



CARTA PROPOSTA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
SENADOR POMPEU/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2020

Prezados(as) Senhores(as)

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2021, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO, pelo preço global de R\$ 824.433,98 (oitocentos e vinte e quatro mil, quatrocentos e trinta e três reais e noventa e oito centavos), com prazo de execução, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objetos deste edital e que serão executados conforme exigências editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.

RAZÃO SOCIAL: DL LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI - CNPJ: 35.847.172/0001-80

REPRESENTANTE LEGAL: DAVID LOPES SILVA RG: 2006015066800 SSPDS-CE

CPF: 057.361.843-70

ENDEREÇO: RUA JOAQUIM MEDEIROS Nº 3469 BAIRRO: NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS – CANINDÉ – CE - CEP-62.700-000

E-MAIL: dl.locacoes.servicos@hotmail.com. **FONE:** (85) 9 9259-3342

BANCO DO BRASIL - AGENCIA: 1035 - C/C: 42562-1

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.154.165-6

Canindé/CE, 12 de abril de 2021


DAVID LOPES SILVA

DL LOCAÇÕES & SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 35.847.172/0001-80

DAVID LOPES SILVA

CPF: 057.361.843-70


David Lopes Silva

CPF Nº. 057.361.843-70

Titular de Empresa





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO

DATA: 13/04/2021

BDI: 16,80%

LOCAL: SENADOR POMPEU / CE

VERSÃO

HORA

MES

DATA REF.

FONTE

SINAPI 2021/01 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 02/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS									
1									
1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	H	1.200,00	128,11	149,63	153.729,00	179.555,47
1.2	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	H	200,00	126,28	147,50	25.256,50	29.499,59
1.3	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	H	300,00	133,36	155,77	40.008,75	46.730,22
1.4	96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	H	400,00	107,73	125,83	43.093,00	50.332,62
1.5	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	H	500,00	79,07	92,35	39.533,75	46.175,42
1.6	COMP-01	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	7.912,93	9.242,30	71.216,33	83.180,68
1.7	COMP-02	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	23.502,29	27.450,67	211.520,57	247.056,03
1.8	COMP-03	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	13.499,23	15.767,11	121.493,10	141.903,95
VALOR TOTAL:								824.433,98	824.433,98



[Handwritten signatures and initials]



E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 35.847172/000180

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO				DATA : 13/04/2021	BDI : 16,80%			
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE				FONTE SINAPI	VERSÃO 2021/01 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85%	MES 47,76%	REF. 02/2021

1.1. 8932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)									
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
89228	SINAPI	H	1,00000000	19,74	19,74				
89229	SINAPI	H	1,00000000	3,56	3,56				
5779	SINAPI	H	1,00000000	31,73	31,73				
53849	SINAPI	H	1,00000000	50,64	50,64				
88300	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44				
				TOTAL SERVIÇO:	128,11				
				VALOR:	128,11				

1.2. 88907 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)									
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
88900	SINAPI	H	1,00000000	21,62	21,62				
88902	SINAPI	H	1,00000000	2,93	2,93				



085 9 9259.3342
 CNPJ: 35.847172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
 Nossa senhora das graças - Canindé/CE
 CEP: 62700-000



88903	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	27,02	27,02
88904	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	54,41	54,41
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,31	20,31
TOTAL SERVIÇO:					126,28	126,28
VALOR:					126,28	126,28

1.3. 5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	19,30	19,30
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	4,34	4,34
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	34,49	34,49
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	56,73	56,73
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	18,50	18,50
TOTAL SERVIÇO:					133,36
VALOR:					133,36

1.4. 96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	H	1,00000000	7,51	7,51
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	H	1,00000000	1,04	1,04



85 9 9259.3342
 CNPJ: 35.847.172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
 Nossa senhora das graças - Canindé/CE
 CEP: 62700-000

[Handwritten signature]



96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,000000000	8,21	8,21
96027	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,000000000	72,47	72,47
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,000000000	18,50	18,50
TOTAL SERVIÇO:					107,73	107,73
VALOR:					107,73	107,73

1.5. 5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000000	20,31	20,31	20,31
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,000000000	11,09	11,09	11,09
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,000000000	1,51	1,51	1,51
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,000000000	13,87	13,87	13,87
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,000000000	32,29	32,29	32,29
TOTAL SERVIÇO:					79,07	79,07
VALOR:					79,07	79,07



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

085 9 9259.3342

Rua Joaquim Medeiros 3469
Nossa senhora das graças - Canindé/CE
CNPJ: 35.847.172/0001-80

Fls 1403



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO	DATA : 13/04/2021	BDI : 16,80%
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE	FONTE SINAPI	VERSÃO 2021/01 COM DESONERAÇÃO
		HORA 83,85%	MES 47,76%
		REF. 02/2021	

1.6 - COMP 01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6M3

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 6M3		CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 6M3	
		UNIDADE	R\$
KM DIÁRIO	100,00	ANO	3.850,00
Nº DE DIAS	26,00	ANO	5,78
KM MENSAL	2.600,00	ANO	134,69
KM / L	2,50	ANO	22,45
L / MÉS	1.040,00	ANO	
VLR. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40	ANO	R\$ 4.012,92
VLR/MÉS	R\$ 4.576,00	MENSAL	R\$ 334,41

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) CAÇAMBA 6M3

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEF.	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 210,00	0,52	R\$ 109,20
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 240,00	0,05	R\$ 12,48
GRAXA	R\$ 112,50	2,60	R\$ 292,50
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20,00%	R\$ 82,84
TOTAL			R\$ 497,02

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 6M3

VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM

DISCRIMINAÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QUANT. KM MÉS	2.600,00	2.600,00
VALOR PNEU	R\$ 1.425,00	R\$ 750,00
CUSTO KM KRODADO	R\$ 0,04	R\$ 0,02
CUSTO MENSAL POR UND	R\$ 92,63	R\$ 48,75
QUANT. POR CAMINHÃO	4,00	2,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 370,50	R\$ 97,50
CUSTO POR MÉS	R\$	468,00





CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA DE 6M3		
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$ 82.500,00
VIDA ÚTIL	MÊS	120,00
TOTAL MÊS	KM	2.600,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS	R\$ 4.576,00
IMPOSTOS E SEGUROS	MÊS	R\$ 334,41
LUBRIFICANTES	MÊS	R\$ 497,02
PNEUS	MÊS	R\$ 488,00
DEPRECIÇÃO E REM. DO INVESTIMENTO	MÊS	R\$ 825,00
MANUTENÇÃO	MÊS	R\$ 1.100,00
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	R\$ 112,50
TOTAL	MÊS	R\$ 7.912,93
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UND	1,00
TOTAL	MÊS	R\$ 7.912,93

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



WhatsApp: **85 9 9259.3342**
 CNPJ: 35.847.172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
 Nossa senhora das graças - Cahindé/CE
 CEP: 62700-000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO	DATA :	13/04/2021	BDI :	16,80%
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2021/01 COM DESONERAÇÃO
		HORA	83,85%	MES	47,76%
		REF.			02/2021

1.7 - COMP 01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12M3

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 6M3		CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 6M3	
		UNIDADE	R\$
KM DIÁRIO	130,00	ANO	6.300,00
Nº DE DIAS	26,00	ANO	5,78
KM MENSAL	3.380,00	ANO	134,69
KM / L	2,50	ANO	22,45
L / MÊS	1.352,00	ANO	R\$ 6.462,92
VLR. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40	MENSAL	R\$ 538,58
VLR/MÊS	R\$ 5.948,80		

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) CAÇAMBA 6M3			
DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEF.	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 210,00	0,68	R\$ 141,97
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 240,00	0,07	R\$ 16,22
GRAXA	R\$ 112,50	3,38	R\$ 380,25
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20,00%	R\$ 107,69
TOTAL			R\$ 646,13

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 6M3			
VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM			
DISCRIMINAÇÃO	NOVOS	RECAPADOS	
QUANT. KM MÊS	3.380,00	3.380,00	
VALOR PNEU	R\$ 1.425,00	R\$ 750,00	
CUSTO KM KRODADO	R\$ 0,04	R\$ 0,02	
CUSTO MENSAL POR UND	R\$ 120,41	R\$ 63,38	
QUANT. POR CAMINHÃO	6,00	4,00	
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 722,48	R\$ 253,50	
CUSTO POR MÊS	R\$	R\$	975,98



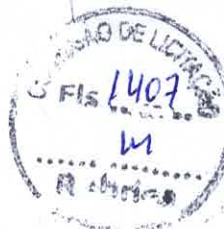
CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA DE 6M3			
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO	
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$	135.000,00
VIDA ÚTIL	MÉS	120,00	
TOTAL MÉS	KM	2.600,00	
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÉS	R\$	5.948,80
IMPOSTOS E SEGUROS	MÉS	R\$	917,74
LUBRIFICANTES	MÉS	R\$	646,13
PNEUS	MÉS	R\$	975,96
DEPRECIÇÃO E REM. DO INVESTIMENTO	MÉS	R\$	1.350,00
MANUTENÇÃO	MÉS	R\$	1.800,00
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÉS	R\$	112,50
TOTAL	MÉS	R\$	11.751,14
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UND	2,00	
TOTAL	MÉS	R\$	23.502,29

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



☎ 85 9 9259.3342
CNPJ: 15.847.172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
Nossa senhora das graças - Canindé/CE
CEP: 62700-000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO	DATA : 13/04/2021	BDI : 16,80%
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE	VERSÃO	HORA
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			83,85%
			47,76%
			02/2021

1.8 - COMP - 02 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M3

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 6M3	
KM DIÁRIO	120,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.120,00
KM / L	2,50
L / MÉS	1.248,00
VLR. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÉS	R\$ 5.491,20

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 6M3		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	10.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	5,78
LICENCIAMENTO	ANO	134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	22,45
TOTAL	ANO	R\$ 11.012,92
TOTAL	MENSAL	R\$ 917,74

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) CAÇAMBA 6M3			
DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEF.	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 210,00	0,62	R\$ 131,04
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 240,00	0,12	R\$ 29,95
GRAXA	R\$ 112,50	3,12	R\$ 351,00
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20,00%	R\$ 102,40
TOTAL			R\$ 614,39

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 6M3			
VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM			
DISCRIMINAÇÃO	NOVOS	RECAPADOS	
QUANT. KM MÉS	3.120,00		3.120,00
VALOR PNEU	R\$ 1.425,00		R\$ 750,00
CUSTO KM KRODADO	R\$ 0,04		R\$ 0,02
CUSTO MENSAL POR UND	R\$ 111,15		R\$ 58,50
QUANT. POR CAMINHÃO	6,00		4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 666,90		R\$ 234,00
CUSTO POR MÉS	R\$	R\$	900,90



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ARA DI LOCAÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 35.047172/0001-80

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA DE 6M3			
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO	R\$ - CUSTO
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$	232.500,00
VIDA ÚTIL	MÉS	120,00	
TOTAL MÉS	KM	2.600,00	
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÉS	R\$	5.491,20
IMPOSTOS E SEGUROS	MÉS	R\$	917,74
LUBRIFICANTES	MÉS	R\$	614,39
PNEUS	MÉS	R\$	900,90
DEPRECIACÃO E REM. DO INVESTIMENTO	MÉS	R\$	2.325,00
MANUTENÇÃO	MÉS	R\$	3.100,00
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÉS	R\$	150,00
TOTAL	MÉS	R\$	13.499,23
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UND	1,00	
TOTAL	MÉS	R\$	13.499,23

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



85 9 9259.3342
CNPJ: 35.847172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
Nossa Senhora das graças - Canindé/CE
CEP: 62700-000





DL LOCAÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 35.847.172/0001-80

COMPOSIÇÃO DO BDI										
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO				DATA :	13/04/2021	BDI :	16,80%		
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE				FONTE	SINAPI	VERSÃO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,85%
									MES	47,76%
									REF.	02/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,45
	TOTAL	3,45

B	LUCRO	
L	LUCRO	5,00
	TOTAL	5,00

LUCRI	DESPESAS INDIRETAS	
S + G	GARANTIAS / SEGUROS	0,49
R	RISCOS	0,85
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85
	TOTAL	2,19

I	Impostos	
	PIS	0,00
	COFINS	0,00
	ISS	5,00
	CPRB	0,00
	TOTAL	5,00

BDI = 16,80%

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



WhatsApp: **85 9 9259.3342**
CNPJ: 35.847.172/0001-80

Rua Joaquim Medeiros 3469
Nossa senhora das graças - Canindé/CE
CEP: 62700-000



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO				DATA : 13/04/2021	BDI : 16,80%			
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE				FONTE SINAPI	VERSÃO 2021/01 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85%	MES 47,76%	REF. 02/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08



Handwritten signature in blue ink.

Rua Joaquim Medeiros 3469
Nossa senhora das graças - Canindé/CE
CNPJ: 62700-000

85 9 9259.3342
CNPJ: 35.847.172/0001-80

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D






PROPOSTA DE PREÇOS

RAZÃO SOCIAL: SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÃO EIRELI

CNPJ: 19.007.717/0001-93

CNPJ: 19.007.717/0001-93
ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com



CARTA PROPOSTA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
SENADOR POMPEU-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP0004/2021

PREZADOS SENHORES:

APRESENTAMOS A V. SAS, NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, REFERENTE À **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP0004/2021**, CUJO OBJETO É A **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO**, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 949.913,91 (NOVECENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E TREZE REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO, OBEDECENDO OS PRAZOS ESTABELECIDOS PARA CADA SERVIÇO NO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE **60 (SESSENTA) DIAS** CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

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

PROponente: SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELLI

CNPJ Nº: 19.007.717/0001-93

INSCRIÇÃO ESTADUAL: INSENTO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 344445-7

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS, 648 - SALA 207 - BOM FUTURO - FORTALEZA - CEARÁ

PHONE / FAX: (85) 3036-0519

BANCO: BRASIL

AGÊNCIA Nº: 3474-6

EMAIL: SERVLOKTRANSPORTE@HOTMAIL.COM

CEP: 60.416-392

CORRENTE Nº 46.658-1

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA: ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU

CPF DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA: 057.538.203-10

RG DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA: 20071392909 SSPDS - CE

DECLARA QUE NOS PREÇOS PROPOSTO ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS REFERENTES A VEÍCULOS, MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS, BEM COMO TODAS AS DESPESAS E OBRIGAÇÕES RELATIVAS A SALÁRIOS, TRIBUTOS, CONTRIBUIÇÕES, SEGUROS, LUCRO E TUDO MAIS QUE FOR NECESSÁRIO PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DESTA PROCEDIMENTO LICITATÓRIO.

Antonio Marcos Almeida de Abreu
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ANTÔNIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU

CPF: 057.538.203-10

RG: 20071392909

SÓCIO-ADMINISTRADOR



TT/TO

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU

TITULAR ADMINISTRADOR

FORTALEZA/CE, 12 DE ABRIL DE 2021.

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ

TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933

EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
SENADOR POMPEU-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO, CONFORME ANEXO I, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

OBRA:		LOCAL:		CLIENTE:		DATA:		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.		MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE		PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		13/04/2021		2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		83,85%		47,76%		02/2021	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	MARCA/MODELO	QUANTIDADE	SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$					
1. ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS															
1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	CATERPILLAR/120K	1.200,00	R\$ 152,81	R\$ 25,67	R\$ 178,48	R\$ 214.176,00					
1.2	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	CATERPILLAR/D320	200,00	R\$ 149,79	R\$ 25,16	R\$ 174,95	R\$ 34.990,00					
1.3	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	CATERPILLAR/D9T	300,00	R\$ 159,65	R\$ 26,82	R\$ 186,47	R\$ 55.941,00					
1.4	96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	MASSEY FERGUSON/275	400,00	R\$ 118,12	R\$ 19,84	R\$ 137,96	R\$ 55.184,00					
1.5	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	CATERPILLAR/420F2	500,00	R\$ 91,26	R\$ 15,33	R\$ 106,59	R\$ 53.295,00					
1.6	COMP-01	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3		MÊS	FORD/CARGO 2422	9,00	R\$ 8.824,76	R\$ 1.482,56	R\$ 10.307,32	R\$ 92.765,88					
1.7	COMP-02	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3		MÊS	FORD/CARGO 2428	9,00	R\$ 26.491,50	R\$ 4.450,57	R\$ 30.942,07	R\$ 278.478,63					
1.8	COMP-03	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³		MÊS	VOLKSWAGEN/24.280	9,00	R\$ 15.704,28	R\$ 2.638,32	R\$ 18.342,60	R\$ 165.083,40					
										VALOR BDI TOTAL:	R\$ 136.626,05				
										VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 813.287,86				
										VALOR TOTAL:	R\$ 949.913,91				

VALOR TOTAL: NOVECENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E TREZE REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS.

Antônio Marcos Almeida de Agreú
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTÔNIO MARCOS ALMEIDA DE AGREÚ
TITULAR ADMINISTRADOR

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ

TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933

EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

ANTÔNIO MARCOS ALMEIDA DE AGREÚ

TITULAR ADMINISTRADOR

02/11

COMPROVANTE Nº 1415

2. FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

servlok serviços e locações		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	13/04/2021		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2021/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE			HORA	83,85%
				MES	47,76%
				REF.	02/2021
				BDI :	16,80%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	SINAPI	H	0,98999852	28,00	27,72
89229	SINAPI	H	0,98999852	5,04	4,99
5779	SINAPI	H	0,98999852	45,01	44,56
53849	SINAPI	H	0,98999852	53,86	53,32
88300	SINAPI	H	0,98999852	22,44	22,22
				TOTAL SERVIÇO:	152,81
				VALOR:	152,81

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88900	SINAPI	H	0,98998348	30,65	30,34
88902	SINAPI	H	0,98998348	4,16	4,12
88903	SINAPI	H	0,98998348	38,32	37,94
88904	SINAPI	H	0,98998348	57,86	57,28
88294	SINAPI	H	0,98998348	20,31	20,11



03/11
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR

CNPJ: 19.007.717/0001-93
ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

servlok
serviços e locações

COMPLEMENTARES		TOTAL SERVIÇO:	149,79
		VALOR:	149,79

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.3. 5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHIP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)					
89009	SINAPI	H	0,99001797	27,36	27,09
89010	SINAPI	H	0,99001797	6,16	6,10
53810	SINAPI	H	0,99001797	48,92	48,43
5721	SINAPI	H	0,99001797	60,32	59,72
88324	SINAPI	H	0,99001797	18,50	18,32
				TOTAL SERVIÇO:	159,66
				VALOR:	159,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.4. 96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHIP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)					
96023	SINAPI	H	0,99002706	10,63	10,52
96024	SINAPI	H	0,99002706	1,47	1,46
96026	SINAPI	H	0,99002706	11,64	11,52
96027	SINAPI	H	0,99002706	77,07	76,30
88324	SINAPI	H	0,99002706	18,50	18,32
				TOTAL SERVIÇO:	118,12
				VALOR:	118,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.5. 5678 - RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)					
88294	SINAPI	H	0,99004820	20,31	20,11
88857	SINAPI	H	0,99004820	15,73	15,57
88858	SINAPI	H	0,99004820	2,13	2,11



04/11

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ

TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933

EMAIL: servlokttransporte@hotmail.com

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR

5664	CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014				
53786	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,99004820	19,67
	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,99004820	34,34
TOTAL SERVIÇO:					91,26
VALOR:					91,26

1.6. COMP-01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3 (MÊS)

CALCULO DE ÓLEO DIESEL COMPACTADOR	
KM DIÁRIO	100,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	2.600,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.040,00
VLR. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÊS	R\$ 4.576,00

CÁLCULO TRIBUTOS COMPACTADOR		
IPVA	ANO	R\$ 3.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	R\$ 22,45
TOTAL	ANO	R\$ 4.012,92
TOTAL	MENSAL	R\$ 334,41

LUBRIFICANTES (ÓLEO, GRAXAS E FILTROS) - COMPACTADOR		
DESCRÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,52
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 320,00	0,05
GRAXA	R\$ 150,00	2,6
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%
TOTAL		R\$ 662,69

CÁLCULO PNEUS - COMPACTADOR		
VIDA ÚTIL DE PNEU = 40.000KM		
DESCRÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QTDDE KM MÊS	2.600,00	2.600,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE	R\$ 123,50	R\$ 65,00
QTDDE POR CAMINHÃO	R\$ 4,00	R\$ 2,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 494,00	R\$ 130,00
CUSTO POR MÊS		R\$ 624,00

CUSTO CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M³	
DESCRÇÃO	R\$ - CUSTO
VLE. UNITARIO	UNID.
VIDA ÚTIL	MÊS
TOTAL MÊS	KM
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS
TEMPOSTOS E SEGURO	MÊS
LUBRIFICANTES	MÊS
PNEUS	MÊS
DEPRECIACÃO	MÊS
MANUTENÇÃO	MÊS
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS
TOTAL	MÊS
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UNID.



05/11

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE AGRÉU
TITULAR ADMINISTRADOR

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARA

TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933

EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

TOTAL	MÊS	R\$	8.824,76
-------	-----	-----	----------

1.7. COMP-02 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3 (MÊS)

CÁLCULO DE ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 12M ³ (02 UNID)	
KM DIÁRIO	130,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.380,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.352,00
VL.R. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VL.R/MÊS	R\$ 5.948,80

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 12M ³ (02 UNID)			
DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$	R\$
IPVA	ANO	R\$ 6.300,00	
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78	
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69	
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	R\$ 22,45	
TOTAL	ANO	R\$ 6.462,92	
TOTAL	MENSAL	R\$ 538,58	

LUBRIFICANTES (ÓLEO, GRAXAS E FILTROS) - CAÇAMBA 12M ³ (02 UNID)			
DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,68	R\$ 189,28
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 320,00	0,07	R\$ 21,63
GRAXA	R\$ 150,00	3,38	R\$ 507,00
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%	R\$ 143,58
TOTAL			R\$ 861,49

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 12M ³ (02 UNID)			
DESCRIÇÃO	VIDA ÚTIL DE PNEU = 40.000KM	NOVOS	RECAPADOS
Q'TDE KM MÊS		3.380,00	3.380,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE		R\$ 160,55	R\$ 84,50
Q'TDE POR CAMINHÃO	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 963,30	R\$ 963,30	R\$ 338,00
CUSTO POR MÊS		R\$ 1.501,30	

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA 12M ³ (02 UNID)			
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO	R\$
VLE. UNITÁRIO	MÊS		180.000,00
VIDA ÚTIL	KM		120,00
TOTAL MÊS			3.380,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS		5.948,80
IMPOSTOS E SEGURO	MÊS		917,74
LUBRIFICANTES	MÊS		861,49
PNEUS	MÊS		1.301,30
DEPRECIÇÃO	MÊS		1.745,22
MANUTENÇÃO	MÊS		2.321,20
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS		150,00
TOTAL	MÊS		13.245,75
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UNID.		2,00
TOTAL	MÊS		R\$ 26.491,50

1.8. COMP-03 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³ (MÊS)

CÁLCULO DE ÓLEO DIESEL COMPACTADOR	
KM DIÁRIO	120,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.120,00
KM/L	2,50

CÁLCULO TRIBUTOS COMPACTADOR			
DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$	R\$
IPVA	ANO	R\$ 10.850,00	
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78	
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69	



06/11

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI-ME
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABRE
TITULAR ADMINISTRADOR

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ

TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933

EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

L/MÊS	1.248,00
VLR. ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÊS	R\$ 5.491,20

EXPEDIÇÃO DE CRV/CRIV	ANO	R\$ 22,45
TOTAL	ANO	R\$ 11.012,92
TOTAL	MENSAL	R\$ 917,74

LUBRIFICANTES (ÓLEO, GRAXAS E FILTROS) - COMPACTADOR		
DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,62
ÓLEO CX. MUD. / DIFER. E HIDRÁULICO	R\$ 320,00	0,12
GRAXA	R\$ 150,00	3,12
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%
TOTAL		R\$ 819,19

CÁLCULO PNEUS - COMPACTADOR		
VIDA ÚTIL DE PNEU = 40.000KM		
DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QTDE KM MÊS	3.120,00	3.120,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE	R\$ 148,20	R\$ 78,00
QTDE POR CAMINHÃO	R\$ 6,00	R\$ 4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 889,20	R\$ 312,00
CUSTO POR MÊS	R\$ 1.201,20	

CUSTO CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M ³		
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO
VLE. UNITÁRIO	UNID.	R\$ 310.000,00
VIDA ÚTIL	MÊS	120,00
TOTAL MÊS	KM	3.120,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS	R\$ 5.491,20
IMPOSTOS E SEGURO	MÊS	R\$ 917,74
LUBRIFICANTES	MÊS	R\$ 819,19
PNEUS	MÊS	R\$ 1.201,20
DEPRECIACÃO	MÊS	R\$ 3.015,22
MANUTENÇÃO	MÊS	R\$ 4.067,41
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	R\$ 192,32
TOTAL	MÊS	R\$ 15.704,28
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UNID.	1,00
TOTAL	MÊS	R\$ 15.704,28

Antonio Marcos Almeida de Abreu
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR




07/11/19

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR

3. PERCENTUAL BDI:

		COMPOSIÇÃO DO BDI									
		OBRA:	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	DATA : 13/04/2021	BDI : 16,80%						
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2021/01 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%	MES:	47,76%	REF.:	02/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,48
L	LUCRO	6,22
	TOTAL	6,70
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85
R	RISCOS	0,89
	TOTAL	3,24
I IMPOSTOS		
	PIS	3,00
	COFINS	2,00
	ISS	0,65
	TOTAL	5,65

BDI = 16,80%

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



08/11

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
TITULAR ADMINISTRADOR

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR

Antonio Marcos Almeida de Abreu

CNPJ: 19.007.717/0001-93
ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS N°: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

4. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO:

OBRA:		LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICIPIO.	
LOCAL:		MUNICIPIO DE SENADOR POMPEU - CE	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA : 13/04/2021		BDI : 16,80%	
FONTE		VERSÃO		HORA	
SINAPI		2021/01 COM DESONERAÇÃO		83,85%	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	
				0,00%	
				47,76%	
				02/2021	


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	Total parcela
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	949.913,91	8,78%	9,58%	13,18%	15,22%	14,07%	13,18%	12,38%	8,40%	5,21%	100,00% ' 949.913,91
1.1	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	214.176,00	11,11%	11,11%	11,11%	20,00%	15,00%	11,11%	11,11%	9,45%		100,00% ' 214.176,00
1.2	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	34.990,00		6.998,00	6.998,00	6.998,00	6.998,00	6.998,00				100,00% ' 34.990,00
1.3	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	55.941,00			11.188,20	11.188,20	11.188,20	11.188,20	11.188,20	20,00%		100,00% ' 55.941,00
1.4	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	55.184,00			20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			100,00% ' 55.184,00
1.5	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	53.295,00			10.659,00	10.659,00	10.659,00	10.659,00	10.659,00			53.295,00
1.6	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3	92.765,88	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,12%	100,00% ' 92.765,88
1.7	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3	278.478,63	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.306,29	10.315,56	100,00% ' 278.478,63
1.8	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M3	165.083,40	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,12%	100,00% ' 165.083,40
		949.913,91	83.380,99	90.378,99	123.262,99	142.303,24	131.594,44	123.262,99	116.264,99	79.825,69	59.639,59	949.913,91
			83.380,99	173.759,98	297.022,97	439.326,21	570.920,65	694.183,64	810.448,63	890.274,32	949.913,91	

Antônio Marcos Almeida de Abreu
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR



09/11
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR

CNPJ: 19.007.717/0001-93
ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS N°: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
		OBRA: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.		DATA : 13/04/2021	
LOCAL: MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE		FONTE: SINAPI		VERSÃO: 2021/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		BDI : 16,80%		HORA: 83,85%	
				MES: 47,76%	
				REF.: 02/2021	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRÁ	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DÉPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35

ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS Nº: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FIS 1423A
 41

10/11
 SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 ANTONIO MARCOS ALMEIDA DE ABRÉU
 TITULAR ADMINISTRADOR

TOTAL	7,91	3,12
-------	------	------

HORISTA = 83,85%
MENSALISTA = 47,76%

A + B + C + D

FORTALEZA/CE, 12 DE ABRIL DE 2021.

Antônio Marcos Almeida de Abreu

SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

CNPJ: 19.007.717/0001-93

ANTÔNIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU

CPF: 057.538.203-10

RG: 20071392909

SÓCIO-ADMINISTRADOR

11/11
SERV LOK SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
ANTÔNIO MARCOS ALMEIDA DE ABREU
TITULAR ADMINISTRADOR



CNPJ: 19.007.717/0001-93
ENDEREÇO: AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS N°: 648, SALA 207, BAIRRO: BOM FUTURO FORTALEZA CEARÁ
TELEFONE: (85)3036-0519 / (85)9679-0933
EMAIL: servloktransporte@hotmail.com

CARTA PROPOSTA

**TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-TP004/2021
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.

RAZAO SOCIAL: D. V. RIBEIRO DO NASCIMENTO
CNPJ Nº 31.420.065/0001-10

ENDEREÇO: R PROFESSOR JOÃO COELHO, 66, SALA 26, CENTRO, IGUATU-CE, CEP: 63.500-005

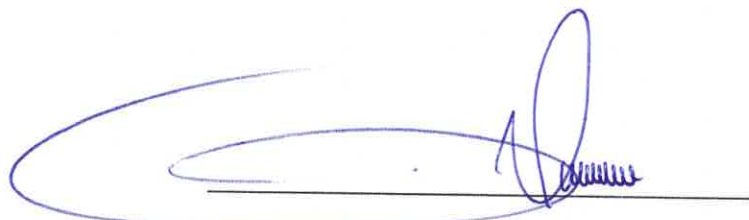
DADOS BANCÁRIOS: BANCO BRADESCO AGENCIA 0455 CONTA CORRENTE 52855-2

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO OBJETO DO EDITAL. COM O VALOR TOTAL DE R\$948.230,17 (NOVECENTOS E QUARENTA E OITO MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E DEZESSETE CENTAVOS)


CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O DIEGO VENÂNCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO, REPRESENTANTE LEGAL, NASCIDO EM 16/10/1995, CPF: 064.357.283-05, RG: 2007986233-5 SSP/CE, RESIDENTE E DOMICILIADO À RUA GERANIA MARIA LOPES DE LIMA, 94, BAIRRO AREIAS II, IGUATU-CE.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADOS DA DATA DA APRESENTAÇÃO DAS MESMAS.

Iguatu, Ceará, 08 de abril de 2021.



DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF.: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº: SI-1P004/2021.			DATA: 08/04/2021		BDI: 16,80%		
	LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
	UNIDADES:	1.0Un			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17							
	UNIDADE:								



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS					811.840,90
1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	1.200,00	149,67	179.604,00
1.2	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	200,00	146,92	29.384,00
1.3	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	300,00	156,33	46.899,00
1.4	96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF 02/2017	SINAPI	CHP	400,00	117,92	47.168,00
3	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	500,00	89,94	44.970,00
1.6	COMP-01	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	8.913,76	80.223,84
1.7	COMP-02	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	26.756,67	240.623,03
1.8	COMP-03	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12 M3	PRÓPRIA	MÊS	9,00	15.862,67	142.764,03
						VALOR BDI TOTAL:	136.389,27
						VALOR ORÇAMENTO:	811.840,90
						VALOR TOTAL:	948.230,17

Novencentos e Quarenta e Oito Mil Duzentos e Trinta reais e Dezessete centavos


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPE: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL







RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-T004/2021.	DATA:	08/04/2021		
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	BDI:	16,60%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
UNIDADES:	1,0Un	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	63,65%	47,76%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF.
					12/2018
					02/2021



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	811.840,90	85,62
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	136.389,27	14,38
VALOR BDI TOTAL:		136.389,27	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		811.840,90	
VALOR TOTAL:		948.230,17	

Novecentos e Quarenta e Oito Mil Duzentos e Trinta reais e Dezessete centavos


DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL









RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	LOMADA DE PREÇOS Nº. SI-1P004/2021.	DATA:	08/04/2021	BDI:	16,80%	
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	VERBÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	02/2021
UNIDADES:	1,0Un	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17					



1.1. 5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	26,32	26,32
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,74	4,74
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	42,31	42,31
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	53,86	53,86
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44
TOTAL SERVIÇO:					149,67	

VALOR SEM ENCARGOS:	141,58
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,09
VALOR BDI (16.80%):	25,14
VALOR COM BDI:	174,81

1.2. 88907 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88900	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,82	28,82
88902	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,91	3,91
88903	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	36,02	36,02
88904	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	57,86	57,86
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,31	20,31
TOTAL SERVIÇO:					146,92	

VALOR SEM ENCARGOS:	139,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,12
VALOR BDI (16.80%):	24,68
VALOR COM BDI:	171,60

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

1.3. 5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	25,73	25,73
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,79	5,79
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	45,99	45,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	1 UMAJA DE PRECUS N°. SF-1P004/2021.	DATA: 08/04/2021	BDI: 16,80%			
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
UNIDADES:	1.0Un		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17					



5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	60,32	60,32
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,50	18,50
TOTAL SERVICOS:						156,33

VALOR SEM ENCARGOS:	150,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,30
VALOR BDI (16.80%):	26,26
VALOR COM BDI:	182,59

4. 96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (HP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	10,01	10,01
96024 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
96026 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	10,95	10,95
96027 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	77,07	77,07
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,50	18,50
TOTAL SERVICOS:					117,92

VALOR SEM ENCARGOS:	111,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,30
VALOR BDI (16.80%):	19,81
VALOR COM BDI:	137,73

5. 5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,31	20,31
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	14,79	14,79
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,01	2,01
5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	18,49	18,49
53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	34,34	34,34
TOTAL SERVICOS:					89,94

VALOR SEM ENCARGOS:	82,82
----------------------------	--------------

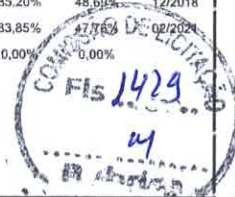
DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-1 P004/2021.
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
UNIDADES:	1,0Un
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17

DATA: 08/04/2021		BDI: 16,80%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	27,76%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,12
VALOR BDI (16.80%):	15,11
VALOR COM BDI:	105,05

1.6. COMP-01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3 (MÊS)

VALOR SEM ENCARGOS:	8.913,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (16.80%):	1.497,51
VALOR COM BDI:	10.411,27



1.7. COMP-02 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3 (MÊS)

VALOR SEM ENCARGOS:	26.758,67
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (16.80%):	4.495,46
VALOR COM BDI:	31.254,13

1.8. COMP-03 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12 M3 (MÊS)

VALOR SEM ENCARGOS:	15.862,67
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (16.80%):	2.664,93
VALOR COM BDI:	18.527,60


DIEGO VENÂNCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MAQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%



1.6 COMP-01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3 - MÊS

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 6 M3	
DESCRIÇÃO	VALOR
KM DIÁRIO	100,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	2.600,00
KML	2,50
L/MÊS	1.040,00
VALOR ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VALOR/MÊS	R\$ 4.576,00

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 6 M3		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	R\$ 3.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV / CRLV	ANO	R\$ 22,45
TOTAL	ANO	R\$ 4.012,92
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS	MÊS	R\$ 334,41

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - CAÇAMBA 6 M3				
DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL	
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,52	R\$	145,60
ÓLEO CX MUD. / DIFER. E HIDRÁULI	R\$ 320,00	0,05	R\$	16,64
GRAXA	R\$ 150,00	2,6	R\$	390,00
FILTROS (20% dos gastos c/ os demais)		20,00%	R\$	110,45
CUSTO POR MÊS			R\$	662,69


CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 6 M3				
VIDA ÚTIL PNEU - 40.000 KM				
DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS		
QNT. KM MÊS	2.600,00			2.600,00
CUSTO UNITÁRIO	R\$ 1.900,00	R\$		1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$		0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE	R\$ 123,50	R\$		65,00
QNT. DE PNEUS POR CAMINHÃO	4,00	R\$		2,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 494,00	R\$		130,00
CUSTO POR MÊS		R\$		624,00

DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05

SERVIÇO:	CONTRATA�O DE SERVIÇOS DE LOCA�O DE MAQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3

DESCRI�O	UNID.	R\$ - CUSTO	
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$	110.000,00
VIDA ÚTIL	MESES		120,00
TOTAL DO MÊS	KM		2.600,00
TOTAL MÊS ÓLEO DIESEL	R\$	R\$	4.576,00
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS	R\$	R\$	334,41
LUBRIFICANTES	UND	R\$	662,69
PNEUS	R\$	R\$	624,00
DEPRECI�O	MÊS	R\$	1.100,00
MANUTEN�O E PEÇAS	MÊS	R\$	1.466,67
LAVAGEM E DESINFEC�O	MÊS	R\$	150,00
TOTAL	R\$	R\$	8.913,76
N� CAMINHÃO ACOPLADOS	UND		1,00
TOTAL	MÊS	R\$	8.913,76



DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MAQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%

1.7 COMP-02 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3 - MÊS

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL CAÇAMBA 12 M3

DESCRIÇÃO	VALOR	
KM DIÁRIO		130,00
Nº DE DIAS		26,00
KM MENSAL		3.380,00
KM/L		2,50
L/MÊS		1.352,00
VALOR ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$	4,40
VALOR/MÊS	R\$	5.948,80

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 12 M3

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	R\$ 6.300,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV / CRLV	ANO	R\$ 22,45
TOTAL	ANO	R\$ 6.462,92
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS	MÊS	R\$ 538,58

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - CAÇAMBA 12 M3

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,68	R\$ 189,28
ÓLEO CX MUD. / DIFER. E HIDRÁULI	R\$ 320,00	0,07	R\$ 21,63
GRAXA	R\$ 150,00	3,38	R\$ 507,00
FILTROS (20% dos gastos c/ os demais)		20,00%	R\$ 143,58
CUSTO POR MÊS			R\$ 861,49

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 12 M3

VIDA ÚTIL PNEU - 40.000 KM

DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QNT. KM MÊS	3.380,00	3.380,00
CUSTO UNITÁRIO	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE	R\$ 160,55	R\$ 84,50
QNT. DE PNEUS POR CAMINHÃO	6,00	4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 963,30	R\$ 338,00
CUSTO POR MÊS	R\$	1.301,30

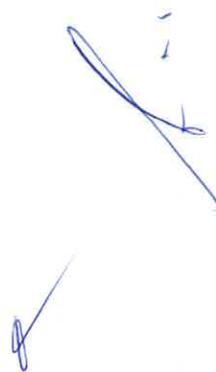

Diego Venâncio Ribeiro do Nascimento
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3			
DESCRIÇÃO	UNID.	R\$ - CUSTO	
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$	180.000,00
VIDA ÚTIL	MESES		120,00
TOTAL DO MÊS	KM		3.380,00
TOTAL MÊS ÓLEO DIESEL	R\$	R\$	5.948,80
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS	R\$	R\$	538,58
LUBRIFICANTES	UND	R\$	861,49
PNEUS	R\$	R\$	1.301,30
DEPRECIÇÃO	MÊS	R\$	1.800,00
MANUTENÇÃO E PEÇAS	MÊS	R\$	2.400,00
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	R\$	150,00
TOTAL	R\$	R\$	13.000,17
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UND		2,00
TOTAL	MÊS	R\$	26.000,34



DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%

1.8 COMP-03 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12 M3 - MÊS

CÁLCULO DO ÓLEO DIESEL COMPACTADOR 12 M3

DESCRIÇÃO	VALOR
KM DIÁRIO	120,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.120,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.248,00
VALOR ÓLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VALOR/MÊS	R\$ 5.491,20

CÁLCULO TRIBUTOS COMPACTADOR 12 M3

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	R\$ 10.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	R\$ 5,78
LICENCIAMENTO	ANO	R\$ 134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV / CRLV	ANO	R\$ 22,45
TOTAL	ANO	R\$ 11.012,92
IMPOSTOS E SEGUROS MENSAIS	MÊS	R\$ 917,74

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - COMPACTADOR 12 M3

DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,62	R\$ 174,72
ÓLEO CX MUD. / DIFER. E HIDRÁULI	R\$ 320,00	0,12	R\$ 39,94
GRAXA	R\$ 150,00	3,12	R\$ 468,00
FILTROS (20% dos gastos c/ os demais)		20,00%	R\$ 136,53
CUSTO POR MÊS			R\$ 819,19

CÁLCULO PNEUS - COMPACTADOR 12 M3

VIDA ÚTIL PNEU - 40.000 KM

DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QNT. KM MÊS	3.120,00	3.120,00
CUSTO UNITÁRIO	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNIDADE	R\$ 148,20	R\$ 78,00
QNT. DE PNEUS POR CAMINHÃO	6,00	R\$ 4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 889,20	R\$ 312,00
CUSTO POR MÊS		R\$ 1.201,20

DIEGO VENÂNCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPE: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

CUSTO CAMINHÃO COMPACTADOR 12 M3

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.
LOCAL:	SENADOR POMPEU / CE
DATA:	08/04/2021
BDI:	16,80%

DESCRIÇÃO	UNID.	R\$ - CUSTO	
VALOR UNITÁRIO	UND	R\$	310.000,00
VIDA ÚTIL	MESES		120,00
TOTAL DO MÊS	KM		3.120,00
TOTAL MÊS ÓLEO DIESEL	R\$	R\$	5.491,20
IMPOSTOS E SEGUROS MENSIS	R\$	R\$	917,74
LUBRIFICANTES	UND	R\$	819,19
PNEUS	R\$	R\$	1.201,20
DEPRECIÇÃO	MÊS	R\$	3.100,00
MANUTENÇÃO E PEÇAS	MÊS	R\$	4.133,33
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	R\$	200,00
TOTAL	R\$	R\$	15.862,66
Nº CAMINHÃO ACOPLADOS	UND		1,00
TOTAL	MÊS	R\$	15.862,66



DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: TOMADA DE PREÇOS N.º SI-TP004/2021.	DATA: 08/04/2021	VERSÃO	BDI: 16,80%
LOCAL: SENADOR POMPEU J - CE	FORTE	HORA	MES
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,00% 48,39% 12/2018
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTA MUNICÍPIO.	SINAPI	2021/01 CCM DESCENAÇÃO	83,85% 47,76% 02/2021
UNIDADES: 1,00h	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
VALOR POR UNIDADE: R\$ 948.230,17			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	DIA 210	DIA 240	DIA 270
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	811.840,90	8,76%	71.483,94	105.168,14	121.134,94	112.154,74	105.168,14	105.168,14	68.502,54	51.576,38
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	136.389,27	8,81%	12.011,42	17.666,67	20.342,95	18.845,51	17.666,67	17.666,67	11.501,65	8.666,07
		811.840,90	83,495,36	83.495,36	122.834,81	141.477,89	131.000,25	122.834,81	122.834,81	80.004,19	60.242,45
		136.379,03	83,495,36	166.990,72	289.825,53	431.303,42	552.303,67	685.138,48	807.973,29	987.977,48	948.219,93

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	811.840,90	99,99%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	136.379,03	99,99%
		948.219,93	

[Handwritten Signature]



DIEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
 CPE: 064.357.283-05
 REPRESENTANTE LEGAL

COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº. SI-1 P004/2021.	DATA:	08/04/2021
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	BDI:	16,80%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	VERÃO	HORA MES REF.
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,29% 48,69% 12/2018
UNIDADES:	1,0Un	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO 86,88% 47,75% 02/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S+G	Seguro e Garantia	0,48
L	Lucro	6,22
	TOTAL	6,70
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	1,50
DF	Despesas Financeiras	0,85
R	Riscos	0,89
	TOTAL	3,24
	I Impostos	
COFNS	COFNS	3,00
ISS	ISS	2,00
PIS	PIS	0,65
	TOTAL	5,65

BDI = 16,80%

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


DIEGO VENÂNCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°. SI-1P004/2021.	DATA:	08/04/2021	BDI:	16,80%		
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	
UNIDADES:	1,0Un	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17						



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,64	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

DEGO VENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	LUMADA DE PREÇOS N°. SI-IP004/2021.	DATA:	08/04/2021	BDI: 16,80%
LOCAL:	SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	48,69%
UNIDADES:	1,0Un		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 948.230,17			0,00%
				12/2018
				02/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriadus	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

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

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

DIEGO WENANCIO RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 064.357.283-05
REPRESENTANTE LEGAL

CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2021/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.

SARAIVA EMPREENDEMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 30.166.388/0001-66, COM ENDEREÇO NA RUA DOUTOR TIBURCIO SOARES, 183, BAIRRO CENTRO, ACOPIARA-CE, REPRESENTADA NESTE ATO PELO SEU REP. LEGAL O SR. BRUNO JOSE SARAIVA SILVA, COM RG Nº 2006029106095 E CPF SOB O N.º 035.474.723-18 APRESENTA A PROPOSTA:

PELA PRESENTE SUBMETEMOS À APRECIÇÃO DE VOSSA SENHORIA A NOSSA PROPOSTA:

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O(A). BRUNO JOSE SARAIVA SILVA, COM RG Nº 2006029106095 E CPF SOB O N.º 035.474.723-18 COMO PROPRIETÁRIO DA EMPRESA.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO.	950.276,55


VALOR TOTAL : R\$ 950.276,55 (NOVECIENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESENTA) DIAS

- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

ACOPIARA-CE, 13 DE ABRIL DE 2021

EMPREENDEMENTOS & SERVIÇOS



Brno Jose Sariva Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU - CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS							
1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1.200,00	153,89	179,74	184.668,00	215.692,22
1.2	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	200,00	150,85	176,19	30.170,00	35.238,56
1.3	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	300,00	160,76	187,79	48.234,00	56.337,31
1.4	96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	400,00	118,95	138,93	47.580,00	55.573,44
1.5	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	500,00	91,90	107,34	45.950,00	53.669,60
1.6	COMP 01	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3		MES	9,00	8.913,76	10.411,27	80.223,82	93.701,42
1.7	COMP 02	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3		MES	9,00	26.000,34	30.368,40	234.003,08	273.315,60
1.8	COMP 03	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³		MES	9,00	15.882,66	18.527,59	142.763,94	166.748,29
						VALOR BDI TOTAL:		136.683,60	
						VALOR ORÇAMENTO:		813.592,85	
						VALOR TOTAL:		950.276,44	

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 950.276,55 (NOVECENTOS E CINQUENTA MIL DUZENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS).

SENADOR POMPEU (CEARA), 13 DE ABRIL DE 2021.


Bruno José Sariva Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador.

SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS | CNPJ: 30.166.388/0001-66
RUA IARIA NILCE MARQUES, 148, CENTRO, ACOPIARA-CE, CEP 63...-000
TELEFONE: 85-99826-3065



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
 OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS
 LOCAL: SENADOR POMPEU - CE
 TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado
 BDI: 16,90%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	Total parcela
1	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS											100,00 %
1.1	MOTONIVELADORA (ALUGUEL)	215.692,22	23.963,41 (11,11%)	23.963,41 (11,11%)	23.963,41 (11,11%)	43.129,44 (20,00%)	32.353,83 (15,00%)	23.963,41 (11,11%)	23.963,41 (11,11%)	20.982,92 (9,49%)		215.692,22 (100,00 %)
1.2	ESCAVADORA HÍDR. ESTEIRA CASE CQ210 140HP	35.238,56			7.047,71 (20,00%)	7.047,71 (20,00%)	7.047,71 (20,00%)	7.047,71 (20,00%)	7.047,71 (20,00%)			35.238,56 (100,00 %)
1.3	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)	56.337,31			11.267,46 (20,00%)	11.267,46 (20,00%)	11.267,46 (20,00%)	11.267,46 (20,00%)	11.267,46 (20,00%)			56.337,31 (100,00 %)
1.4	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DURNO. AF. 02/2017	55.573,44			11.114,69 (20,00%)	11.114,69 (20,00%)	11.114,69 (20,00%)	11.114,69 (20,00%)	11.114,69 (20,00%)			55.573,44 (100,00 %)
1.5	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETIRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DURNO. AF. 06/2014	53.669,60			10.733,92 (20,00%)	10.733,92 (20,00%)	10.733,92 (20,00%)	10.733,92 (20,00%)	10.733,92 (20,00%)			53.669,60 (100,00 %)
1.6	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3	93.701,42	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	10.410,23 (11,11%)	93.701,42 (100,00 %)
1.7	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3	273.315,60	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	30.365,36 (11,11%)	273.315,60 (100,00 %)
1.8	LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³	166.748,29	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	18.525,73 (11,11%)	166.748,29 (100,00 %)
		950.276,44	83.264,73 (8,76%)	166.529,46 (17,53%)	289.957,98 (30,51%)	432.561,53 (45,51%)	584.380,47 (61,50%)	687.806,99 (72,38%)	811.237,50 (85,37%)	890.921,74 (93,75%)	950.276,44 (100,00 %)	950.276,44

SENADOR POMPEU (CEARÁ), 13 DE ABRIL DE 2021.

[Handwritten Signature]
BRUNO JOSÉ SARAIVA SILVA
 CPF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador

SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS (CNPJ: 30.166.388/66)
 RUA MARIA NILCE MARQUES, 148, CENTRO, ACOPIARA-CE, CEP 63560-000
 TELEFONE: 85-99826-3065

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU - CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.1. 5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	44,87	44,87
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	53,70	53,70
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,37	22,37
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	27,92	27,92
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,02	5,02
TOTAL SERVICIO:						153,89
VALOR:						153,89

1.2. 88907 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
88900	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,56	30,56
88902	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,15	4,15
88903	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	38,21	38,21
88904	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	57,69	57,69
TOTAL SERVICIO:						150,85
VALOR:						150,85

1.3. 5851 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	60,14	60,14
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,77	48,77
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,44	18,44
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	27,28	27,28
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	6,14	6,14
TOTAL SERVICIO:						160,78
VALOR:						160,78

1.4. 96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,44	18,44
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	10,60	10,60
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,47	1,47
96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	11,61	11,61
96027	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	76,84	76,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU - CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

TOTAL SERVIÇO: 118,95

VALOR: 118,95

1.5. 5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,61	19,61
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	34,24	34,24
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,25	20,25
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	15,68	15,68
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,12	2,12

TOTAL SERVIÇO: 91,90

VALOR: 91,90

SENADOR POMPEU (CEARÁ), 13 DE ABRIL DE 2021.



Bruno José Sariva Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU -CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.6. COMP - 01 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 6 M3 - MÊS

CÁLCULO DO OLEO DIESEL CAÇAMBA 6M³	
KM DIÁRIO	100,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	2.600,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.040,00
VLR. OLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÊS	R\$ 4.576,00

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - CAÇAMBA 6M³			
DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,52	R\$ 145,60
ÓLEO CX MUD. DIFER E HIDRÁULICO	R\$ 320,00	0,05	R\$ 16,64
GRAXA	R\$ 150,00	2,60	R\$ 390,00
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%	110,45
TOTAL:			R\$ 662,69

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA DE 6M³		
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO
VLR. UNITÁRIO	UND.	110.000,00
VIDA UTIL	MÊS	120,00
TOTAL MÊS	KM	2.600,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS	4.576,00
IMPOSTOS E SEGURO	MÊS	334,41
LUBRIFICANTES	MÊS	662,69
PNEUS	MÊS	624,00
DEPRECIÇÃO E REM. DE INVESTIMENTO	MÊS	1.100,00
MANUTENÇÃO	MÊS	1.466,66
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	150,00
TOTAL	MÊS	8.913,76
Nº DE CAMINHÕES ACOPLADOS	UND.	1,00
TOTAL	MÊS	8.913,76

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 6M³		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	3.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	5,78
LICENCIAMENTO	ANO	134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	22,45
TOTAL	ANO	4.012,92
TOTAL	MENSAL	334,41

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 6M³		
VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM		
DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QTDE KM MÊS	2.600,00	2.600,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNID.	R\$ 123,50	R\$ 65,00
QTDE POR CAMINHÃO	4,00	2,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 494,00	R\$ 130,00
CUSTO POR MÊS	R\$	624,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
 OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS
 LOCAL: SENADOR POMPEU -CE
 TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado
 BDI: 16,80%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.7. COMP - 02 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO CAÇAMBA 12 M3 - MÊS

CÁLCULO DO OLEO DIESEL CAÇAMBA 12M³	
KM DIÁRIO	130,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.380,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.352,00
VLR. OLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÊS	R\$ 5.948,80

CÁLCULO TRIBUTOS CAÇAMBA 12M³		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	6.300,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	5,78
LICENCIAMENTO	ANO	134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	22,45
TOTAL	ANO	6.462,92
TOTAL	MENSAL	538,58

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - CAÇAMBA 12M³			
DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,68	R\$ 189,28
ÓLEO CX MUD. DIFER E HIDRÁULICA	R\$ 320,00	0,07	R\$ 21,63
GRAXA	R\$ 150,00	3,38	R\$ 507,00
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%	143,58
TOTAL:			R\$ 861,49

CÁLCULO PNEUS - CAÇAMBA 12M³		
VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM		
DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QTDE KM MÊS	3.380,00	3.380,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNID.	R\$ 160,55	R\$ 84,50
QTDE POR CAMINHÃO	6,00	4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 963,30	R\$ 338,00
CUSTO POR MÊS	R\$	1.301,30

CUSTO CAMINHÃO CAÇAMBA DE 12M³		
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO
VLR. UNITÁRIO	UND.	180.000,00
VIDA UTIL	MÊS	120,00
TOTAL MÊS	KM	3.380,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS	5.948,80
IMPOSTOS E SEGURO	MÊS	538,58
LUBRIFICANTES	MÊS	861,49
PNEUS	MÊS	1.301,30
DEPRECIÇÃO E REM. DE INVESTIMENTO	MÊS	1.800,00
MANUTENÇÃO	MÊS	2.400,00
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	150,00
TOTAL	MÊS	13.000,17
Nº DE CAMINHÕES ACOPLADOS	UND.	2,00
TOTAL	MÊS	26.000,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU -CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1.8. COMP - 03 - LOCAÇÃO DE CAMINHÃO COMPACTADOR 12M³ - MÊS

CÁLCULO DO OLEO DIESEL COMPACTADOR	
KM DIÁRIO	120,00
Nº DE DIAS	26,00
KM MENSAL	3.120,00
KM/L	2,50
L/MÊS	1.248,00
VLR. OLEO DIESEL (R\$)	R\$ 4,40
VLR/MÊS	R\$ 5.491,20

CÁLCULO TRIBUTOS COMPACTADOR		
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	R\$
IPVA	ANO	10.850,00
SEGURO OBRIGATÓRIO	ANO	5,78
LICENCIAMENTO	ANO	134,69
EXPEDIÇÃO DE CRV/CRLV	ANO	22,45
TOTAL	ANO	11.012,92
TOTAL	MENSAL	917,74

LUBRIFICANTES (ÓLEOS, GRAXAS E FILTROS) - COMPACTADOR			
DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	COEFICIENTE	TOTAL MENSAL
ÓLEO CARTER	R\$ 280,00	0,62	R\$ 174,72
ÓLEO CX MUD. DIFER E HIDRÁULIC	R\$ 320,00	0,12	R\$ 39,94
GRAXA	R\$ 150,00	3,12	R\$ 468,00
FILTROS	20% DOS GASTOS COM OS DEMAIS	20%	136,53
TOTAL:			R\$ 819,19

CÁLCULO PNEUS - COMPACTADOR		
VIDA ÚTIL DE PNEU - 40.000 KM		
DESCRIÇÃO	NOVOS	RECAPADOS
QTDE KM MÊS	3.120,00	3.120,00
VALOR PNEU	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00
CUSTO KM RODADO	R\$ 0,05	R\$ 0,03
CUSTO MENSAL POR UNID.	R\$ 148,20	R\$ 78,00
QTDE POR CAMINHÃO	6,00	4,00
CUSTO POR CAMINHÃO	R\$ 889,20	R\$ 312,00
CUSTO POR MÊS	R\$	1.201,20

CUSTO CAMINHÃO COMPACTADOR DE 12M³		
DESCRIÇÃO	UNIDADE	R\$ - CUSTO
VLR. UNITÁRIO	UND.	310.000,00
VIDA UTIL	MÊS	120,00
TOTAL MÊS	KM	3.120,00
TOTAL ÓLEO DIESEL	MÊS	5.491,20
IMPOSTOS E SEGURO	MÊS	917,74
LUBRIFICANTES	MÊS	819,19
PNEUS	MÊS	1.201,20
DEPRECIÇÃO E REM. DE INVESTIMENTO	MÊS	3.100,00
MANUTENÇÃO	MÊS	4.133,33
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	MÊS	200,00
TOTAL	MÊS	15.862,66
Nº DE CAMINHÕES ACOPLADOS	UND.	1,00
TOTAL	MÊS	15.862,66

SENADOR POMPEU (CEARÁ), 13 DE ABRIL DE 2021.


Bruno José Sariva Silva
 CPF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU - CE

AB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

SENADOR POMPEU (CEARÁ), 13 DE ABRIL DE 2021.


Bruno José Bariva Silva
CPF: 035.474.723-18
Sócio Administrador.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

OBJETO: LOCAÇÃO DE MÁQUINAS

LOCAL: SENADOR POMPEU - CE

TAB. REF.: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Sintetico_CE_01/2021_Desonerado

BDI: 16,80%

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,48%
L	LUCRO	6,22%
TOTAL		6,70%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	RISCOS	0,89%
TOTAL		3,24%
I		
	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
TOTAL		5,65%

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

TAXA DE BDI (%)	16,80%
TAXA DE BDI (%) adotada	16,80%

SENADOR POMPEU (CEARÁ), 13 DE ABRIL DE 2021.


 José Sariva Silva
 PF: 035.474.723-18
 Sócio Administrador