



CARTA PROPOSTA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL- CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Ref: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 003/2024/CP

Prezados Senhores:

Apresenta a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°003/2024/CP**, cujo objeto é a NTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante desde processo, pelo preço global de **R\$ 1.412.027,00** com prazo de execução de 90 (noventa) dias a contar da data do recebimento da ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contra no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr Levi Alves de Oliveira Junior, Carteira de Identidade n° 2005098052022, Órgão Expedidor: SSP-CE e CPF n° 073.786.603-96, como representante legal desta empresa.

Informamos que prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Declaramos de que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objetos desse Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentre do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

IGUATU-CE, 22 DE AGOSTO DE 2024.

LOTE	ITEM	VALOR PROP.	MARCA	MODELO
1	1	R\$ 1.412.027,00	PRÓPRIA	PRÓPRIO



Assinado digitalmente por PILARTEX
CONSTRUCOES LTDA:
41211559000148
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE,
L=IGUATU, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB
e-CNPJ A1, OU=27382004000138,
OU=presencial, CN=PILARTEX
CONSTRUCOES LTDA:
41211559000148
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Rua 13 de maio, N°196,
Bairro: Taboleiro, Iguatu-ce
Foxit Reader Versão: 9.3.0

4
Pms



CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Tamboril
Comissão Permanente de Licitação

REF.: : EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003/2024/CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E REQUALIFICAÇÃO ARQUITETÔNICA DA E.M.E.F 04 DE OUTUBRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL – CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de : EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003/2024/CP, pelo preço global de R\$ 1.249.440,82 (Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Quatrocentos e Quarenta reais e Oitenta e Dois centavos), com prazo de execução de 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, cujo objeto é: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

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) Sr(o) , portador(a) da carteira de Identidade nº. e CPF nº , como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de acordo com o edital, a contar da data da abertura da licitação.

ARAUJO BATALHA

RESUMO DO ORÇAMENTO

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE			DATA :	28/08/2024	BDI :	20,09%
DESCRIÇÃO:		FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	Compostáveis	Própria	028 SEM DESONERAÇÃO	PRÓPRIA	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/ICP					0,00%	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS						
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS						
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024						

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)	%	
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			OUTROS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3,01%	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.492,99	R\$ 4.208,64	R\$ 0,00	R\$ 3.087,68	R\$ 1,13%	
3	PIÇARRAMENTO	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$ 95,39%	
3.1	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO	R\$	R\$	R\$ 0,00	R\$	R\$ 30,42%	
3.2	REVESTIMENTO PRIMARIO	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$ 64,96%	
4	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 305,54	R\$ 1.854,34	R\$ 0,00	R\$ 2.697,22	R\$ 5.836,94	0,47%
TOTAL:		R\$	R\$	R\$	R\$	R\$100,00%	

VALOR TOTAL: R\$ 1.249.440,82

Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Quatrocentos e Quarenta reais e Oitenta e Dois centavos

Amk



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE		
DESCRIÇÃO:	DATA :	28/08/2024	BDI : 20,09%
PREFEITURA:	FONTE	VERSÃO	HORA
MODALIDADE:	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	Compartilhada	PRÓPRIA	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
DATA:	Própria	PRÓPRIA	0,00%
	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
	60 (SESSENTA) DIAS		
	28 DE AGOSTO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	ADMARAR ENDA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MÊS	100,00	R\$ 313,26	R\$ 376,19	R\$ 31.326,00	R\$ 37.619,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 156,59	R\$ 188,05	R\$ 1.879,08	R\$ 2.256,60
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.053,60	R\$ 4,61	R\$ 5,54	R\$ 4.857,10	R\$ 5.836,94
2.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	10,68	R\$ 473,14	R\$ 568,19	R\$ 5.053,14	R\$ 6.068,27
3	PIÇARRAMENTO								
3.1	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO								
3.1.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	106.777,4	R\$ 0,26	R\$ 0,31	R\$ 27.762,13	R\$ 33.101,01
3.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	106.777,4	R\$ 2,71	R\$ 3,25	R\$ 289.366,86	R\$ 347.026,68
3.2	REVESTIMENTO PRIMARIO								
3.2.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	26.694,36	R\$ 11,29	R\$ 13,56	R\$ 301.379,32	R\$ 361.975,52
3.2.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,90X + 1,32) - DMT: 7,70	SEINFRA	T	45.380,41	R\$ 8,25	R\$ 9,91	R\$ 374.388,38	R\$ 449.719,86
4	SERVIÇOS FINAIS								
4.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.053,60	R\$ 4,61	R\$ 5,54	R\$ 4.857,10	R\$ 5.836,94

VALOR TOTAL: R\$ 1.249.440,82

Um Milhão Duzentos e Quarenta e Nove Mil Quatrocentos e Quarenta reais e Oitenta e Dois centavos



Projet

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:		VERSÃO:	HORA:
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	MÊS
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	028 SEM DESC. SERVIÇOS	7,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PROPOSTA	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		



ADMARARENDA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra	DESCR. SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,41870000	R\$ 6.963,71	R\$ 2.915,71
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,16748000	R\$ 19.999,74	R\$ 3.349,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6.265,27

VALOR:	R\$ 313,26
VALOR ENCARGOS (71.31%):	R\$ 2.993,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6.265,27
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 313,26
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 62,93
VALOR COM BDI:	R\$ 376,19
QUANTIDADE (MÊS):	100,00

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 32,6800	R\$ 33,3336
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 26,7000	R\$ 26,7000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 13,4700	R\$ 60,6150
11725	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,3900	R\$ 2,0085
TOTAL Material:						R\$ 122,6571

Mão de Obra	DESCR. SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,67480000	R\$ 20,2600	R\$ 33,9314
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 33,9314

VALOR:	R\$ 156,59
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 23,77
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 156,59
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 156,59
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 31,46
VALOR COM BDI:	R\$ 188,05
QUANTIDADE (M2):	12,00

C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	DESCR. EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 368,6400	R\$ 4,6080
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,6080

A
Brinks

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Proprias	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		HORA
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		MES
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		114,35%
			0,00%
			0,00%

VALOR:	R\$ 4,61
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,19
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4,61
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,93
VALOR COM BDI:	R\$ 5,54
QUANTIDADE (KM):	1.053,60

C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 70,0600	R\$ 140,1200
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 4,7200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 154,1200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,34960000	R\$ 21,1000	R\$ 70,6766
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,34960000	R\$ 29,6400	R\$ 99,2821
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,18700000	R\$ 35,6000	R\$ 149,0572
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 319,0159

VALOR:	R\$ 473,14
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 226,43
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 473,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 473,14
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 95,05
VALOR COM BDI:	R\$ 568,19
QUANTIDADE (HA):	10,68

C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 91,5500	R\$ 0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	R\$ 257,1100	R\$ 0,2267
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,2267

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00147690	R\$ 20,2600	R\$ 0,0299
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0299

VALOR:	R\$ 0,26
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,04

7
Dmbr

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024															
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">FONTE</td> <td style="width: 30%;">VERSÃO</td> <td style="width: 40%;">MES</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERACAO</td> <td>08/2024</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPR</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>28,69%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	08/2024	Composições Próprias	PROPR	0,00%			71,31%			28,69%
FONTE	VERSÃO	MES															
SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	08/2024															
Composições Próprias	PROPR	0,00%															
		71,31%															
		28,69%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE																
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP																
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024																



VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,26
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,31
QUANTIDADE (M2):	106.777,44

3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 68,9800	R\$ 0,0778
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 197,4700	R\$ 0,7899
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 92,6800	R\$ 0,2044
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 228,7900	R\$ 0,0821
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 80,1000	R\$ 0,1356
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 211,3800	R\$ 0,1843
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 4,8900	R\$ 0,0019
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 6,8800	R\$ 0,0150
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 120,2000	R\$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 289,0300	R\$ 0,7411
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 35,7600	R\$ 0,0138
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 111,1300	R\$ 0,2422
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,4881

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01073590	R\$ 20,2600	R\$ 0,2175
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,2175

VALOR:	R\$ 2,71
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 0,40
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,71
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,71
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 0,54
VALOR COM BDI:	R\$ 3,25
QUANTIDADE (M2):	106.777,44

3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,9800	R\$ 0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 197,4700	R\$ 1,7553
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	R\$ 78,7400	R\$ 0,1435
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	R\$ 208,6900	R\$ 0,5472

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESC. DE RAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Horárias	MES
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PROPRIA	71,31%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 4,8900	R\$ 0,0037
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 6,8800	R\$ 0,0254
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 120,2000	R\$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	R\$ 289,0300	R\$ 1,2846
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 35,7600	R\$ 0,0270
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 111,1300	R\$ 0,4099
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,1966

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01860889	R\$ 20,2600	R\$ 0,3770
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3770	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,3900	R\$ 0,3900
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	R\$ 4,4600	R\$ 5,6508
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	R\$ 3,3800	R\$ 0,6760
TOTAL Serviço:					R\$ 6,7168	

VALOR:	R\$ 11,29
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 1,31
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 11,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 11,29
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 2,27
VALOR COM BDI:	R\$ 13,56
QUANTIDADE (M3):	26.694,36

C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,90X + 1,32) (T)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 67,3600	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 194,0100	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0000	

Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,31720000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3172
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,90360000	R\$ 1,0000	R\$ 0,9036
TOTAL Geral:					R\$ 2,2208	

FÓRMULA:	Y = 0,90X + 1,32
DMT:	R\$ 7,70
VALOR:	R\$ 8,25
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,25

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

713



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERVAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composição Própria	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		0,31%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,25
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 1,66
VALOR COM BDI:	R\$ 9,91
QUANTIDADE (T):	45.380,41

C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01251000	R\$ 368,6400	R\$ 4,6117
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,6117

VALOR:	R\$ 4,61
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,18
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4,61
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,93
VALOR COM BDI:	R\$ 5,54
QUANTIDADE (KM):	1.053,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 714

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026 SEM DESPESAS HORA: 15% PROPRIEDADE: 100,00%	HORA: 15% PROPRIEDADE: 100,00%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE		
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		



I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,4700	R\$ 17,4700
12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 41,3100	R\$ 41,3100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3082
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9834
TOTAL Geral:						R\$ 70,0550
VALOR:						R\$ 70,06
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 11,76
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 70,06
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 70,06
VALOR BDI (20,09%):						R\$ 14,06
VALOR COM BDI:						R\$ 84,14
QUANTIDADE (H):						21,36

I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,0000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	R\$ 1,0000	R\$ 33,1634
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	R\$ 1,0000	R\$ 11,1927
TOTAL Geral:						R\$ 67,3561
VALOR:						R\$ 67,36
VALOR ENCARGOS (114,15%):						R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 67,36
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 67,36
VALOR BDI (20,09%):						R\$ 13,53
VALOR COM BDI:						R\$ 80,89
QUANTIDADE (H):						0,00

I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,0000
12723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 76,9100	R\$ 76,9100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	R\$ 1,0000	R\$ 33,1634
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	R\$ 1,0000	R\$ 11,1927

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	VERSAO: 028 SEM DEPRECIAÇÃO	HORA: 71,31%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	PROPRIA: 0,00%	MES: 0,00%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	49,74510000	R\$ 1,0000	R\$ 49,7451
TOTAL Geral:						R\$ 194,0112

VALOR:	R\$ 194,01
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 194,01
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 194,01
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 38,98
VALOR COM BDI:	R\$ 232,99
QUANTIDADE (H):	0,00

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI) (H)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
TOTAL Geral:						R\$ 68,9841

VALOR:	R\$ 68,98
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 68,98
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 68,98
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 13,86
VALOR COM BDI:	R\$ 82,84
QUANTIDADE (H):	120,47

I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP) (H)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,0000
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 76,9100	R\$ 76,9100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 1,0000	R\$ 51,5710
TOTAL Geral:						R\$ 197,4651

VALOR:	R\$ 197,47
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 197,47
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 197,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE: SEINFRA <small>Cumprimentos Próprios</small>	VMSAQ: 028 SEM GONEREAÇÃO PROPRIA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE		MES: 71,31% 0,00%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

VALOR BDI (20.09%):	R\$ 39,67
VALOR COM BDI:	R\$ 237,14
QUANTIDADE (H):	664,39

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
TOTAL Geral:						R\$ 104,7068

VALOR:	R\$ 104,71
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 104,71
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 104,71
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 21,04
VALOR COM BDI:	R\$ 125,75
QUANTIDADE (H):	2,54

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 112,8600	R\$ 112,8600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
TOTAL Geral:						R\$ 304,5239

VALOR:	R\$ 304,52
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 304,52
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 304,52
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 61,18
VALOR COM BDI:	R\$ 365,70
QUANTIDADE (H):	251,76

I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,99%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Próprias	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,0000
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXCS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 140,8700	R\$ 140,8700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	74,12640000	R\$ 1,0000	R\$ 74,1264
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,45820000	R\$ 1,0000	R\$ 19,4582
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	111,18970000	R\$ 1,0000	R\$ 111,1897
					TOTAL Geral:	R\$ 368,6443

VALOR:	R\$ 368,64
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 368,64
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 368,64
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 74,06
VALOR COM BDI:	R\$ 442,70
QUANTIDADE (H):	26,35

I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
					TOTAL Geral:	R\$ 92,6840

VALOR:	R\$ 92,68
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 16,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 92,68
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 92,68
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 18,62
VALOR COM BDI:	R\$ 111,30
QUANTIDADE (H):	235,46

I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 81,5100	R\$ 81,5100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,3785
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 1,0000	R\$ 54,5950

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FOONTE	VERSAO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Prioritárias	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

TOTAL Geral:	R\$ 228,7890
VALOR:	R\$ 228,79
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 228,79
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 228,79
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 45,96
VALOR COM BDI:	R\$ 274,75
QUANTIDADE (H):	36,33

I0609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI) (H)						
Geral		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,73740000	R\$ 1,0000	R\$ 37,7374
I2702	JUROS	SEINFRA	H	13,83710000	R\$ 1,0000	R\$ 13,8371
TOTAL Geral:						R\$ 78,7445

VALOR:	R\$ 78,74
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 78,74
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 78,74
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 15,82
VALOR COM BDI:	R\$ 94,56
QUANTIDADE (H):	48,64

I0722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
Geral		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 79,6300	R\$ 79,6300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,73740000	R\$ 1,0000	R\$ 37,7374
I2702	JUROS	SEINFRA	H	13,83710000	R\$ 1,0000	R\$ 13,8371
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	50,31660000	R\$ 1,0000	R\$ 50,3166
TOTAL Geral:						R\$ 208,6911

VALOR:	R\$ 208,69
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 208,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 208,69

10

Arquiteto

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%												
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">FONTE</td> <td style="width: 50%;">VERSÃO</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESGASTO</td> </tr> <tr> <td>Propriedade</td> <td>PROPRIA</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	SEINFRA	028 SEM DESGASTO	Propriedade	PROPRIA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">TAXA</td> <td style="width: 50%;">MES</td> </tr> <tr> <td>11,31%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	TAXA	MES	11,31%		0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO														
SEINFRA	028 SEM DESGASTO														
Propriedade	PROPRIA														
TAXA	MES														
11,31%															
0,00%	0,00%														
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE														
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP														
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS														
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS														
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024														

VALOR BDI (20.09%):	R\$ 41,93
VALOR COM BDI:	R\$ 250,62
QUANTIDADE (H):	70,00

I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 1,0000	R\$ 38,7323
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 1,0000	R\$ 14,2018
TOTAL Geral:					R\$ 80,1041	

VALOR:	R\$ 80,10
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 80,10
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 80,10
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 16,09
VALOR COM BDI:	R\$ 96,19
QUANTIDADE (H):	180,70

I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 79,6300	R\$ 79,6300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	R\$ 1,0000	R\$ 38,7323
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	R\$ 1,0000	R\$ 14,2018
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,64300000	R\$ 1,0000	R\$ 51,6430
TOTAL Geral:					R\$ 211,3771	

VALOR:	R\$ 211,38
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 211,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 211,38
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 42,47
VALOR COM BDI:	R\$ 253,85
QUANTIDADE (H):	93,09

C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições próprias	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	HORA	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	18,31% 1,31%	
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024	0,00% 0,00%	

10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 91,5500	R\$ 0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	R\$ 257,1100	R\$ 0,3401
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,3401

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00221534	R\$ 20,2600	R\$ 0,0449
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0449

VALOR:	R\$ 0,39
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,39
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,39
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,47
QUANTIDADE (M2):	26.694,36

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 104,7100	R\$ 0,0079
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 304,5200	R\$ 2,2667
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 91,5500	R\$ 0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R\$ 257,1100	R\$ 1,9332
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,2078

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01259248	R\$ 20,2600	R\$ 0,2551
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,2551

VALOR:	R\$ 4,46
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,43
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4,46
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4,46
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,90
VALOR COM BDI:	R\$ 5,36
QUANTIDADE (M3):	33.821,75

C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 91,5500	R\$ 0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	R\$ 257,1100	R\$ 2,9837

Amk

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE: SEINFRA <small>Composição Própria</small>	VERSÃO: 028 SEM DEPRECIAÇÃO HORA: 114,15% MES: 71,31% PROPOSTA: 0,00%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE		
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,9397
----------------------------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,01947442	R\$ 20,2600	R\$ 0,3946
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3946

VALOR:	R\$ 3,38
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 0,47
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,38
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,58
VALOR COM BDI:	R\$ 4,06
QUANTIDADE (M3):	5,338,87

I0625 GRADE DE DISCOS (CHI) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	H	3,58140000	R\$ 1,0000	R\$ 3,5814
12702	JUROS	H	1,31320000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3132
TOTAL Geral:					R\$ 4,8946

VALOR:	R\$ 4,89
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4,89
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4,89
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,98
VALOR COM BDI:	R\$ 5,87
QUANTIDADE (H):	61,24

I0739 GRADE DE DISCOS (CHP) (H)					
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	H	3,58140000	R\$ 1,0000	R\$ 3,5814
12702	JUROS	H	1,31320000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3132
12703	MANUTENÇÃO	H	1,98970000	R\$ 1,0000	R\$ 1,9897
TOTAL Geral:					R\$ 6,8843

VALOR:	R\$ 6,88
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,88
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 6,58
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 1,38

B

A
Amel

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024	BDI:	20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FORTE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	CONDIÇÕES	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	VERSÃO	01	HORA	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	MES			
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024				

VALOR COM BDI:	R\$ 8,26
QUANTIDADE (H):	331,19

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 4,2500	R\$ 41,3100
TOTAL Material:					R\$ 41,3100

VALOR:	R\$ 41,31
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 41,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 41,31
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 8,30
VALOR COM BDI:	R\$ 49,61
QUANTIDADE (H):	21,36

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,1800	R\$ 112,8600
TOTAL Material:					R\$ 112,8600

VALOR:	R\$ 112,86
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 112,86
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 112,86
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 22,67
VALOR COM BDI:	R\$ 135,53
QUANTIDADE (H):	251,76

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 4,1800	R\$ 87,7800
TOTAL Material:					R\$ 87,7800

VALOR:	R\$ 87,78
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 87,78
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 87,78
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 17,64

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 723



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Própria	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	HORA	MINUTOS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	114	0,15%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI:	R\$ 105,42
QUANTIDADE (H):	392,43

I2723 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,1800	R\$ 76,9120
TOTAL Material:					R\$ 76,9120	

VALOR:	R\$ 76,91
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 76,91
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 76,91
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 15,45
VALOR COM BDI:	R\$ 92,36
QUANTIDADE (H):	0,00

I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,1800	R\$ 76,9120
TOTAL Material:					R\$ 76,9120	

VALOR:	R\$ 76,91
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 76,91
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 76,91
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 15,45
VALOR COM BDI:	R\$ 92,36
QUANTIDADE (H):	664,39

I2759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	R\$ 4,1800	R\$ 140,8660
TOTAL Material:					R\$ 140,8660	

VALOR:	R\$ 140,87
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 140,87
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 140,87
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 28,30

↗

↑ pmk

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

724
 PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Programas	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		MES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		71,31%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		0,00%

VALOR COM BDI:	R\$ 169,17
QUANTIDADE (H):	26,35

I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 4,1800	R\$ 81,5100
TOTAL Material:					R\$ 81,5100	

VALOR:	R\$ 81,51
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 81,51
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 81,51
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 16,38
VALOR COM BDI:	R\$ 97,89
QUANTIDADE (H):	38,33

I2763 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	R\$ 4,1800	R\$ 79,6290
TOTAL Material:					R\$ 79,6290	

VALOR:	R\$ 79,63
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 79,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 79,63
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 16,00
VALOR COM BDI:	R\$ 95,63
QUANTIDADE (H):	70,00

I2765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	R\$ 4,1800	R\$ 79,6290
TOTAL Material:					R\$ 79,6290	

VALOR:	R\$ 79,63
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 79,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 79,63
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 16,00

B

A pmk

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%												
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERACAO</td> <td>0,00%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Compreensão Program</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	0,00%	71,31%	Compreensão Program	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES												
SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	0,00%	71,31%												
Compreensão Program	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE														
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP														
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS														
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS														
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024														

VALOR COM BDI:	R\$ 95,63
QUANTIDADE (H):	93,09

12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 4,1800	R\$ 97,1850
TOTAL Material:					R\$ 97,1850

VALOR:	R\$ 97,19
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,01
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 97,19
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 97,19
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 19,53
VALOR COM BDI:	R\$ 116,72
QUANTIDADE (H):	445,85

12843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 4,1800	R\$ 62,7000
TOTAL Material:					R\$ 62,7000

VALOR:	R\$ 62,70
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 62,70
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 62,70
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 12,60
VALOR COM BDI:	R\$ 75,30
QUANTIDADE (H):	331,19

10642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,0400	R\$ 31,0400
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
12702 JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
TOTAL Geral:					R\$ 120,1982

VALOR:	R\$ 120,20
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 18,99
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 120,20

A book

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024												
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1"> <tr> <td>FONTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>BDI</td> <td>20,09%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAC</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Construção e Programa</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	BDI	20,09%	SEINFRA	028 SEM DESONERAC	114,15%	71,31%	Construção e Programa	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	BDI	20,09%											
SEINFRA	028 SEM DESONERAC	114,15%	71,31%											
Construção e Programa	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE													
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP													
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS													
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS													
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024													

VALOR UNITÁRIO:	R\$ 120,20
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 24,15
VALOR COM BDI:	R\$ 144,35
QUANTIDADE (H):	0,00

10756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,0400	R\$ 31,0400
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 87,7800	R\$ 87,7800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
12702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 1,0000	R\$ 81,0529
TOTAL Geral:						R\$ 289,03

VALOR:	R\$ 289,03
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 18,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 289,03
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 289,03
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 58,07
VALOR COM BDI:	R\$ 347,10
QUANTIDADE (H):	392,43

12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 20,8600	R\$ 17,4682
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,4682

VALOR:	R\$ 17,47
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 11,76
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,47
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,47
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 3,51
VALOR COM BDI:	R\$ 20,98
QUANTIDADE (H):	21,36

12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 32,4500	R\$ 27,1736
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,1736

Brook

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%											
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>VALOR</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>R\$ 27,17</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	VALOR	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	R\$ 27,17	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	VALOR											
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	R\$ 27,17											
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE													
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP													
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS													
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS													
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024													

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63
QUANTIDADE (H):	254,30

12821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 37,0700	R\$ 31,0424
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,0424

VALOR:	R\$ 31,04
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 18,99
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 31,04
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 6,24
VALOR COM BDI:	R\$ 37,28
QUANTIDADE (H):	392,43

12724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 27,4600	R\$ 22,9950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,9950

VALOR:	R\$ 23,00
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,00
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 4,62
VALOR COM BDI:	R\$ 27,62
QUANTIDADE (H):	0,00

12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 27,4600	R\$ 22,9950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,9950

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 128

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%																				
DESCRIÇÃO:	-	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>COMPOSIÇÃO</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERACÃO</td> <td>71,38%</td> </tr> <tr> <td>Companhias Privadas</td> <td>PROPRIA</td> <td>9,30%</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>19,32%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	COMPOSIÇÃO	SEINFRA	028 SEM DESONERACÃO	71,38%	Companhias Privadas	PROPRIA	9,30%			19,32%	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>COMPOSIÇÃO</th> <th>VALOR</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>16,71</td> </tr> <tr> <td>PROPRIA</td> <td>2,15</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5,24</td> </tr> </table>	COMPOSIÇÃO	VALOR	SEINFRA	16,71	PROPRIA	2,15		5,24
FONTES	VERSÃO	COMPOSIÇÃO																					
SEINFRA	028 SEM DESONERACÃO	71,38%																					
Companhias Privadas	PROPRIA	9,30%																					
		19,32%																					
COMPOSIÇÃO	VALOR																						
SEINFRA	16,71																						
PROPRIA	2,15																						
	5,24																						
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE																						
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP																						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																						
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																						
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024																						

VALOR:	R\$ 23,00
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,00
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 4,62
VALOR COM BDI:	R\$ 27,62
QUANTIDADE (H):	784,66

I2760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 27,4600	R\$ 22,9950
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,9950

VALOR:	R\$ 23,00
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 14,71
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,00
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 4,62
VALOR COM BDI:	R\$ 27,62
QUANTIDADE (H):	26,35

I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 32,4500	R\$ 27,1736
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,1736

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63
QUANTIDADE (H):	273,79

I2764 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 32,4500	R\$ 27,1736
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,1736

pmh

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES 729



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BOM: 0,05%															
DESCRIÇÃO:	-	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">FONTE</td> <td style="width: 15%;">VERSÃO</td> <td style="width: 15%;">HORAS</td> <td style="width: 15%;">DIAS</td> <td style="width: 15%;">MÊS</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,75%</td> <td>71,31%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORAS	DIAS	MÊS	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,75%	71,31%		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORAS	DIAS	MÊS														
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,75%	71,31%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE																	
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024																	

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63
QUANTIDADE (H):	118,64

I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 32,4500	R\$ 27,1736
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,1736	

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63
QUANTIDADE (H):	273,79

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 32,4500	R\$ 27,1736
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,1736	

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 32,63
QUANTIDADE (H):	445,85

I2844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,83740000	R\$ 23,7100	R\$ 19,8548
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,8548	

Amil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Próprias	PRÓPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

VALOR:	R\$ 19,85
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 13,03
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,85
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,85
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 3,99
VALOR COM BDI:	R\$ 23,84
QUANTIDADE (H):	392,43

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2379
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3605
TOTAL Geral:						R\$ 1,1752

VALOR:	R\$ 1,18
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,18
VALOR UNITARIO:	R\$ 1,18
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,24
VALOR COM BDI:	R\$ 1,42
QUANTIDADE (H):	42,72

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1388
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4697
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7117
TOTAL Geral:						R\$ 2,3202

VALOR:	R\$ 2,32
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,32
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,32
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 0,47
VALOR COM BDI:	R\$ 2,79
QUANTIDADE (H):	42,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Compreensão Programa	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	HORA	114,15%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	MES	0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		0,00%

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
TOTAL Geral:						R\$ 91,5530

VALOR:	R\$ 91,55
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 91,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 91,55
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 18,39
VALOR COM BDI:	R\$ 109,94
QUANTIDADE (H):	0,00

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1700	R\$ 27,1700
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 97,1900	R\$ 97,1900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
TOTAL Geral:						R\$ 257,1144

VALOR:	R\$ 257,11
VALOR ENCARGOS (114,15%):	R\$ 16,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 257,11
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 257,11
VALOR BDI (20,09%):	R\$ 51,65
VALOR COM BDI:	R\$ 308,76
QUANTIDADE (H):	445,85

I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,8500	R\$ 19,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 1,0000	R\$ 11,2650
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 1,0000	R\$ 4,6468

Handwritten signature and initials

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

732

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE: SEINFRA SEINFRA: 028 SEM DEPRECIAÇÃO Cump. 100% Própria	VERSÃO: 028 SEM DEPRECIAÇÃO HORA: 0,31% PRÓPRIA: 0,00% 0,00%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE		
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		



TOTAL Geral:	R\$ 35,7618
VALOR:	R\$ 35,76
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 13,02
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 35,76
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 35,76
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 7,18
VALOR COM BDI:	R\$ 42,94
QUANTIDADE (H):	61,24

I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,8500	R\$ 19,8500
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 62,7000	R\$ 62,7000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 1,0000	R\$ 11,2650
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 1,0000	R\$ 4,6468
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 1,0000	R\$ 12,6731

TOTAL Geral:	R\$ 111,1349
VALOR:	R\$ 111,13
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R\$ 13,02
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 111,13
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 111,13
VALOR BDI (20.09%):	R\$ 22,33
VALOR COM BDI:	R\$ 133,46
QUANTIDADE (H):	331,19

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:		FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESC. DE REGULARIZAÇÃO 71,31%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Comunicação	PROPRIA 0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[	10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00112821	120,46685538
						TOTAL: 120,46685538
[	10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00400000	427,10976000
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00888889	237,28320000
						TOTAL: 664,39296000
[	10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA. COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	2,00000000	21,36000000
						TOTAL: 21,36000000
[	10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00009526	2,54298903
						TOTAL: 2,54298903
[	10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00943105	251,75591413
						TOTAL: 251,75591413
[	10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H			
	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01250000	13,17000000
	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01251000	13,18053600
						TOTAL: 26,35053600
[	10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00220513	235,45794462
						TOTAL: 235,45794462
[	10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00035897	38,33036308

Handwritten signature and initials in blue ink.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024
DESCRIÇÃO:	-	FONTE:	VERSÃO:
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA:	028 SEM DESONERACAO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Compras Próprias:	PRÓPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PROPRIA:	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PROPRIA:	0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024	PROPRIA:	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						38,3303630
						TOTAL: 8
[	I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00182222	48,6430560
						0
						TOTAL: 48,6430560
						0
[	I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00262222	69,9985440
						0
						TOTAL: 69,9985440
						0
[	I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00169231	180,700283
						08
						TOTAL: 180,700283
						08
[	I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00087179	93,0880246
						2
						TOTAL: 93,0880246
						2
serviço	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	1,00000000	26.694,3600
						0000
						TOTAL: 26.694,3600
						0000
[Serviço	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	1,26700000	33.821,7541
						2000
						TOTAL: 33.821,7541
						2000
[Serviço	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,20000000	5.338,87200
						000
						TOTAL: 5.338,87200
						000
[	I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00038462	41,0682461
						5

[Handwritten signatures and initials]

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

735

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESPERTELAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Comunicação Programada	PRÓPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00075556	20,16907200
						61,2373181
						TOTAL: 5
[	I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00217949	232,72006154
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00368889	98,47252800
						331,192589
						TOTAL: 54
[Geral]	I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	2,00000000	21,36000000
						21,36000000
						TOTAL: 0
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00952632	254,29890316
						254,298903
						TOTAL: 16
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,78830769
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00444444	118,64160000
						392,429907
						TOTAL: 69
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00512821	547,57661538
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00888889	237,28320000
						784,859815
						TOTAL: 38
[Geral]	I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	H			
	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01250000	13,17000000
	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01251000	13,18053600
						26,35053600

Ambo

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA : 28/08/2024	BDI : 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM GERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Próprias	PRÓPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		HORA
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		MES
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		71,31%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						26,3505360
						TOTAL: 0
[Geral]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,788307
						69
						TOTAL: 273,788307
						69
[Geral]	I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00444444	118,641600
						00
						TOTAL: 118,641600
						00
[Geral]	I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,788307
						69
						TOTAL: 273,788307
						69
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,00088183	94,1600000
						0
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,01317465	351,688810
						13
						TOTAL: 445,848810
						13
[Geral]	I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,788307
						69
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00444444	118,641600
						00
						TOTAL: 392,429907
						69
[Geral]	I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	2,00000000	21,3600000
						0
						TOTAL: 21,3600000
						0
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,	0,00943105	251,755914

Handwritten signature and initials

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	ORÇ: 2024	ORÇ: 2024
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO	HORAS
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Contribuição	PRÓPRIA	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	Propria		0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		36		13
						251,755914
						TOTAL: 13
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,788307
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00444444	118,641600
						00
						392,429907
						TOTAL: 69
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00400000	427,109760
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00888889	237,283200
						00
						664,392960
						TOTAL: 00
[Geral]	I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	H			
	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01250000	13,1700000
	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,01251000	13,1805360
						0
						26,3505360
						TOTAL: 0
[Geral]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00035897	38,3303630
						8
						38,3303630
						TOTAL: 8
[Geral]	I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	H			
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00262222	69,9985440
						0
						69,9985440
						TOTAL: 0
[Geral]	I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00087179	93,0880246
						2
						93,0880246
						TOTAL: 2

Handwritten signature and initials in blue ink.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA:	28/08/2024
DESCRIÇÃO:		FONTE:	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Correção	114,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	Própria	71,31%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,00088183	94,16000000
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,01317465	351,68881013
						TOTAL: 445,84881013
[Geral]	I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00217949	232,72006154
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00368889	98,47252800
						TOTAL: 331,19258954
[	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00256410	273,78830769
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00444444	118,64160000
						TOTAL: 392,42990769
[	I0758	NÍVEL (CHP)	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	4,00000000	42,72000000
						TOTAL: 42,72000000
[	I0775	TEODOLITO (CHP)	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	4,00000000	42,72000000
						TOTAL: 42,72000000
[	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,00088183	94,16000000
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,01317465	351,68881013
						TOTAL: 445,84881013
[	I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00038462	41,06824615

A. [Signature]



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024	DI:	20,09%
DESCRIÇÃO:	-	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	PROPRIA	0,00%
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	VERSÃO	1.000	MES	71,3
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Fontes			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00075556	20,16907200
						0
						61,2373181
						TOTAL: 5
[	I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00217949	232,72006154
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00368889	98,47252800
						0
						331,192589
						TOTAL: 54
[Mão de	I0037	AJUDANTE	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	3,34960000	35,77372800
						0
						35,7737280
						TOTAL: 0
[Material	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		12,00	1,02000000	12,24000000
						0
						12,2400000
						TOTAL: 0
[Geral]	I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN			
	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,90X + 1,32)		45.380,41	1,31720000	59.775,07605200
						5200
						59.775,0760
						TOTAL: 5200
[Geral]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,92658000	976,24468800
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	16,82920000	179,73585600
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,04019480	4.291,89754400
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,60594282	64.701,02316074
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	1,98026531	52.861,91509207
	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,92732126	977,02568875
						123.987,842
						TOTAL: 02456
[Mão de	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			

Handwritten signature and initials in blue ink.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE	DATA:	28/08/2024
DESCRIÇÃO:	-	FONTE:	VERBA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA:	028 SEM DESONERACÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições:	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PIÇARRAS:	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	ADMARA RENDA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		100,00	0,02093500	2,09350000
						TOTAL: 2,09350000

[Mão de 18584 **ENGENHEIRO JUNIOR** MÊS

	ADMARA RENDA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		100,00	0,00837400	0,83740000
						TOTAL: 0,83740000

[Material I1100 **ESMALTE SINTETICO** L

	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		12,00	1,00000000	12,00000000
						TOTAL: 0

[Material I2707 **CASOLINA** L

	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	19,44000000	207,61920000
						TOTAL: 00

[Geral] I2702 **JUROS** H

	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,24322750	256,26449400
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	5,44680000	58,17182400
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106,77744	0,01658034	1.770,40573600
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106,77744	0,21554667	23.015,52126720
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,73329724	19.574,90044888
	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	0,24342208	256,46950560
						TOTAL: 44.931,73327567

[Geral] I2703 **MANUTENÇÃO** H

	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,60	1,38987125	1.464,36834900
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	14,25560000	152,24980800
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106,77744	0,06029224	6.437,85102400
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106,77744	0,51068964	54.530,13250324
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	2,72554090	72.756,56980324

Handwritten signature and initials.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA: 28/08/2024	BDI: 20,09%
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO 71,31%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		36		8394
C4993		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,6	1,39098315	1.465,53984
				0		368
						136.806,711
						TOTAL: 41186

[Mão de I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO H

C4992		MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,6	0,01046750	11,0285580
				0		0
C3233		REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00429436	458,540657
						72
C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00744356	198,700951
						68
C4993		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,6	0,01047587	11,0373808
				0		5
						679,307548
						TOTAL: 25

[Mão de I2380 MOTORISTA H

C2872		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	1,67480000	17,8868640
						0
						17,8868640
						TOTAL: 0

[Mão de I2382 NIVELADOR H

C2872		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	3,34960000	35,7737280
						0
						35,7737280
						TOTAL: 0

[Material I2706 OLEO DIESEL L

C4992		MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,6	0,42125000	443,829000
				0		00
C3161		DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,02050265	2.189,22000
						000
C3233		REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,18374615	19.619,9439
						1754
C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,92312455	24.642,2191
						8024
C4993		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS		1.053,6	0,42158700	444,184063
				0		20
						47.339,3961
						TOTAL: 6098

[Mão de I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA H

C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00797734	212,949901
						50

gmk

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSAO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Compostos Proponas	PROPRIA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

212,949901

TOTAL: 50

[Mão de	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00429436	458,54065772
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00372178	99,35047584
						557,891133
						TOTAL: 56

[Mão de	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00214718	229,27032886
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00372178	99,35047584
						328,620804
						TOTAL: 70

[Mão de	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,00073845	78,84958400
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,01103245	294,50420961
						373,353793
						TOTAL: 61

[Mão de	I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H			
	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,00214718	229,27032886
	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,00372178	99,35047584
						328,620804
						TOTAL: 70

[Material	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		12,00	4,50000000	54,00000000
						54,00000000
						TOTAL: 0

[Material	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		12,00	0,15000000	1,80000000
						1,80000000
						TOTAL: 1,80000000

[Mão de	I2543	SERVENTE	H			
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA		12,00	1,67480000	20,09760000

[Handwritten signature]

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

743

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024	BDI:	20,00%	
DESCRIÇÃO:	-	FONTE:	INVERSÃO	HOBA	MES	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA:	028 S	DESONERAÇÃO	14,15%	71,31%
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Composição Propria	PROPRIA	20,00%	0,00%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS					
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA				0
C3161		DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA		106.777,44	0,00147690	157,69960114
C3233		REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO		106.777,44	0,010733590	1.146,35191810
C3234		REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)		26.694,36	0,04067379	1.085,76069032
TOTAL:						2.409,90980955
[Mão de]	I2445	TOPOGRAFO	H			
	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)		10,68	4,18700000	44,71716000
TOTAL:						44,71716000
[Geral]	I2896	TRANSPORTE	TxKM			
	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,90X + 1,32)		45.380,41	0,90360000	41.005,73847600
TOTAL:						41.005,73847600

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE		
DESCRIÇÃO:			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE		
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003/2024/CP		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

DATA:	28/08/2024	BDI:	20,09%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA Comunicação Pública	028 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	114,15%	71,31%
		0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	TIPO	FONTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,90X + 1,32)	45.380,41				R\$ 9,91	R\$ 449.719,86			A
C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	26.694,36				R\$ 13,56	R\$ 361.975,52			B
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	106.777,44				R\$ 3,25	R\$ 347.026,68			C
	ADMARA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00				R\$ 376,19	R\$ 37.619,00			C
	RENDA									
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	106.777,44				R\$ 0,31	R\$ 33.101,01			C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	10,68				R\$ 568,19	R\$ 6.068,27			C
C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	1.053,60				R\$ 5,54	R\$ 5.836,94			C
C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	1.053,60				R\$ 5,54	R\$ 5.836,94			C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	12,00				R\$ 188,05	R\$ 2.256,60			C

Subtotal até 100,00%: R\$ 1.249.440,82

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 1.249.440,82



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

DESCRIÇÃO:

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE

MODALIDADE: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 003/2024/CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 28 DE AGOSTO DE 2024

DATA : 28/08/2024 BDI : 20,09%

VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO
 PROPRIA

HORA: 114,15%
 MES: 71,31%

SEINFRA: 0,00%
 Composição Pagara: 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 37.619,00	20,00 % R\$ 7.523,80	20,00 % R\$ 7.523,80	20,00 % R\$ 7.523,80	20,00 % R\$ 7.523,80	20,00 % R\$ 7.523,80	100,00 % R\$ 37.619,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 14.161,81	50,00 % R\$ 7.080,91	50,00 % R\$ 7.080,90				100,00 % R\$ 14.161,81
3	PIÇARRAMENTO	R\$ 1.191.823,07	10,00 % R\$ 119.182,31	25,00 % R\$ 297.955,77	25,00 % R\$ 297.955,77	25,00 % R\$ 297.955,77	15,00 % R\$ 178.773,45	100,00 % R\$ 1.191.823,07
4	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 5.836,94					100,00 % R\$ 5.836,94	100,00 % R\$ 5.836,94
		R\$ 1.249.440,82	R\$ 133.787,02	R\$ 312.560,47	R\$ 305.479,57	R\$ 305.479,57	R\$ 192.134,19	R\$ 1.249.440,82
			R\$ 133.787,02	R\$ 446.347,49	R\$ 751.827,06	R\$ 1.057.306,63	R\$ 1.249.440,82	1.249.440,82



Handwritten signature and initials in blue ink.

COMPOSIÇÃO DO BDI



SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	28/08/2024
DESCRIÇÃO:	-	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP	Compartilhadas	71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	PRÓPRIAS	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		0,00%
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024		

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	6,64%
	TOTAL	6,96%

I	III - IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,50%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00%
	TOTAL	6,15%

BDI = 20,09%

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

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

717

SERVIÇO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NAS LOCALIDADES DE GROTA VERDE E ASSENTAMENTO MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE
DESCRIÇÃO:	-
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL - TAMBORIL / CE
MODALIDADE:	EDITAL DE CONCORRÊNCIA N2 003/2024/CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	28 DE AGOSTO DE 2024

DATA:	28/08/2024	BOM:	20,09%
FONTE	VERSAO	TITULO	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	71,31%	
Outros	PROPIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	20,00%	20,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	Salário Educação	2,50%	2,50%
	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
	Feriados	3,71%	0,00%
	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
	13º Salário	11,03%	8,33%
	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

Handwritten signature and initials