

PROPOSTA DE PREÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA
À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE IBARETAMA/CE
TOMADA DE PREÇO Nº 009-2023 SAMAD



CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA, PESSOA JURÍDICA, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 03.888.573/0001-91 COM SEDE À RUA EPITÁCIO PESSOA 1231 SALA -01, CENTRO, QUIXADÁ-CE, NESTE ATO REPRESENTADA POR SEU (SUA) 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 TOMADA DE PREÇO Nº 009-2023 SAMAD.

QUE, ATÉ A PRESENTE DATA NÃO EXISTE FATO QUE INVALIDE O SEU CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC, ORA APRESENTADO PARA FINS DE HABILITAÇÃO;

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 DESTA 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/SERVIÇOS ESPECIFICADOS DO ANEXO I, CASO SEJAMOS VENCEDOR(ES) DA PRESENTE LICITAÇÃO.

QUE NOS PREÇOS CONTIDOS NA PROPOSTA ESCRITAS E NAQUELAS QUE, PORVENTURA, VINHEREM A SER OFERTADAS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS E DESPESAS TAIS COMO:

MATERIAL EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.

CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM.

SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS

TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E OU QUALQUER INFRAÇÕES.

SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL, PARA QUAISQUER DANOS E E PREJUÍZOS CAUSADOS A CONTRATANTE AO A TERCEIROS, GERADAS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS OU SERVIÇOS.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇO, PODA E PINTURA DE MEIOS FIOS E DEMAIS SERVIÇOS EM LOGRADOUROS E ESTRADAS VICINAIS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO DE IBARETAMA/CE.

VALOR DA PROPOSTA R\$: 1.133.840,93 (HUM MILHÃO, CENTO E TRINTA E TRES MIL OITOCENTOS E QUARENTA REAIS E NOVENTA E TRES CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA 60 DIAS.

PRAZO DE EXECUÇÃO DE OBJETO CONTRATUAL 12 MESES.

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA-ME
RUA EPITÁCIO PESSOA 1231 SALA 01, CENTRO, QUIXADÁ-CE
CNPJ:03.888.573/0001-91
AGENCIA 1593
CONTA 24186-5
BRADESCO

QUIXADÁ 04 DE DEZEMBRO DE 2023.

Freitas Sales
Civil
923166

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA-ME
RUA EPITÁCIO PESSOA, 1231 - Centro
CNPJ 03.888.573 - Quixadá-CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
 CS <i>Serviços & Locações</i>	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	47,48%
			Composição	PROPRIA	0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.059,12
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 169,13	R\$ 4.059,12
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO						R\$ 1.065.472,52
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	405,36	R\$ 1.642,68	R\$ 665.876,76
2.2	C3903	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	HA	405,36	R\$ 396,97	R\$ 160.915,76
2.3	98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF 05/2018	SINAPI	UN	2.000,00	R\$ 112,74	R\$ 225.480,00
2.4	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	20.000,00	R\$ 0,66	R\$ 13.200,00
3	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 64.309,29
3.1	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	32.016,25	R\$ 1,31	R\$ 41.941,29
3.2	C4364	LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS	SEINFRA	M	1.200,00	R\$ 18,64	R\$ 22.368,00
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 260.895,60
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 872.945,33
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.133.840,93

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA ME
 RUA ... CENTRO
 ...

Gustavo de Freitas Sales
 Eng. Civil
 CREA ...

Assinatura
1261
Folha(s)
 LICITAÇÃO
 Comissão Permanente

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 26,21	R\$ 103,98	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 38,93	R\$ 4.059,12
2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO									
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	405,36	R\$ 1.264,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 378,11	R\$ 1.642,68
2.2	C3903	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	HA	405,36	R\$ 108,49	R\$ 197,08	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 396,97	R\$ 160.915,76
2.3	98532	PODA EM ALTURA DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.A.F_05/2018	SINAPI	UN	2.000,00	R\$ 24,57	R\$ 24,83	R\$ 27,25	R\$ 10,14	R\$ 25,95	R\$ 225.480,00
2.4	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	20.000,00	R\$ 0,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 13.200,00
3		SERVIÇOS DIVERSOS									
3.1	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	SINAPI	M	32.016,25	R\$ 0,57	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 1,31	R\$ 41.941,29
3.2	C4364	LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS	SEINFRA	M	1.200,00	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18,64	R\$ 22.368,00
VALOR BDI TOTAL:										260.895,60	
VALOR ORÇAMENTO:										872.945,33	
VALOR TOTAL:										1.133.840,93	



Gustavo de Moraes Sales
CPF nº 031.111.111-11
CREA nº 322166

CS 322166-2
CPF nº 031.111.111-11
CREA nº 322166
ME
14/05/2021
Rua 15 de Novembro, 1731 - Centro
CEP 63.500-115 - Quixadá - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE		
	LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA		
		DATA : 01/12/2023	BDI : 29,90%	
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		Composição:	PROPRIA	0,00%
				0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.059,12	0,36%
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	R\$ 1.065.472,52	93,97%
3	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 64.309,29	5,67%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 260.895,60 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 872.945,33

VALOR TOTAL: R\$ 1.133.840,93

CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES - ME
RUA DELORETO, 2731 - Centro
CEP 63.100-183 - Quixadá - CE



Gustavo de Freitas Sales
Eng. Civil
CRE - 328166



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%		

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 27,2100	R\$ 27,7100
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 22,6300	R\$ 22,6300
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,4200	R\$ 51,3900
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,3500	R\$ 1,7025
TOTAL Material:					R\$ 103,9867

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,42000000	R\$ 18,4600	R\$ 26,2132
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,2132

VALOR:	R\$ 130,20
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 112,61
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 130,20
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 38,93
VALOR COM BDI:	R\$ 169,13
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 4.059,12

2.1. C3109 ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815 ENCARGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	5,91666666	R\$ 29,1300	R\$ 172,3525
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	59,16666666	R\$ 18,4600	R\$ 1.092,2167
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1.264,5692

VALOR:	R\$ 1.264,57
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 431,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.264,57
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 378,11
VALOR COM BDI:	R\$ 1.642,68
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 665.876,76

2.2. C3903 ROÇADA MECANIZADA (HA)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0656 ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 3,3000	R\$ 0,0000
I0768 ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 5,4400	R\$ 13,6000
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 26,4200	R\$ 0,0000
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 88,5200	R\$ 221,3000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 234,9000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815 ENCARGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,17750000	R\$ 29,1300	R\$ 5,1706
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 65,5330
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,7036

VALOR:	R\$ 305,60
--------	------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	10/2023



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 235,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 305,60
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 91,37
VALOR COM BDI:	R\$ 396,97
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 160.915,76

2.3. 98532 PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,48730000	R\$ 53,04	R\$ 25,84
5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,20480000	R\$ 207,54	R\$ 42,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 68,34

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69210000	R\$ 13,50	R\$ 9,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69210000	R\$ 13,17	R\$ 9,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,45

VALOR:	R\$ 86,79
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 75,53
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 86,79
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 25,95
VALOR COM BDI:	R\$ 112,74
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 225.480,00

2.4. C3954 CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00236666	R\$ 29,1300	R\$ 0,0689
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02366666	R\$ 18,4600	R\$ 0,4369
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,5058

VALOR:	R\$ 0,51
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,51
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,15
VALOR COM BDI:	R\$ 0,66
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 13.200,00

3.1. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 1,29	R\$ 0,13
TOTAL Material:					R\$ 0,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 18,20	R\$ 0,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 13,17	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,88



VALOR:	R\$ 1,01
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,01
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,30
VALOR COM BDI:	R\$ 1,31
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 41.941,29

3.2. C4364 LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,03550000	R\$ 29,1300	R\$ 1,0341
17989	MESTRE DE LINHA	SEINFRA	H	0,00710000	R\$ 29,1300	R\$ 0,2068
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,1066
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 14,3475

VALOR:	R\$ 14,35
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,35
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 4,29
VALOR COM BDI:	R\$ 18,64
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 22.368,00

CS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA ME
Rua Espírito Santo, 31 - Centro
CEP 01.000-000 - Quixadá, CE

Gustavo Freitas Sales
CPF nº 023.166



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA:	01/12/2023	BDI:	29,90%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição:	PRÓPRIA		

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 3,19	R\$ 2,26
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,17	R\$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,14	R\$ 0,80
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,84	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,07	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,95	R\$ 0,67
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 11,65	R\$ 8,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,27

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Serviço:						R\$ 0,04

VALOR:	R\$ 13,50
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,69
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,50
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 4,04
VALOR COM BDI:	R\$ 17,54
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 24.278,87

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 3,19	R\$ 2,26
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,68	R\$ 1,19
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,14	R\$ 0,80
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,68	R\$ 1,19
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,07	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,95	R\$ 0,67
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 16,72	R\$ 11,87
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA

DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR:	R\$ 18,20
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,67
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,20
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 5,44
VALOR COM BDI:	R\$ 23,64
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 28.003,94

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 3,19	R\$ 2,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,25	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,14	R\$ 0,80
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,59	R\$ 0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,07	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,95	R\$ 0,67
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,06

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 11,19	R\$ 7,94
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,94

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 0,17

VALOR:	R\$ 13,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,17
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 3,94
VALOR COM BDI:	R\$ 17,11
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 32.448,43

5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,44	R\$ 23,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023	BDI : 29,90%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%	HORA MES REF. 10/2023
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44%	47,48% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	Composição PROPRIA 0,00%	0,00%

89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,21	R\$ 7,21
-------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço: R\$ 29,60



VALOR:	R\$ 53,04
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 44,30
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 53,04
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 15,86
VALOR COM BDI:	R\$ 68,90
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 67.149,94

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00379140	R\$ 11,65	R\$ 0,04
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 0,04

VALOR:	R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,02
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,04
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,01
VALOR COM BDI:	R\$ 0,05
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 69,21

I0656 ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHI) (H)

Material	I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	3,87250000	R\$ 0,7100	R\$ 2,7495
	I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,77450000	R\$ 0,7100	R\$ 0,5499
TOTAL Material:							R\$ 3,2994

VALOR:	R\$ 3,30
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,30
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,30
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,99
VALOR COM BDI:	R\$ 4,29
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 0,00

I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Material	I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,1200	R\$ 15,1200
	I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,7100	R\$ 7,9982
	I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,7100	R\$ 3,2992
TOTAL Material:							R\$ 26,4174

VALOR:	R\$ 26,42
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 17,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,42

CS SERVIÇOS E LOCAÇÕES
CNPJ 07.001.81
Rua Epitácio Pessoa, 1731 - Centro
CEP 63.900-133 - Quixadá - CE

Gustavo Freitas Sales
Eng. Civil
CREA 1222155



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA: 01/12/2023	BDI: 29,90%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	VERSÃO	HORA MES REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



VALOR BDI (29.90%):	R\$ 7,90
VALOR COM BDI:	R\$ 34,32
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 0,00

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01099790	R\$ 16,72	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,18

VALOR:	R\$ 0,18
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,18
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,23
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 272,46

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01219780	R\$ 26,44	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,32

VALOR:	R\$ 0,32
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,32
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,10
VALOR COM BDI:	R\$ 0,42
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 581,36

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 412.845,79	R\$ 2,35
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 96.560,00	R\$ 0,56
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,91

VALOR:	R\$ 2,91
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,91
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,91
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 0,87
VALOR COM BDI:	R\$ 3,78
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5.232,28

12844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,71000000	R\$ 21,2900	R\$ 15,1159
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,1159



VALOR:	R\$ 15,12
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 5,79
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,12
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 4,52
VALOR COM BDI:	R\$ 19,64
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 19.903,18

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 3,19	R\$ 2,26
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,82	R\$ 0,58
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 1,14	R\$ 0,80
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,01	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,07	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 0,95	R\$ 0,67
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,35

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,71000000	R\$ 26,44	R\$ 18,77
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 18,77

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,32

VALOR:	R\$ 23,44
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,70
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,44
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 7,01
VALOR COM BDI:	R\$ 30,45
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 42.148,89

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 4,59	R\$ 121,31
				TOTAL Material:		R\$ 121,31

VALOR:	R\$ 121,31
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 121,31
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 121,31
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 36,27

CS SERVIÇOS
CNPJ 08.043.900/0001-11
Rua Epitácio Pessoa, 100 - Centro
CEP 03.900-133 - Quixadá - CE

Gustavo Freitas Sales
Eng. Civil
CREA 03323166



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%	
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 10/2023
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR COM BDI:	R\$ 157,58
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 64.544,77

I0768 ROÇADEIRA REBOCÁVEL (CHP) (H)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	3,87250000	R\$ 0,7100	R\$ 2,7495
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,77450000	R\$ 0,7100	R\$ 0,5499
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,01190000	R\$ 0,7100	R\$ 2,1384
TOTAL Material:						R\$ 5,4378
VALOR:						R\$ 5,44
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,44
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 5,44
VALOR BDI (29,90%):						R\$ 1,63
VALOR COM BDI:						R\$ 7,07
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 7.164,74

I2843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 3,5400	R\$ 53,1000
TOTAL Material:						R\$ 53,1000
VALOR:						R\$ 53,10
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 53,10
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 53,10
VALOR BDI (29,90%):						R\$ 15,88
VALOR COM BDI:						R\$ 68,98
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 69.904,33

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01579750	R\$ 11,19	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,09
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,17
VALOR BDI (29,90%):						R\$ 0,05
VALOR COM BDI:						R\$ 0,22
VALOR TOTAL COM BDI:						R\$ 417,22

I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,1200	R\$ 15,1200
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,1000	R\$ 53,1000

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%	
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 10/2023

I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,7100	R\$ 7,9982
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,7100	R\$ 3,2992
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 0,7100	R\$ 8,9979

TOTAL Material: R\$ 88,5153



VALOR:	R\$ 88,52
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 79,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 88,52
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 26,47
VALOR COM BDI:	R\$ 114,99
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 116.530,87

599 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 412.845,79	R\$ 14,16
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 96.560,00	R\$ 5,32

TOTAL Equipamento: R\$ 19,48

VALOR:	R\$ 19,48
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 19,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,48
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 5,82
VALOR COM BDI:	R\$ 25,30
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 35.020,26

599 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 412.845,79	R\$ 26,54
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 96.560,00	R\$ 6,65

TOTAL Equipamento: R\$ 33,19

VALOR:	R\$ 33,19
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 33,19
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 33,19
VALOR BDI (29.90%):	R\$ 9,92
VALOR COM BDI:	R\$ 43,11
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 17.657,86

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)



Serviços & Locações

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023	BDI : 29,90%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRETANIA	SINAPI	2023/09	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 10/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,44	R\$ 23,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,44	

Serviço

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,21	R\$ 7,21
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,19	R\$ 33,19
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 121,31	R\$ 121,31
TOTAL Serviço:					R\$ 184,10	

VALOR:	R\$ 207,54
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 198,80
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 207,54
VALOR BDI (29,90%):	R\$ 62,05
VALOR COM BDI:	R\$ 269,59
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 110.424,06

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 412.845,79	R\$ 5,82
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 96.560,00	R\$ 1,39
TOTAL Equipamento:					R\$ 7,21	

VALOR:	R\$ 7,21
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,21
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,21
VALOR BDI (29,90%):	R\$ 2,16
VALOR COM BDI:	R\$ 9,37
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 12.969,95

CS SERVIÇOS E LOCAÇÕES ME
CNPJ nº 17.757.007/0001-01
Rua Epitácio Pessoa, 2731 - Centro
CEP: 13.133-000 - Quixadá - CE

Gustavo de Freitas Sales
Engº Civil
CREA Nº 822186

Página: 14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	Serviço	HA	405,36	R\$ 1.642,68	R\$ 665.876,76	58,73%	58,73%	B
98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	2.000,00	R\$ 112,74	R\$ 225.480,00	19,89%	78,61%	B
C3903	ROÇADA MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	HA	405,36	R\$ 396,97	R\$ 160.915,76	14,19%	92,81%	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	32.016,25	R\$ 1,31	R\$ 41.941,29	3,70%	96,51%	C
C4364	LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS	SEINFRA	Serviço	M	1.200,00	R\$ 18,64	R\$ 22.368,00	1,97%	98,48%	C
C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	Serviço	M2	20.000,00	R\$ 0,66	R\$ 13.200,00	1,16%	99,64%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	24,00	R\$ 169,13	R\$ 4.059,12	0,36%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.133.840,93

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 1.133.840,93



CS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - ME
CNPJ 07.777.777/0001-00
Rua Francisco de Sá, 31 - Centro
CEP 63.900-103 - Quixadá - CE



Quixadá Freitas Sales
Eng Civil
CREA Nº 323166





Página: 15

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS					DATA :	01/12/2023	BDI :	29,90%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECÂNICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE					FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONÍVEL					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA					SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2023
						Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

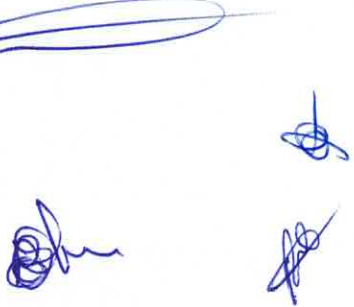
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	26.782,24	R\$ 18,46	R\$ 494.400,17	56,64%	43,60%	A
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.560,26	R\$ 29,13	R\$ 74.580,51	8,54%	50,18%	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	15.201,00	R\$ 3,54	R\$ 53.811,54	6,16%	54,93%	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	10.825,73	R\$ 4,59	R\$ 49.690,09	5,69%	59,31%	B
00037752	CAMINHÃO TCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,1012225	R\$ 412.845,79	R\$ 41.789,28	4,79%	63,00%	B
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	999,67	R\$ 26,44	R\$ 26.431,17	3,03%	65,33%	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	1.376,45	R\$ 11,19	R\$ 15.402,43	1,76%	66,69%	B
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	Mão de Obra	H	719,51	R\$ 21,29	R\$ 15.318,45	1,75%	68,04%	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	854,10	R\$ 16,72	R\$ 14.280,47	1,64%	69,30%	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	4.153,12	R\$ 3,19	R\$ 13.248,44	1,52%	70,46%	B
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,1324517	R\$ 96.560,00	R\$ 12.789,54	1,47%	71,59%	B
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	988,03	R\$ 11,65	R\$ 11.510,55	1,32%	72,61%	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	15.895,18	R\$ 0,71	R\$ 11.285,58	1,29%	73,60%	B
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Material	H	15.340,34	R\$ 0,71	R\$ 10.891,64	1,25%	74,56%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	4.153,12	R\$ 1,14	R\$ 4.734,55	0,54%	74,98%	B
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	Material	KG	3.393,72	R\$ 1,29	R\$ 4.377,90	0,50%	75,37%	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	4.153,12	R\$ 0,95	R\$ 3.945,46	0,45%	75,72%	B
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	5.493,95	R\$ 0,71	R\$ 3.900,70	0,45%	76,06%	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.346,49	R\$ 1,25	R\$ 1.683,11	0,19%	76,21%	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	841,07	R\$ 1,68	R\$ 1.412,99	0,16%	76,33%	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	841,07	R\$ 1,68	R\$ 1.412,99	0,16%	76,46%	B
11691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	108,00	R\$ 11,42	R\$ 1.233,36	0,14%	76,57%	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	982,78	R\$ 1,17	R\$ 1.149,95	0,13%	76,67%	B

Assinatura
1276
Folha(s)
LICITACAO
Prestação Permanente

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	982,78	R\$ 0,84	R\$ 825,54	0,09%	76,74%	B
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	982,78	R\$ 0,82	R\$ 805,88	0,09%	76,81%	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1,346,49	R\$ 0,59	R\$ 794,43	0,09%	76,88%	B
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	24,48	R\$ 27,71	R\$ 678,34	0,08%	76,94%	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	24,00	R\$ 22,63	R\$ 543,12	0,06%	76,99%	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	4,153,12	R\$ 0,07	R\$ 290,72	0,03%	77,01%	B
17989	MESTRE DE LINHA	SEINFRA	Mão de Obra	H	8,52	R\$ 29,13	R\$ 248,19	0,03%	77,04%	B
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	3,60	R\$ 11,35	R\$ 40,86	0,00%	77,04%	B
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	982,78	R\$ 0,01	R\$ 9,83	0,00%	77,04%	B

[Handwritten signature]

Valor total do Orçamento R\$ 1.133.840,93





OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECÂNICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE

LOCAL: ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONÍVEL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 01/12/2023

BDI: 29,90%

VERSÃO

HORA

MÊS

DATA REF.

SEINFRA

SINAPI

Composições

028.1 COM DESONERAÇÃO

2023/09 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

84,44%

84,44%

0,00%

47,48%

47,48%

0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.059,12	25,00 % R\$ 1.014,78			25,00 % R\$ 1.014,78			25,00 % R\$ 1.014,78		
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.065.472,52	10,13 % R\$ 107.932,37	9,84 % R\$ 104.842,50	5,03 % R\$ 53.593,27	9,84 % R\$ 104.842,50	10,13 % R\$ 107.932,37	5,03 % R\$ 53.593,27	9,84 % R\$ 104.842,50	9,84 % R\$ 104.842,50	5,33 % R\$ 56.789,69
3	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 64.309,29	16,34 % R\$ 10.508,14	4,33 % R\$ 2.784,59	4,33 % R\$ 2.784,59	16,34 % R\$ 10.508,14			25,00 % R\$ 16.077,32		
		R\$ 1.133.840,93	R\$ 119.455,29 R\$ 119.455,29	R\$ 107.627,09 R\$ 227.082,38	R\$ 56.377,86 R\$ 283.460,24	R\$ 116.365,42 R\$ 399.825,66	R\$ 107.932,37 R\$ 507.758,03	R\$ 53.593,27 R\$ 561.351,30	R\$ 121.934,60 R\$ 683.285,90	R\$ 104.842,50 R\$ 788.128,40	R\$ 56.789,69 R\$ 844.918,09

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.059,12	25,00 % R\$ 1.014,78			100,00 % R\$ 4.059,12
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 1.065.472,52	9,84 % R\$ 104.842,50	9,84 % R\$ 104.842,50	5,31 % R\$ 56.576,55	100,00 % R\$ 1.065.472,52
3	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 64.309,29	16,34 % R\$ 10.508,14		17,32 % R\$ 11.138,37	100,00 % R\$ 64.309,29
		R\$ 1.133.840,93	R\$ 116.365,42 R\$ 961.283,51	R\$ 104.842,50 R\$ 1.066.126,01	R\$ 67.714,92 R\$ 1.133.840,93	R\$ 1.133.840,93





CS SERVIÇOS & LOCAÇÕES
Rua Epitácio Pessoa, 1731 - Centro
CEP 63.900-133 - Quixadá-CE



Gustavo de Freitas Sales
Emp. Civil
CNPJ Nº 02.811.065



Prefeitura Municipal de Ibaré
Assinatura
1278
Folha(s)
LICITAÇÃO
Comissão Permanente

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS						
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE						
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA						
DATA :		01/12/2023		BDI :		29,90%	
FONTE		VERSÃO		HORA		MES	DATA REF.
SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	10/2023
SINAPI		2023/09 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	10/2023
Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,01341736	0,01303325	0,00666232	0,01303325	0,01341736	0,00666232	0,01303325
00004086	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	H	101,26618553	98,36715356	50,28320960	98,36715356	101,26618553	50,28320960	98,36715356
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	1,096,64624640	1,065,25163520	544,53411840	1,065,25163520	1,086,64624640	544,53411840	1,065,25163520
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	139,55912522	36,98231409	36,98231409	139,55912522			213,52375340
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	182,52256779	114,95626300	66,63265093	159,60908598	101,77093352	50,53383964	191,80670855
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	554,53425650	146,94818425	146,94818425	554,53425650			848,43062500
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	495,52711086	342,28385181	200,46840921	486,97690746	298,66744980	148,30180380	591,31011828
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	495,52711086	342,28385181	200,46840921	486,97690746	298,66744980	148,30180380	591,31011828
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	495,52711086	342,28385181	200,46840921	486,97690746	298,66744980	148,30180380	591,31011828
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	495,52711086	342,28385181	200,46840921	486,97690746	298,66744980	148,30180380	591,31011828
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,01025384	0,00996029	0,00509149	0,00996029	0,01025384	0,00509149	0,00996029
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	99,55581660	96,70574880	49,43393460	96,70574880	99,55581660	49,43393460	96,70574880
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	99,55581660	96,70574880	49,43393460	96,70574880	99,55581660	49,43393460	96,70574880
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	137,43032942	36,41819623	36,41819623	137,43032942			210,26672188
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	158,98514824	112,45415798	65,18234378	156,13508044	99,55581660	49,43393460	187,63189880
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	99,55581660	96,70574880	49,43393460	96,70574880	99,55581660	49,43393460	96,70574880
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	99,55581660	96,70574880	49,43393460	96,70574880	99,55581660	49,43393460	96,70574880
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	137,43032942	36,41819623	36,41819623	137,43032942			210,26672188
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	158,98514824	112,45415798	65,18234378	156,13508044	99,55581660	49,43393460	187,63189880



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA

DATA:	01/12/2023	BDI:	29,90%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	100,08744466	97,22215750	49,69791181	97,22215750	100,08744466	49,69791181	97,22215750
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	6,12000000			6,12000000			6,12000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	6,00000000			6,00000000			6,00000000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	27,00000000			27,00000000			27,00000000
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,90000000			0,90000000			0,90000000
12543	SERVENTE	H	2,771,01792929	2,585,07386181	1,339,46850822	2,695,91906181	2,623,28112929	1,302,57690822	2,769,70228181
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	72,88678820	70,80017760	36,19155420	70,80017760	72,88678820	36,19155420	70,80017760
12701	DEPRECIACAO	H	1,553,97669525	1,509,48970200	771,61922775	1,509,48970200	1,553,97669525	771,61922775	1,509,48970200
12702	JUROS	H	556,53667105	540,60422933	276,34545463	540,60422933	556,53667105	276,34545463	540,60422933
12703	MANUTENÇÃO	H	1,610,18163270	1,564,08561360	799,52750370	1,564,08561360	1,610,18163270	799,52750370	1,564,08561360
12706	OLEO DIESEL	L	1,539,86130000	1,495,77840000	764,61030000	1,495,77840000	1,539,86130000	764,61030000	1,495,77840000
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	262,00026371	249,58277637	128,48310924	254,69903637	255,03942371	128,63852924	258,38819637
17989	MESTRE DE LINHA	H	1,39216800	0,36891600	0,36891600	1,39216800			2,13000000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,01303325	0,00705968	0,01303325	0,01303325	0,00703319	0,13245170
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	H	98,36715356	53,28220818	98,36715356	98,36715356	53,08227494	999,66619476
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	1,065,25163520	577,01130240	1,065,25163520	1,065,25163520	574,84615680	10,825,72800000
00004783	PINTOR (HORISTA)	H			139,55912522		147,92925635	854,09501359
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	98,85745171	53,54778634	159,60908598	98,85745171	117,74210170	1,376,44592685
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG			554,53425650		587,79273700	3,393,72250000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	290,11724640	157,14684180	486,97690746	290,11724640	365,22359424	4,153,11748750
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	290,11724640	157,14684180	486,97690746	290,11724640	365,22359424	4,153,11748750
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	290,11724640	157,14684180	486,97690746	290,11724640	365,22359424	4,153,11748750
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	290,11724640	157,14684180	486,97690746	290,11724640	365,22359424	4,153,11748750



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CS Serviços & Locações	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS				DATA :	01/12/2023	BDI :	29,90%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA				SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
						Composições		PROPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00996029	0,00539516		0,00996029	0,00537491	0,10122250
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	52,18572420	982,78200000
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	52,18572420	982,78200000
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			137,43032942		145,67278492	841,06688750
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	115,17936092	1.346,48660000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	52,18572420	982,78200000
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	52,18572420	982,78200000
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			137,43032942		145,67278492	841,06688750
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	96,70574880	52,38228060		96,70574880	115,17936092	1.346,48660000
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	97,22215750	52,66200198		97,22215750	52,46439597	988,03005588
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			6,12000000			24,48000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L			6,00000000			24,00000000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			27,00000000			108,00000000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			0,90000000			3,60000000
12543	SERVENTE	H	2.548,18226181	1.380,26539182		2.548,18226181	1.522,65255958	26.782,24119730
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	70,80017760	38,35009620		70,80017760	38,20619340	719,51400000
12701	DEPRECIACAO	H	1.509,48970200	817,64025525		1.509,48970200	814,57218675	15.340,34250000
12702	JUROS	H	540,60422933	292,82729089		540,60422933	291,72850180	5.493,94542000
12703	MANUTENCAO	H	1.564,08561360	847,21304070		1.564,08561360	844,03400490	15.895,17900000
12706	OLEO DIESEL	L	1.495,77840000	810,21330000		1.495,77840000	807,17310000	15.201,00000000
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	247,73819637	134,19152304		247,73819637	141,06631012	2.560,26459730
17989	MESTRE DE LINHA	H			1.39216800		1,47566400	8,52000000



Gustavo de Barros Sales
CPF 03.989.433-0005

CS SINAPI - 2023/09 - ME
CPF 03.989.433-0005

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023	BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 10/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,43%
DF	Despesas financeiras	0,94%
R	Riscos	1,00%
	TOTAL	5,37%

	Benefício	
S + G	seguro e garantia	0,28%
L	Lucro	6,74%
	TOTAL	7,02%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPBR	4,50%
	TOTAL	13,15%

BDI = 29,90%

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

CS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA ME
CNPJ nº 08.578.501-91
Rua Antônio Pessoa, 1731 - Centro
CEP 63.200-112 - Quixadá-CE

Gustavo de Freitas Sales
Eng. Civil
CREA nº 222166



	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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%

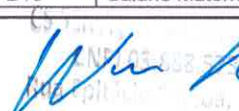
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%



 CPF nº 000.000.000-01

 CEP nº 000.000-000

Gustavo de Freitas Sales

 CPF nº 000.000.000-01



 <i>Serviços & Locações</i>	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ROÇO, PODA, CAPINA E DEMAIS SERVIÇOS	DATA : 01/12/2023		BDI : 29,90%		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROCADA MANUAL E/OU MECANICA DAS ESTRADAS VICINAIS E SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ESTRADAS VICINAIS/SEDE - CONFORME ROTA DISPONIVEL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARETAMA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%	
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	
		TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%	
		TOTAL	8,58%	3,55%
A + B + C + D =			84,44%	47,48%

CS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ITA- ME
 CNPJ 03.800.975/0001-61
 Rua Edilécio Pessoa, 181 - Centro
 CEP 63.900-134 - Ibaracema-CE

Gustavo de Freitas Sales
 Engº Civil
 CREC 322166

