÇO DE VARRIÇÃO MANUAL				67.441,28	404.647,68
5.1		MÃO DE OBRA				64.882,33	389.293,98
5.1.1	41086 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS	MÊS	20,00	1.560,75	11.715,00	187.290,00
5.1.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS)	MÊS	1,00	4.200,37	4.200,37	25.202,22
5.1.3		ENCARGOS SOCIAIS			74,40%	23.223,96	139.343,76
5.1.4		INSALUBRIDADE VARRIDOR			20,00%	6.243,00	37.458,00

16 05-27



P M S B
FLS Nº 1024


5.2		FERRAMENTAS				1.235,50	7.413,00
5.2.1	38400 SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	UND/gari	10,00	27,52	275,20	1.651,20
5.2.2	18933 SEINFRA	PÁ DEBICO	UND/gari	10,00	8,53	85,30	511,80
5.2.3	1018224 SBC	VASSOURA DE PIÇAVA(OU FIBRAS ARTIFICIAIS) COMUM	UND/gari	10,00	28,60	286,00	1.716,00
5.2.4	1099847 SBC	RASTELO	UND/gari	10,00	2,89	28,90	173,40
5.2.5	11842 SEINFRA	SACOS PLÁSTICOS	UND/gari	10,00	6,44	64,40	386,40
5.2.6	MERCADO	CÁRRINHO LUTOCAR DE 240 LITROS	UNID	10,00	49,57	495,70	2.974,20
5.3		EPI'S				1.323,45	7.940,70
5.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	21,00	28,98	608,58	3.651,48
5.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUÊIRA DE ACO ECOLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	21,00	18,86	396,06	2.376,36
5.3.3	MERCADO	BONÉ DE BRIM	UND/pessoa	1,00	1,53	1,53	9,18
5.3.4	12894 SINAPI	CAPÁ PARA CHUVA EM PVCCOM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	21,00	1,28	26,88	161,28
5.3.5	MERCADO	GORRO CALIFÁ	UND/pessoa	20,00	4,58	91,60	549,60
5.3.6	1004104 SBC	LUVA PROTECAO MANUAL EM LONA	UND/pessoa	20,00	9,94	198,80	1.192,80
6.0		SERVIÇO DE PINTURA DE MEIO FIO.				11.420,59	68.523,54
6.1		MÃO DE OBRA				10.887,79	65.326,74
6.1.1	41086 SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (MENSALISTA) SEM EN CÂRGOS	MÊS	4,00	1.560,75	6.243,00	37.458,00
6.1.2		ENCARGOS SOCIAIS			74,40%	4.644,79	27.868,74
6.2		FERRAMENTAS				312,36	1.874,16
6.2.1	38400 SINAPI	VASSOURA 40CM COM CABO	UND/gari	4,00	9,18	36,72	220,32
6.2.2	18933 SEINFRA	PÁ DE BICO	UND/gari	4,00	2,13	8,52	51,12
6.2.3	11161 SINAPI	CAL HIDRATADA	KG	4,00	50,87	203,48	1.220,88
6.2.4	1046121 SBC	BROXA DE CAIACAO 1257 TIGRE	UND/gari	4,00	5,01	20,04	120,24
6.2.5	00010 SINAPI	BALDE PLASTICO DE 10L	UND/gari	4,00	10,90	43,60	261,60
6.3		EPI'S				220,44	1.322,64
6.3.1	1004417 SBC	UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM	UND/pessoa	4,00	21,73	86,92	521,52
6.3.2	12893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUÊIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	UND/pessoa	4,00	14,35	56,60	339,60
6.3.3	MERCADO	GORRO CALIFA	UND/pessoa	4,00	4,58	18,32	109,92
6.3.4	12894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UND/pessoa	4,00	1,28	5,12	30,72
6.3.5	1038008SBC	OCULOS DE PROTECAO AMPLA VISAO SILO	UND/pessoa	4,00	3,43	13,72	82,32
6.3.6	1004104 SBC	LUVA PROTECAO MANUÁL EM LONÁ	UND/pessoa	4,00	9,94	39,76	238,56
7.0		RETROESCAVADEIRA COM OPERADOR				9.166,80	55.000,80
7.1	C3309	RETROESCAVADEIRA PARA SERVIÇOS AUXILIARES NA COLETÁ	H	120,00	76,39	9.166,80	55.000,80
8.0		DESTINO FINAL				15.467,76	92.806,56
R.1	C3313	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÁMINAE ESCARIFICADOR	H	88,00	175,77	15.467,76	92.806,56




P M S B
FLS. N 1025

(ALUGUEL)								
9		MOTOCICLETA				1.819,94	10.919,64	
9.1	INSUMO 06	MOTOCICLETA PARA UTILIZAÇÃO NA FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA PÚBLICA	H	468,00	3,89	1.819,94	10.919,64	
TOTAL						275.065,22	1.650.391,32	
BDI=						22,19%	61.036,97	366.221,83
TOTALGERAL						336.102,19	2.016.613,15	

CRATEÚS-CE, 09 de JULHO DE 2019.


ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO
CPF - 045.047.293- 00
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN
Representante Legal


JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO
CREA sob o nº 56370AP
Responsável técnico



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITOCE.
REF: CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2019-SEINFRA
OBRA: CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL 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, CONFORME PROJETO BÁSICO E ANEXOS DESTES EDITAL DE CHAMAMENTO.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

1.1. Mercado- Boné de Brim (UND)	VALOR:	9,15
	VALOR BDI (22.19%):	2,03
	VALOR COM BDI:	11,18
1.2. Mercado - Gorro Cali fá (UND)	VALOR:	13,73
	VALOR BDI (22.19%):	3,05
	VALOR COM BDI:	16,77
1.3. 00012893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUÊIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO (PAR)	VALOR:	56,57
	VALOR BDI (22.19%):	12,55
	VALOR COM BDI:	69,12
1.4. 1004417 - UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM (UN)	VALOR:	86,93
	VALOR BDI (22.19%):	19,29
	VALOR COM BDI:	106,21
1.5. 1004417- UNIFORME COMPLETO DE TRABALHO EM BRIM (UN)	VALOR:	86,93
	VALOR BDI (22.19%):	19,29
	VALOR COM BDI:	106,21
1.6. 00012894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL) (UN)	VALOR:	15,32
	VALOR BDI (22.19%):	3,40
	VALOR COM BDI:	18,72
1.7. 00036144- RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1 (UN)	VALOR:	1,32
	VALOR BDI (22.19%):	0,29
	VALOR COM BDI:	1,61
1.8. 1038008- OCULOS DE PROTECAO AMPLA VISAO SILO (UN)	VALOR:	685
	VALOR BDI (22.19%):	1,52
	VALOR COM BDI:	8,37
1.9. 00034498 - CONE DE SINALIZAÇÃO (UN)	VALOR:	685
	VALOR BDI (22.19%):	1,52
	VALOR COM BDI:	8,37

Handwritten signatures and dates in blue ink, including a date '08-27'.



VALOR:	67,16
VALOR BDI (22.19%):	14,90
VALOR COM BDI:	82,06

1.10. I004104 - LUVA PROTECAO MANUAL EM LONA (PR)

VALOR:	9,94
VALOR BDI (22.19%):	2,20
VALOR COM BDI:	12,14

1.11. I004124 - CARRINHO DE MÃOCARRINHO DE MAO CHAPA DEACO RODA DE BORRACHA (UN)

VALOR:	112,55
VALOR BDI (22.19%):	24,97
VALOR COM BDI:	137,52

1.12. Mercado - Carrinho Lutocar de 240 litros (UND)

VALOR:	594,75
VALOR BDI (22.19%):	13198
VALOR COM BDI:	72673

1.13. I038003 - CONE DE SINALIZACAO PVC50cm (UN)

VALOR:	53,07
VALOR BDI (22.19%):	11,78
VALOR COM BDI:	64,85

1.14. 00038403- ENXADA ESTREITA *25X 23* CM COM CABO (UN)

VALOR:	27,19
VALOR BDI (22.19%):	6,03
VALOR COM BDI:	33,23

1.15. I099847 - RASTELO (H)

VALOR:	8,68
VALOR BDI (22.19%):	1,93
VALOR COM BDI:	10,61

1.16. I8933 - PÁ DE BICO (UN)

VALOR:	25,57
VALOR BDI (22.19%):	5,67
VALOR COM BDI:	31,25

1.17. I1842 - Sacos plásticos (UN)

VALOR:	0,12
VALORBDI (22.19%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,15

1.18. I018224- Vassoura de piaçava(ou fibrasartificiais) comum (UN)

VALOR:	14,30
VALOR BDI (22.19%):	3,17
VALOR COM BDI:	17,47

1.19. 00038400- VASSOURA40 CM COM CABO (UN)

VALOR:	13,76
VALOR BDI (22.19%):	3,05
VALOR COM BDI:	16,82

1.20. I2607 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (UN)

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink, including a large signature and the number '09-27']



P M S B
FLS Nº 1028

VALOR:	141.357,44
VALOR BDI (22.19%):	31.367,21
VALOR COM BDI:	172.724,65

1.21. 73061 - Contêiner capacidade de 750 lts (UND)

VALOR:	1.363,35
VALOR BDI (22.19%):	302,53
VALOR COM BDI:	1.665,88

1.22.12584 - Roçadeira costal (UN)

VALOR:	2.013,00
VALOR BDI (22.19%):	446,68
VALOR COM BDI:	2.459,68

1.23. 000410B6-AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA) SEM ENCARGOS (MES)

VALOR:	1.560,75
VALOR BDI (22.19%):	346,33
VALOR COM BDI:	1.907,08

1.24. 00010512 - MOTORISTA DE CAMINHÃO - PISO MENSAL (SEM ENCARGO) (MES)

VALOR:	2.999,67
VALOR BDI (22.19%):	665,63
VALOR COM BDI:	3.665,30

1.25. 93572 - ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS) (MES)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,88295543	157,71	139,25
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,88295543	63,58	56,14
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,88295543	976	8,62
TOTAL GERAL:						204,01
MAO DE OBRA		FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,88295543	2354,00	2078,48
TOTAL MAO DE OBRA:						2078,48
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,88295543	413,41	365,02
TOTAL MATERIAL:						365,02
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	0,04414777	186,02	8,21
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	0,88295543	30,60	27,02
TOTAL SERVIÇO:						35,23
VALOR:						4.200,37
VALOR BDI (22.19%):						932,06
VALOR COM BDI:						5.132,43

1.26. 00003779 - LONA PLÁSTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA (M)

VALOR:	777
VALOR BDI (22.19%):	172
VALOR COM BDI:	949

1.27. 00036144 - ÓLEO LUBRIFICANTE CARTER PARA EQUIPAMENTO FRIGORÍGENO (UN)

VALOR:	36,11
--------	-------



P M S B

FLS N° 1029

VALORBDI (22.19%):	8,01
VALOR COM BDI:	44,12

1.28.1077455- OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC) (L)

VALOR:	19,22
VALOR BDI (22.19%):	4,26
VALOR COM BDI:	23,48

1.29. 00004229- GRAXA LUBRIFICANTE (KG)

VALOR:	28,21
VALOR BDI (22.19%):	6,26
VALOR COM BDI:	34,47

1.30. MERCADO- filtros (UN)

VALOR:	77,78
VALOR BDI (22.19%):	17,26
VALOR COM BDI:	95,03

1.31. MERCADO- lavagem (UN)

VALOR:	91,50
VALOR BDI (22.19%):	20,30
VALOR COM BDI:	111,80

1.32. MERCADO- Pneus e Câmaras p/caminhão (UN)

VALOR:	896,70
VALOR BDI (22.19%):	198,98
VALOR COM BDI:	1.095,68

1.33. MERCADO- Pneus e Câmaras p/carro (UN)

VALOR:	301,95
VALOR BDI (22.19%):	67,00
VALOR COM BDI:	368,95

1.34. 00011161 - CAL HIDRATADA (KG)

VALOR:	1,05
VALOR BDI (22.19%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,29

1.35.1046221 - BROXA DE CAIACA0 1257 TIGRE (UN)

VALOR:	6,68
VALOR BDI (22.19%):	1,48
VALOR COM BDI:	8,16

1.36. 00000010- BALDE PLASTICO DE 10L (UN)

VALOR:	8,72
VALOR BDI (22.19%):	1,93
VALOR COM BDI:	10,65

1.1. C3309 - RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) (R)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10652	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS-ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	0,00	0,00
10766	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS-ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	57,54	57,54
TOTAL EQUIPAMENTO:						57,54
VALOR ENCARGOS:						12,36
VALOR C/ ENCARGOS:						69,90
VALOR BDI (22.19%):						15,51



P M S B
FLS Nº 1080

VALOR COM BDI: 85,41

1.2. C3313 - TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10664	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	61,73	0,00
10777	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	162,26	162,26
TOTAL EQUIPAMENTO:						162,26
VALOR ENCARGOS:						13,51
VALOR C/ ENCARGOS:						175,77
VALOR BDI (22,19%):						39,00
VALOR COM BDI:						214,77

1.0 COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAIS COM CAMINHÃO COMPACTADOR COMP.01

CUSTO MENSAL DOS CAMINHÕES COMPACTADORES

VEÍCULO: CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3

REMUNERAÇÃO DO CAPITAL DO VEÍCULO (MENSAL)

MODELO	PREÇO VEIC. NOVO (R\$)	FATOR (*)	TAXA/ANO (%)	TOTAL (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	R\$ 262.243,65	0,3633	6,50%	R\$ 516,06
CUSTO TOTAL DO VEÍCULO				R\$ 516,06
CUSTO TOTAL PARA 02 VEÍCULOS				R\$ 1.032,12

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

DEPRECIÇÃO MENSAL DO VEÍCULO

MODELO	PREÇO VEIC. NOVO (R\$)	TAXA (*)	TOTAL (R\$)
CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M3	R\$ 262.243,65	0,0853	R\$ 1.864,12
CUSTO TOTAL PARA 02 VEÍCULOS			R\$ 3.728,23

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

QUILOMETRAGEM PERCORRIDA

Nº VEÍCULOS	200
DIA/MÊS	30,00
VIAGEM/VEÍCULO/DIA	2,00
KM/DIA/VEÍCULO	30,80
KM/VIAGEM/VEÍCULO	15,40
KM/MÊS	1.848,00

COMBUSTÍVEL

KM/MÊS	3.696,00
CONSUMO (KM/LITRO)	2,50
PREÇO (R\$/LITRO)	R\$ 3,54
R\$/MÊS	R\$ 5.235,09

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS)

INSUMOS	PREÇO ÚNIT. (R\$)	VALOR (R\$)
ÓLEO CÂRTER	R\$ 36,11	R\$ 400,34
ÓLEO CX. MUD/DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 19,22	R\$ 35,51
GRAXA	R\$ 28,21	R\$ 52,13
FILTROS	R\$ 77,78	R\$ 28,75
LAVAGEM	R\$ 91,50	R\$ 732,00

* TROCA DE ÓLEO

CÂRTER - 15 LA CADÂ 2.500 KM

CX. MUD/DIFER. - 5L/5L A CADA 10.000 KM - HIDRÁULICO - 10L EM 10.000 KM

CONSUMO DE GRAXA - 0,0010KG/KM

GASTO COM FILTROS REPRESENTA 50% DAS GESPESAS COM LUBRIFIC.

QUATRO LAVAGEM POR MÊS (4 POR MÊS)



P M S B
FLS N° 1031

RS / MÊS	R\$ 1.248,73
----------	-----------------

PNEUS E CÂMARAS

INSUMOS	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR (R\$)
PNEUS E CÂMARAS	R\$ 8.967,00	R\$ 1.104,73

* VIDA ÚTIL DE 15000 KM, INCLUSIVE 01 JOGO DE RECAPAGEM

MANUTENÇÃO

INSUMOS	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR (R\$)
MANUTENÇÃO MENSAL P/ 01 VEÍCULO	R\$ 262.243,65	R\$ 1.717,07
MANUTENÇÃO MENSAL P/ 02 VEÍCULOS		R\$ 3.434,14

* 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 7 ANOS

TRIBUTOS, SEGUROS E TAXAS

	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR (R\$)
* IPVA DE 1,5% a.a licença e seguro - 239,58 R\$/veic.ano	R\$ 262.243,65	R\$ 218,54
		R\$ 1,40
	R\$/MÊS/VEIC.	R\$ 219,94
	P/ 02 VEÍCULOS	R\$ 439,87

FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS

PARA EQUIPE VEÍCULO POR GARI

TIPO DE FERRAMENTA	QTD./VEÍCULO	VIDA ÚTIL (MÊSES)	QNT. ANO	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO ANUAL	PREÇO MENSAL
VASSOURAO GARI 40CM	1,00	1,00	12,00	R\$ 13,76	R\$ 165,14	R\$ 13,76
PÁQUADRADA	100	3,00	4,00	R\$ 25,57	R\$ 102,30	R\$ 8,52
ENXADA	1,00	2,00	6,00	R\$ 27,19	R\$ 163,16	R\$ 13,60
RASTELO	1,00	4,00	3,00	R\$ 8,68	R\$ 26,05	R\$ 2,17
VASSOURA	1,00	1,00	12,00	R\$ 14,30	R\$ 171,62	R\$ 14,30
TOTAL						R\$ 52,35

PARA 01 EQUIPAMENTO	R\$ 52,35
NÚMERO DE EQUIPAMENTOS	1,00
CUSTOTOTAL (R\$)	R\$ 52,35

RESUMO CUSTO TOTAL DO COMPACTADOR

REMUNERAÇÃO DO CAPITAL DO VEÍCULO (MENSAL)	R\$ 516,06
DEPRECIÇÃO MENSAL DO VEÍCULO	R\$ 1.864,12
COMBUSTÍVEL	R\$ 2.617,54
LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS)	R\$ 624,37
PNEUS E CÂMARAS	R\$ 1.104,73
MANUTENÇÃO	R\$ 1.717,07
TRIBUTOS, SEGUROS E TAXAS	R\$ 219,94
FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS	R\$ 52,35