

PROPOSTA DE PREÇOS





CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE: ICÓ/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

icó/Cé, 01 de novembro de 2023.

Ref., CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 22.002/2023-CP

Prezados(as) Senhores(as).

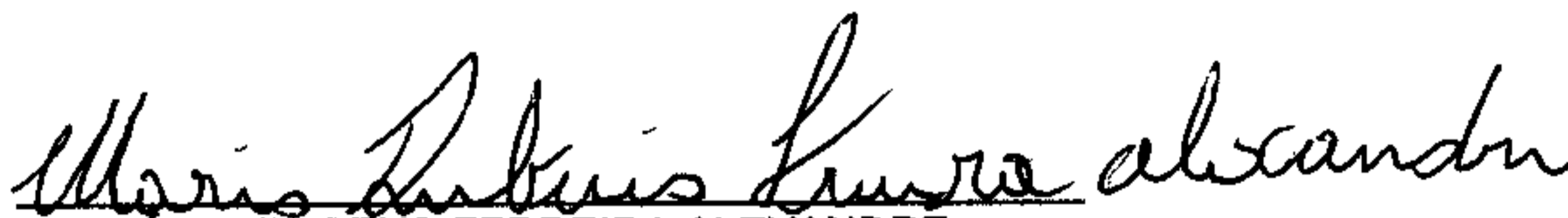
A presentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 22.002/2023-CP**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 7.496.997,85 (sete milhões quatrocentos e noventa e seis mil novecentos e noventa e sete reais e oitenta e cinco centavos), com prazo de execução de 12 (doze) meses

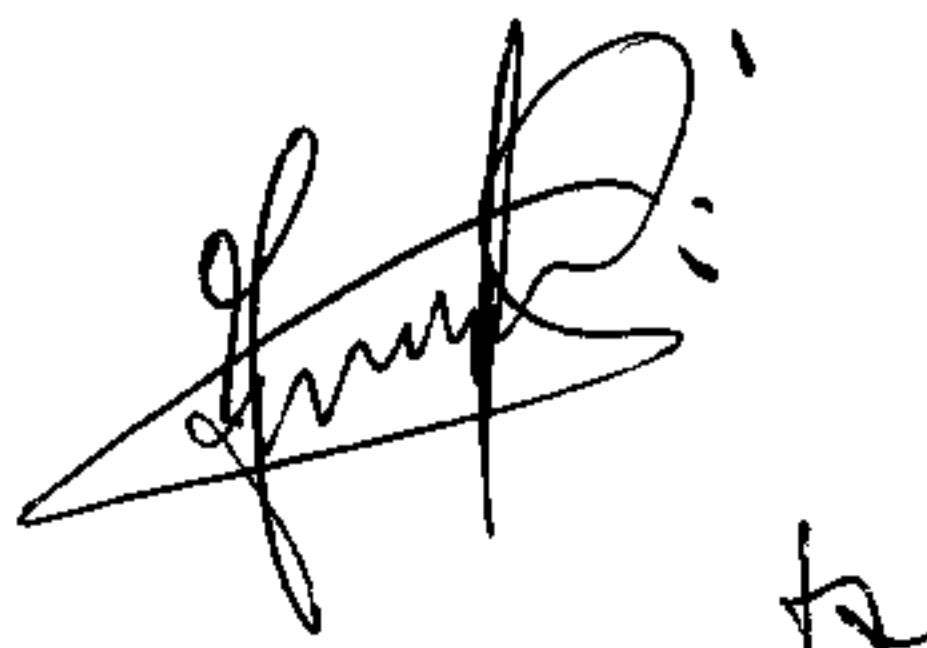
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo de terminado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **MÁRIO RUBENS FERREIRA ALEXANDRE** portador da cédula de identidade nº 99029051354 expedida pelo órgão SSP/CE e inscrito no CPF nº: 776.773.743-87, como representante legal desta empresa.

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

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

Atenciosamente,


MÁRIO RUBENS FERREIRA ALEXANDRE
CPF: 776.773.743-87
Sócio Administrador




RUI RICARDO LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 0619560088




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
NR ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE	DATA : 09/11/2023 BDI : 20,73%																				
	DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,78%</td> <td>71,07%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>09/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,06%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	09/2021	SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	09/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,06%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	09/2021																		
SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	09/2023																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,06%	0,00%																				
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		TERRAPLANAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 5.394.882,40
1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	80,00	R\$ 488,03	R\$ '39.042,40
1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	800.000,00	R\$ 1,78	R\$ '1.424.000,00
1.3	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	160.000,00	R\$ 7,96	R\$ '1.273.600,00
1.4	101240	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	M3	208.000,00	R\$ 12,78	R\$ '2.658.240,00
2		PATROLAGEM DE ESTRADAS VICINAIS					R\$ 88.800,00
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.480.000,00	R\$ 0,06	R\$ '88.800,00
3		CORTE MANUAL					R\$ 478.800,00
3.1	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	360.000,00	R\$ 1,33	R\$ '478.800,00
4		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					R\$ 247.240,00
4.1	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	2.000,00	R\$ 17,66	R\$ '35.320,00
4.2	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	R\$ 26,49	R\$ '211.920,00
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 1.287.275,45
VALOR TOTAL CRONOGRAMA:							R\$ 7.496.997,85
VALOR ORÇAMENTO:							R\$ 6.209.722,40
VALOR TOTAL:							R\$ 7.496.997,85

O VALOR GLOBAL É DE: 7.496.997,85 (Sete Milhões Quatrocentos e Noventa e Seis Mil Novecentos e Noventa e Sete reais e Oitenta e Cinco centavos).

Mario Ribbons Ferreira Alexandre
CPF: 770.773.743-87
Sócio Administrador

RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 0619560088



RESUMO DO ORÇAMENTO						
NR ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA:	06/11/2023		
	DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	BDI:	20,73%		
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ				
			DATA:	BDI:		
			027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021
			2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	09/2023
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1	TERRAPLANEGEM E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 5.394.882,40	71,96
2	PATROLAGEM DE ESTRADAS VICINAIS	R\$ 88.800,00	1,18
3	CORTE MANUAL	R\$ 478.800,00	6,39
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	R\$ 247.240,00	3,30
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.287.275,45	17,17
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.287.275,45	100,00
	VALOR TOTAL CRONOGRAMA:	R\$ 7.486.997,85	
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 6.209.722,40	
	VALOR TOTAL:	R\$ 7.486.997,85	

Mario Rubens Ferreira Alexandre
CPF 776.773.743-87
Sócio Administrador

RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CML
CREA-CE 0619560088



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
NR ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA:	06/11/2023
	DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	BDI:	20,73%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ	FONTE:	SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO
			HORA:	112,76%
			MESES:	71,87%
			REF.:	05/2021
			SINAPI:	2023/08 SEM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA:	PRÓPRIA
				0,00%
				0,00%

1.1. 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\$ 62,0600	R\$ 124,1200
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 2,0000
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,9900	R\$ 3,9600
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 130,0800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 18,6300	R\$ 74,5200
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 27,9700	R\$ 111,8800
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 34,3100	R\$ 171,5500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 267,9500	
VALOR:					R\$ 488,03	

1.2. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 44,5700	R\$ 0,0503
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 125,7300	R\$ 0,5029
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 55,3400	R\$ 0,1220
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 141,3200	R\$ 0,0507
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 50,7500	R\$ 0,0859
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 135,0600	R\$ 0,1177
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 1,9800	R\$ 0,0008
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 2,9800	R\$ 0,0065
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 66,8000	R\$ 0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 170,6000	R\$ 0,4374
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 27,1400	R\$ 0,0104
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 78,5200	R\$ 0,1711
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,5557

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	R\$ 17,1400	R\$ 0,2197
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2197	
VALOR:					R\$ 1,78	

1.3. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 44,5700	R\$ 0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 125,7300	R\$ 1,1178
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	R\$ 49,2700	R\$ 0,0898
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00282222	R\$ 131,7500	R\$ 0,3455
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 1,9800	R\$ 0,0015
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 2,9800	R\$ 0,0110
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 66,8000	R\$ 0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	R\$ 170,6000	R\$ 0,7582
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 27,1400	R\$ 0,0205

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 78,5200	R\$ 0,2897
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,6338
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	R\$ 17,1400	R\$ 0,3809
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,3809
Serviço						
C3180	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,2900	R\$ 0,2900
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700800	R\$ 3,2700	R\$ 4,1431
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	R\$ 2,5600	R\$ 0,5100
TOTAL Serviço:						R\$ 4,9431
VALOR:						R\$ 7,96

1.4. 101240 ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_06/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário						
89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00803844	R\$ 98,03	R\$ 0,80
89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,03252128	R\$ 310,88	R\$ 10,10
5632	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00201540	R\$ 84,07	R\$ 0,16
5631	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00815322	R\$ 186,62	R\$ 1,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 12,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01028023	R\$ 20,48	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 12,78

2.1. C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário						
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 66,8000	R\$ 0,0000
10768	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	R\$ 170,8000	R\$ 0,0474
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0474
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	R\$ 17,1400	R\$ 0,0095
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0095
VALOR:						R\$ 0,06

3.1. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07740000	R\$ 17,1400	R\$ 1,3286
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,3286
VALOR:						R\$ 1,33

4.1. C3097 MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Material						
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 6,6800	R\$ 6,6800
TOTAL Material:						R\$ 6,6800
Mão de Obra						
Fonte						
Unid						
Coefficiente						
Preço Unitário						
Total						

(Handwritten signatures and initials)



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,1700	R\$ 3,4755
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 17,1400	R\$ 5,1420
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,6176

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 328,3100	R\$ 0,2298	
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMAS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,8900	R\$ 1,2225	
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 45,4200	R\$ 0,9084	
TOTAL Serviço:						R\$ 2,3607
VALOR:						R\$ 17,66

4.2. C2932 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	R\$ 54,8400	R\$ 0,4826	
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 44,8900	R\$ 5,3828	
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	R\$ 0,4100	R\$ 1,3448	
TOTAL Material:						R\$ 7,1902

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,1700	R\$ 11,5850	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 17,1400	R\$ 7,7130	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,2980
VALOR:						R\$ 26,49

Mario Rubens Ferreira Alexandre
 CPF: 776.773.743-87
 Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
 RUI RICARTE LEITE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 0619560088

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA:	06/11/2023
DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	FORMA:	VERBAS
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ	GENÉRIA:	027 SEM DEGENERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ	SINAPI:	2023.06 SEM DEGENERACAO
		PROPRIA:	PROPRIA
		HORA:	112,70%
		MRE:	71,07%
		IRRF:	06/2021
		BCI:	20,73%
			114,16%
			71,31%
			09/2023
			0,00%
			0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
1	TERRAPLANAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 5.394.882,40	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70
2	PATROLAGEM DE ESTRADAS VICINAIS	R\$ 88.800,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04
3	CORTE MANUAL	R\$ 478.800,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	R\$ 247.240,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.287.275,45	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
			R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04
		R\$ 7.486.997,85	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91
			R\$ 624.499,91	R\$ 1.248.999,82	R\$ 1.873.499,73	R\$ 2.497.999,64	R\$ 3.122.499,55	R\$ 3.746.999,46

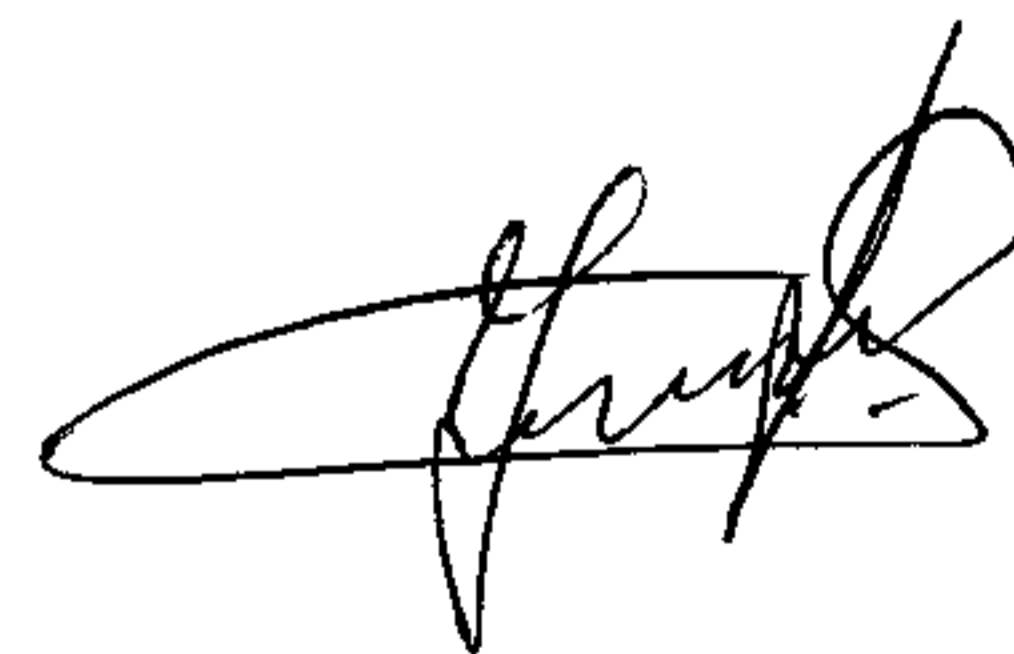
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	Total parcelas
1	TERRAPLANAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 5.394.882,40	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
			R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 449.393,70	R\$ 451.551,70	R\$ 5.394.882,40
2	PATROLAGEM DE ESTRADAS VICINAIS	R\$ 88.800,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
			R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.397,04	R\$ 7.432,58	R\$ 88.800,00
3	CORTE MANUAL	R\$ 478.800,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
			R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 39.884,04	R\$ 40.075,68	R\$ 478.800,00
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	R\$ 247.240,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
			R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.595,09	R\$ 20.894,01	R\$ 247.240,00
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 1.287.275,45	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
			R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.230,04	R\$ 107.745,01	R\$ 1.287.275,45
		R\$ 7.486.997,85	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 624.499,91	R\$ 627.499,84	R\$ 7.486.997,85
			R\$ 4.371.499,81	R\$ 4.995.999,72	R\$ 5.620.499,63	R\$ 6.244.999,54	R\$ 6.869.499,45	R\$ 7.493.997,85	

O VALOR GLOBAL É DE: 7.486.997,85 (Sete Milhões Quatrocentos e Noventa e Seis Mil Novacentos e Noventa e Seis reais e Oitenta e Cinco centavos).

Mario Roberto Ferreira Alexandre
CPF: 776.773.143-87
Sócio-Administrador


RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 0619560088











COMPOSIÇÃO DO BDI																						
OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓCE	DATA: 08/11/2023 BDI: 20,73%																				
DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓCE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ORÇAMENTO</th> <th>VERBA</th> <th>ORÇAMENTO</th> <th>VERBA</th> <th>ORÇAMENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEMPRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,70%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202308 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>14,18%</td> <td>71,31%</td> <td>09/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO	SEMPRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,70%	71,07%	05/2021	SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	14,18%	71,31%	09/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO	VERBA	ORÇAMENTO																		
SEMPRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,70%	71,07%	05/2021																		
SINAPI	202308 SEM DESONERAÇÃO	14,18%	71,31%	09/2023																		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ																					

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	DESPESAS INDIRETTAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
SG	SEGURO E GARANTIA	0,32
R	RISCOS	0,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
	TOTAL	5,64

DL	DISPESAS LEGAIS	%
CP	TRIBUTOS	3,65
ISS	TRIBUTOS MUNICIPAL	3,00
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA	0,00
	TOTAL	6,65

I	LUCRO BRUTO	%
L	LUCRO	6,84
	TOTAL	6,65

BDI = 20,73%

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

Mário Rubens Ferreira Alexandre
CPF: 716.773.743-87
Sócio Administrador

RUI RICARTE LEITE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE 0619560088

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
NR ABSOLUT SOLUÇÕES E SERVIÇOS	OBRA:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 06/11/2023		BDI: 20,73%
	DESCRIÇÃO:	A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO DE DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	FONTE	VERSÃO	NORMA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ICÓ	SENFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,80	0,80
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,86	3,76
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,08
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

A + B + C + D = 112,76 71,07

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20

Handwritten signatures and initials: AA, RA, and a large signature.



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		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,65	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	12,36	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	0,48	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80	7,01
D2	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

Mario Rubens Ferreira Alexandre
 CPF: 716.775.743-87
 Sócio-Administrador

Rui Ricarte Leite
RUI RICARTE LEITE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 0619560088

AA

A

R