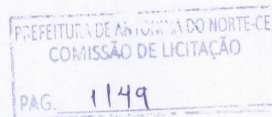




TELES
Soluções em Geotecnologias

PROPOSTA DE PREÇO



A Prefeitura Municipal de Antonina do Norte- CE
Comissão permanente de licitação
Ref: Edital de tomada de preços nº 2023.11.30.01-TP

Prezados Senhores,


Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do edital de Contratação de empresa para execução dos serviços de recomposição das estradas vicinais e pavimentação de ruas na localidade de Açude grande e Tabuleiro dos Mendes, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo VALOR GLOBAL de R\$ 1.979.178,07 (um milhão novecentos e setenta e nove mil cento e setenta e oito reais e sete centavos), com prazo de execução de 05 (cinco) meses.


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 a SR. MARIA ALVES PONTES TELES, portadora da carteira de Identidade nº 20160022872 SSP- CE e CPF nº 826.599.403-63, representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviço.

Assaré- CE, 19 de dezembro de 2023.


Maria Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.403-63
Administrador (a)



Antonia Gabriely P. Teles
CAU Nº A 2837768-4
Arquiteta e Urbanista


☎ 88 99616-6267 / 88 99605-9637 - ✉ telesgeotecnologia@gmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PAG. 1/50

RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA: 18/12/2023		BDI: 20,70%	
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	FORTE:	SEINFRA	HORA:	MES
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	OBRA:	2023033	114,15%	71,31%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SIPO:	2023033	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SIPI:	2023033	114,15%	71,31%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR BDI TOTAL	VALOR ORÇAMENTO	VALOR TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 173.070,80	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.712.977,05	8,34%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.242,07	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.546.148,32	0,32%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.753,89	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.550.660,14	0,54%
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO	R\$ 617.086,41	R\$ 1.539.906,25	R\$ 2.157.746,56	31,18%
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.020.316,92	R\$ 1.539.906,25	R\$ 2.560.223,17	51,95%
6	DRENAAGEM	R\$ 148.811,76	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.688.718,01	7,27%
7	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.893,22	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.541.609,47	0,10%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 339.277,82	R\$ 1.881.287,27	100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.539.906,25	R\$ 1.539.906,25	
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.879.174,07	R\$ 3.460.463,52	


 Maria Alves Pontes Teles
 CPF: 826.599.403-63
 Administrador (a)


 Antonia Gabriely Teles
 CAU N° A 2837768-4
 Arquiteta e Urbanista

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA:	18/12/2023	BDI:	20,70%
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	FORTE:	SEINFRA	HORA:	114,15%
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	OBRA:	2023033	114,15%	71,31%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SIPO:	2023033	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SIPI:	2023033	114,15%	71,31%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 143.389,25	R\$ 173.070,80
1.1	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	R\$ 6.480,34	R\$ 7.821,77	R\$ 32.401,70	R\$ 39.108,85
1.2	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	6,00	R\$ 22.197,51	R\$ 26.792,39	R\$ 110.987,55	R\$ 133.961,95
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 5.171,98	R\$ 6.242,07
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 144,99	R\$ 175,00	R\$ 1.739,88	R\$ 2.100,00
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	6,72	R\$ 510,67	R\$ 616,38	R\$ 3.431,70	R\$ 4.142,07
3		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 8.934,93	R\$ 10.753,89
3.1	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	1.522,93	R\$ 2,25	R\$ 2,72	R\$ 3.426,59	R\$ 4.142,37
3.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	10.267,48	R\$ 0,07	R\$ 0,08	R\$ 718,72	R\$ 821,40
3.3	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2.128,72	R\$ 2,25	R\$ 2,72	R\$ 4.789,62	R\$ 5.790,12
4		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO PAVIMENTAÇÃO						R\$ 511.360,41	R\$ 617.086,41
4.1	4915613	Regularização mecânica da faixa de domínio	SICRO NOVO	m²	28.944,99	R\$ 0,16	R\$ 0,19	R\$ 4.631,20	R\$ 5.499,55
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	837,76	R\$ 85,57	R\$ 103,28	R\$ 71.687,12	R\$ 86.523,05
4.3	4915611	Recomposição de revestimento primário com material de jazida	SICRO NOVO	m²	9.212,99	R\$ 26,52	R\$ 32,01	R\$ 244.326,49	R\$ 284.907,81
4.4	4915611	Recomposição de revestimento primário com material de jazida	SICRO NOVO	m²	7.920,00	R\$ 24,08	R\$ 29,06	R\$ 190.713,60	R\$ 230.155,20
5		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 845.355,71	R\$ 1.020.316,92
5.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.267,48	R\$ 55,48	R\$ 66,96	R\$ 569.639,79	R\$ 687.510,46
5.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	3.227,39	R\$ 44,47	R\$ 53,68	R\$ 143.522,03	R\$ 173.246,30
5.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	3.227,39	R\$ 40,96	R\$ 49,44	R\$ 132.193,89	R\$ 159.582,16
6		DRENAAGEM						R\$ 124.119,82	R\$ 149.812,76
6.1	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	120,00	R\$ 232,60	R\$ 280,82	R\$ 27.919,20	R\$ 33.698,40
6.2	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	48,00	R\$ 291,34	R\$ 351,65	R\$ 13.984,32	R\$ 16.879,20
6.3	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 2.819,30	R\$ 3.161,50	R\$ 20.964,40	R\$ 25.292,00
6.4	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 3.292,68	R\$ 3.974,14	R\$ 13.170,32	R\$ 15.896,56
6.5	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 1.587,33	R\$ 1.915,91	R\$ 34.921,26	R\$ 42.150,02
6.6	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.097,84	R\$ 2.532,09	R\$ 4.195,68	R\$ 5.064,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	DATA:	18/12/2023	BDI:	20,70%
	DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SICRO 2:	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SICRO NOVO:	2023/01	MES:	71,07%
			SINAPI:	2023/03 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2021
			Composições:	PRÓPRIA		03/2017
						04/2023
						04/2023
						114,15%
						71,31%
						04/2023
						0,00%
						0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.7	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLU TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 4.487,32	R\$ 5.416,20	R\$ 8.974,64	R\$ 10.832,40
7	SINALIZAÇÃO							R\$ 1.568,55	R\$ 1.893,22
7.1	COMP - 01 PLACA	PLACA DE TRANSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº 18, SEMI REFLEXIVA, TIPO A- 32b PASSAGEM SINALIZADA DE PEDRSTRES (FORMA CIRCULAR), INCLINDO BARROTE DE MADEIRA PARA SUSTENTAÇÃO, E-3,03M (COMPRIMENTO 3,03M) E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	5,00	R\$ 213,57	R\$ 257,78	R\$ 1.067,85	R\$ 1.288,90
7.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	6,00	R\$ 83,45	R\$ 100,72	R\$ 500,70	R\$ 604,32
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 339.277,82
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.639.900,25
								VALOR TOTAL:	R\$ 1.979.178,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PAG. 1151

Maria Alves Pontes Teles
 Maria Alves Pontes Teles
 CPF: 826.599.403-63
 Administrador (a)

Antonia Gabriely Teles
 Antonia Gabriely Teles
 CAU Nº A 2837768-4
 Arquiteta e Urbanista

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%	MES:	71,07%	DATA REF.:	05/2021
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	SICRO 2:	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	SICRO NOVO:	2023/01	114,15%	71,31%	04/2023	0,00%	0,00%	
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/03 SEM DESONERAÇÃO	Composições:	PRÓPRIA						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE										
1.1. 94299 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)											
Encargos Complementares											
00043498	EMI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 221,151				R\$ 221,151	
00043498	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 215,56				R\$ 215,56	
00043476	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 217,49				R\$ 217,49	
00040884	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 12,89				R\$ 12,89	
TOTAL Encargos Complementares:										R\$ 477,14	
Mão de Obra											
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 5.009,80				R\$ 5.009,80	
TOTAL Mão de Obra										R\$ 5.009,80	
1.2. 93887 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)											
Encargos Complementares											
00043498	EMI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 133,45				R\$ 133,45	
00040883	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 215,56				R\$ 215,56	
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 234				R\$ 234	
00040884	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 12,89				R\$ 12,89	
TOTAL Encargos Complementares:										R\$ 395,94	
Mão de Obra											
00040819	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 21.581,44				R\$ 21.581,44	
TOTAL Mão de Obra										R\$ 21.581,44	
Serviço											
6417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000		R\$ 251,63				R\$ 251,63	
TOTAL Serviço										R\$ 251,63	
VALOR										R\$ 23.197,51	
2.1. 41937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M)											
Material											
0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,00000000		R\$ 32,730				R\$ 33,396	
1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000		R\$ 22,980				R\$ 22,980	
1181	PONTALITE (BARROTE DE 3"x3")	SEINFRA	M	4,50000000		R\$ 11,600				R\$ 42,200	
11726	PREGO 15X15 (1,14" x 19) (APF)	SEINFRA	KG	0,15000000		R\$ 14,280				R\$ 2,143	
TOTAL										R\$ 102,719	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABALLEIRO DOS MENDES
DESCRIÇÃO:	037 SEM DESMONTAGEM 112,9% 71,0% 03201
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: VERBA DATA: 18/02/2023 BDI: 20,72% REF: 03201 SEINFRA: 027 SEM DESMONTAGEM 112,9% 71,0% 03201 BICRO 2: 201811 SEM DESMONTAGEM 118,8% 71,0% 03201 BICRO 3: 202303 SEM DESMONTAGEM 114,15% 71,31% 04223 SÍMPL: 202303 SEM DESMONTAGEM 114,15% 71,31% 04223 Composição: PFC/PA 0,00% 0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABALLEIRO DOS MENDES
DESCRIÇÃO:	037 SEM DESMONTAGEM 112,9% 71,0% 03201
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE
FONTE: VERBA DATA: 18/02/2023 BDI: 20,72% REF: 03201 SEINFRA: 027 SEM DESMONTAGEM 112,9% 71,0% 03201 BICRO 2: 201811 SEM DESMONTAGEM 118,8% 71,0% 03201 BICRO 3: 202303 SEM DESMONTAGEM 114,15% 71,31% 04223 SÍMPL: 202303 SEM DESMONTAGEM 114,15% 71,31% 04223 Composição: PFC/PA 0,00% 0,00%	

Mão de obra	
12543	SERVENTE
COEFICIENTE	2,00000000
PREÇO UNITÁRIO	RS 17,1400
TOTAL	RS 34,28000
UTILIZAÇÃO	
QUANT	1,00000000
IMPR	0,0000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

Mão de obra	
12543	SERVENTE
COEFICIENTE	2,00000000
PREÇO UNITÁRIO	RS 17,1400
TOTAL	RS 34,28000
UTILIZAÇÃO	
QUANT	1,00000000
IMPR	0,0000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

MÃO DE OBRA	
P9824	Servente
CONSUMO	1,00000000
SALÁRIO HORA	20,1424
CUSTO HORÁRIO	20,1424
TOTAL MÃO DE OBRA:	20,1424
Custo Horário da Execução:	RS 203,5411
Produção da Equipe:	1,85130000
Custo Unitário da Execução:	RS 0,1900
Custo do FIC (0,0198):	RS 0,0222
Custo Direto Total:	RS 0,1922
VALOR:	RS 0,16

Mão de obra	
10700	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)
COEFICIENTE	0,03500000
PREÇO UNITÁRIO	RS 128,7100
TOTAL	RS 4,4640
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,03500000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

4.2. C1328 ATERRAMENTO MECÂNICO E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)	
Equipamento Custo Horário	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)
COEFICIENTE	0,03500000
PREÇO UNITÁRIO	RS 128,7100
TOTAL	RS 4,4640
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,03500000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

4.2. C1328 ATERRAMENTO MECÂNICO E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)	
Equipamento Custo Horário	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)
COEFICIENTE	0,03500000
PREÇO UNITÁRIO	RS 128,7100
TOTAL	RS 4,4640
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,03500000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

3.2. C3232 RECONFORMAÇÃO PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)	
Equipamento Custo Horário	
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)
COEFICIENTE	0,00027778
PREÇO UNITÁRIO	RS 205,5100
TOTAL	RS 0,0574
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,00027778
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

3.2. C3232 RECONFORMAÇÃO PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)	
Equipamento Custo Horário	
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)
COEFICIENTE	0,00027778
PREÇO UNITÁRIO	RS 205,5100
TOTAL	RS 0,0574
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,00027778
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

3.3. C1287 ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)	
Equipamento Custo Horário	
10778	TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)
COEFICIENTE	0,01000000
PREÇO UNITÁRIO	RS 225,2500
TOTAL	RS 2,2525
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,01000000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

3.3. C1287 ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M (M3)	
Equipamento Custo Horário	
10778	TRATOR DE ESTERAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)
COEFICIENTE	0,01000000
PREÇO UNITÁRIO	RS 225,2500
TOTAL	RS 2,2525
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,01000000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

4.3. 4915611 Recomposição de revestimento primário com material de jazida (m²)	
Equipamento Custo Horário	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)
COEFICIENTE	0,03500000
PREÇO UNITÁRIO	RS 128,7100
TOTAL	RS 4,4640
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,03500000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

4.3. 4915611 Recomposição de revestimento primário com material de jazida (m²)	
Equipamento Custo Horário	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)
COEFICIENTE	0,03500000
PREÇO UNITÁRIO	RS 128,7100
TOTAL	RS 4,4640
UTILIZAÇÃO	
QUANT	0,03500000
IMPR	0,00000000
PROD	RS 240,3987
IMPR	RS 91,6587
TOTAL EQUIPAMENTOS	RS 240,3987
VALOR	RS 2.225

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2023
PAG. 1150
Antonia Gabriel P Teles
CAU Nº A 2837968-4
Arquiteta e Urbanista

Maria Alves Pontes Teles
CPF: 828.599.403-83
Administrador (a)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS		DATA: 18/12/2023	BOM: 20,70%	REF:
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	VEICULO:	10270A	102071
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	SEINFRA:	112,76%	71,07%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	201811	032017
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	202033	042023
		SEINFRA:	114,15%	71,31%
		SEINFRA:	0,00%	0,00%

SEIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL ITENS TRANSPORTE
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 105 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

4.4. 4915811 Recomposição de revestimento primário com material de jazida (m²)	UNID	QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL	CUSTO HORÁRIO
E5905	Caminhão limpaço com capacidade de 6.000 l - 138 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 208,4073	R\$ 208,4073
E5924	Motonevulcador - 351 kW Vitar de Oportunidade Seguros e Mão de Obra Custo Certo	1,0000000	IMPR	R\$ 239,0461	R\$ 239,0461
E5782	Roller compactador de pneus autopropulsado de 27 l - 85 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 121,1463	R\$ 121,1463
				TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 711,2133

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	20,14	20,14
			TOTAL MÃO DE OBRA:	20,14

SERVIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79
			TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 1,79	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 138 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

Maria Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.403-63
Administrador (a)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 18/12/2023	BOM: 20,70%	REF:
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	VEICULO:	10270A	102071
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	SEINFRA:	112,76%	71,07%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	201811	032017
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	202033	042023
		SEINFRA:	114,15%	71,31%
		SEINFRA:	0,00%	0,00%

SERVIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL ITENS TRANSPORTE
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 105 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

4.4. 4915811 Recomposição de revestimento primário com material de jazida (m²)	UNID	QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL	CUSTO HORÁRIO
E5905	Caminhão limpaço com capacidade de 6.000 l - 138 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 208,4073	R\$ 208,4073
E5924	Motonevulcador - 351 kW Vitar de Oportunidade Seguros e Mão de Obra Custo Certo	1,0000000	IMPR	R\$ 239,0461	R\$ 239,0461
E5782	Roller compactador de pneus autopropulsado de 27 l - 85 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 121,1463	R\$ 121,1463
				TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 711,2133

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	20,14	20,14
			TOTAL MÃO DE OBRA:	20,14

SERVIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79
			TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 1,79	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 138 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

Maria Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.403-63
Administrador (a)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 18/12/2023	BOM: 20,70%	REF:
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	VEICULO:	10270A	102071
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUDE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	SEINFRA:	112,76%	71,07%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	201811	032017
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	SEINFRA:	202033	042023
		SEINFRA:	114,15%	71,31%
		SEINFRA:	0,00%	0,00%

SERVIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL ITENS TRANSPORTE
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 105 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

4.4. 4915811 Recomposição de revestimento primário com material de jazida (m²)	UNID	QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL	CUSTO HORÁRIO
E5905	Caminhão limpaço com capacidade de 6.000 l - 138 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 208,4073	R\$ 208,4073
E5924	Motonevulcador - 351 kW Vitar de Oportunidade Seguros e Mão de Obra Custo Certo	1,0000000	IMPR	R\$ 239,0461	R\$ 239,0461
E5782	Roller compactador de pneus autopropulsado de 27 l - 85 kW	1,0000000	IMPR	R\$ 121,1463	R\$ 121,1463
				TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 711,2133

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	20,14	20,14
			TOTAL MÃO DE OBRA:	20,14

SERVIÇOS	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL SERVIÇOS
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1,1027000	R\$ 1,63	R\$ 1,79
			TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 1,79	R\$ 1,79

ITENS DE TRANSPORTE	UNID	FÓRMULA	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
4015095	Escavação e carga de material de jazida com	km	1	591435	2,06301000	R\$ 1,64	R\$ 3,38

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNID	PREÇO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
4015095	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 138 kW)	h	1,0000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14

Maria Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.403-63
Administrador (a)

OBRA		DATA		BDI		REF	
RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AQUÊ GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES		18/12/2023		20,70%		02/201	
DESCRIÇÃO:		07 SEM DESONERAÇÃO		112,9%		71,0%	
LOCAL:		20181 SEM DESONERAÇÃO		118,8%		03/2017	
CLIENTE:		202031		114,0%		71,31%	
		202033 SEM DESONERAÇÃO		114,0%		71,31%	
		PROFPA		0,00%		0,00%	

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,01000000	R\$ 124,15	R\$ 1,24
M3	0,02700000	R\$ 427,61	R\$ 11,55
M	0,20000000	R\$ 3,56	R\$ 0,71
M	0,08300000	R\$ 26,80	R\$ 2,22
TOTAL Material			R\$ 15,72

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,45400000	R\$ 26,06	R\$ 11,83
H	0,45400000	R\$ 20,14	R\$ 9,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			R\$ 20,87
VALOR:			R\$ 40,96

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,05400000	R\$ 92,8500	R\$ 5,0139
TOTAL Equipamento Cuido Horário			R\$ 5,0139

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,00970000	R\$ 62,0700	R\$ 0,6021
KG	3,89000000	R\$ 0,5100	R\$ 1,9839
M	1,02000000	R\$ 179,7400	R\$ 183,3746
TOTAL Material			R\$ 185,9616

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	R\$ 23,1700	R\$ 23,1700
H	1,00000000	R\$ 17,1400	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra			R\$ 41,6812
VALOR:			R\$ 232,86

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,13600000	R\$ 92,8500	R\$ 12,6276
TOTAL Equipamento Cuido Horário			R\$ 12,6276

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,01820000	R\$ 62,0700	R\$ 1,1287
KG	7,29000000	R\$ 0,5100	R\$ 3,7179
M	1,02000000	R\$ 21,06500	R\$ 21,4663
TOTAL Material			R\$ 27,3129

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,40000000	R\$ 23,1700	R\$ 32,4380
TOTAL			R\$ 32,4380

OBRA		DATA		BDI		REF	
RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AQUÊ GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES		18/12/2023		20,70%		02/201	
DESCRIÇÃO:		07 SEM DESONERAÇÃO		112,9%		71,0%	
LOCAL:		20181 SEM DESONERAÇÃO		118,8%		03/2017	
CLIENTE:		202031		114,0%		71,31%	
		202033 SEM DESONERAÇÃO		114,0%		71,31%	
		PROFPA		0,00%		0,00%	

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,50000000	R\$ 17,4400	R\$ 26,1600
TOTAL Mão de Obra			R\$ 26,1600
VALOR:			R\$ 291,34

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	4,59100000	R\$ 357,5900	R\$ 1.641,52
M2	13,38000000	R\$ 62,5900	R\$ 838,0801
TOTAL Serviço			R\$ 2.479,6001
VALOR:			R\$ 2.519,30

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	5,93200000	R\$ 357,5900	R\$ 2.134,6560
M2	18,90000000	R\$ 62,5900	R\$ 1.174,9510
TOTAL Serviço			R\$ 3.309,6070
VALOR:			R\$ 3.392,58

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	2,62000000	R\$ 357,5900	R\$ 937,0858
M2	9,12000000	R\$ 62,5900	R\$ 572,8208
TOTAL Serviço			R\$ 1.509,9066
VALOR:			R\$ 1.587,33

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	3,39700000	R\$ 357,5900	R\$ 1.213,5981
M2	12,46000000	R\$ 62,5900	R\$ 779,8714
TOTAL Serviço			R\$ 2.093,4695
VALOR:			R\$ 2.187,34

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	7,60700000	R\$ 357,5900	R\$ 2.714,3839
M2	24,50000000	R\$ 62,5900	R\$ 1.533,4556
TOTAL			R\$ 4.247,8395

OBRA		DATA		BDI		REF	
RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AQUÊ GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES		18/12/2023		20,70%		02/201	
DESCRIÇÃO:		07 SEM DESONERAÇÃO		112,9%		71,0%	
LOCAL:		20181 SEM DESONERAÇÃO		118,8%		03/2017	
CLIENTE:		202031		114,0%		71,31%	
		202033 SEM DESONERAÇÃO		114,0%		71,31%	
		PROFPA		0,00%		0,00%	

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,01000000	R\$ 124,15	R\$ 1,24
M3	0,02700000	R\$ 427,61	R\$ 11,55
M	0,20000000	R\$ 3,56	R\$ 0,71
M	0,08300000	R\$ 26,80	R\$ 2,22
TOTAL Material			R\$ 15,72

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,45400000	R\$ 26,06	R\$ 11,83
H	0,45400000	R\$ 20,14	R\$ 9,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			R\$ 20,87
VALOR:			R\$ 40,96

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,05400000	R\$ 92,8500	R\$ 5,0139
TOTAL Equipamento Cuido Horário			R\$ 5,0139

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,00970000	R\$ 62,0700	R\$ 0,6021
KG	3,89000000	R\$ 0,5100	R\$ 1,9839
M	1,02000000	R\$ 179,7400	R\$ 183,3746
TOTAL Material			R\$ 185,9616

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,00000000	R\$ 23,1700	R\$ 23,1700
H	1,00000000	R\$ 17,1400	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra			R\$ 41,6812
VALOR:			R\$ 232,86

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	0,13600000	R\$ 92,8500	R\$ 12,6276
TOTAL Equipamento Cuido Horário			R\$ 12,6276

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3	0,01820000	R\$ 62,0700	R\$ 1,1287
KG	7,29000000	R\$ 0,5100	R\$ 3,7179
M	1,02000000	R\$ 21,06500	R\$ 21,4663
TOTAL Material			R\$ 27,3129

UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H	1,40000000	R\$ 23,1700	R\$ 32,4380
TOTAL			R\$ 32,4380

PREFEITURA DE AQUÊ GRANDE - NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1154
PAG.

Antônia Gortely Pinheiro
CAU Nº A 2837768-4
Arquiteta e Urbanista

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE-CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PAG. 1155

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 173.070,80	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	R\$ 173.070,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.242,07	50,00 %	50,00 %				R\$ 6.242,07
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.753,89	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 10.753,89
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/PAVIMENTAÇÃO	R\$ 617.086,41	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 617.086,41
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.020.318,92	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 1.020.318,92
6	DRENAGEM	R\$ 149.812,76	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		R\$ 149.812,76
7	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.893,22	100,00 %					R\$ 1.893,22
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07
		R\$ 569.636,16						R\$ 569.636,16
		R\$ 1.392.272,31						R\$ 1.392.272,31
		R\$ 566.615,12						R\$ 566.615,12
		R\$ 1.942.670,69						R\$ 1.942.670,69
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 173.070,80	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	R\$ 173.070,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.242,07	50,00 %	50,00 %				R\$ 6.242,07
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.753,89	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 10.753,89
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/PAVIMENTAÇÃO	R\$ 617.086,41	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 617.086,41
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.020.318,92	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 1.020.318,92
6	DRENAGEM	R\$ 149.812,76	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		R\$ 149.812,76
7	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.893,22	100,00 %					R\$ 1.893,22
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07
		R\$ 569.636,16						R\$ 569.636,16
		R\$ 1.392.272,31						R\$ 1.392.272,31
		R\$ 566.615,12						R\$ 566.615,12
		R\$ 1.942.670,69						R\$ 1.942.670,69
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 173.070,80	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	R\$ 173.070,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.242,07	50,00 %	50,00 %				R\$ 6.242,07
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.753,89	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 10.753,89
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/PAVIMENTAÇÃO	R\$ 617.086,41	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 617.086,41
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.020.318,92	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 1.020.318,92
6	DRENAGEM	R\$ 149.812,76	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		R\$ 149.812,76
7	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.893,22	100,00 %					R\$ 1.893,22
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07
		R\$ 569.636,16						R\$ 569.636,16
		R\$ 1.392.272,31						R\$ 1.392.272,31
		R\$ 566.615,12						R\$ 566.615,12
		R\$ 1.942.670,69						R\$ 1.942.670,69
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 173.070,80	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	R\$ 173.070,80
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.242,07	50,00 %	50,00 %				R\$ 6.242,07
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.753,89	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 10.753,89
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/PAVIMENTAÇÃO	R\$ 617.086,41	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 617.086,41
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.020.318,92	30,00 %	30,00 %	30,00 %	10,00 %		R\$ 1.020.318,92
6	DRENAGEM	R\$ 149.812,76	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		R\$ 149.812,76
7	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.893,22	100,00 %					R\$ 1.893,22
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07
		R\$ 569.636,16						R\$ 569.636,16
		R\$ 1.392.272,31						R\$ 1.392.272,31
		R\$ 566.615,12						R\$ 566.615,12
		R\$ 1.942.670,69						R\$ 1.942.670,69
		R\$ 1.979.178,07						R\$ 1.979.178,07

COMPOSIÇÃO DO B

OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS BERTIDAS VICINAS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	DATA:	14/12/2023	BDI:	20,70%	REF:	04/2021
DESCRIÇÃO:	MENDES	ORÇÃO:	07 SEM DESEMBOLSO	INSCRIÇÃO:	112,20%	INSCRIÇÃO:	71,07%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	20/01/2023	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	118,88%	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	PROPOSTA:	202301	PROPOSTA:	114,15%	PROPOSTA:	71,31%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS BERTIDAS VICINAS E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	DATA:	14/12/2023	BDI:	20,70%	REF:	04/2021
DESCRIÇÃO:	MENDES	ORÇÃO:	07 SEM DESEMBOLSO	INSCRIÇÃO:	112,20%	INSCRIÇÃO:	71,07%
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	20/01/2023	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	114,15%	REPOZICIONAMENTO DE RUAS NA LOCALIDADE DE AÇUQUE GRANDE E TABULEIRO DOS MENDES	04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	PROPOSTA:	202301	PROPOSTA:	114,15%	PROPOSTA:	71,31%



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Despesas Indiretas	4,01%
DF	Administração central	1,11%
R	Despesas financeiras	0,56%
	Riscos	0,56%
	TOTAL	5,68%

S + G	Benefício	0,40%
L	Garantia/seguros	7,30%
	TOTAL	7,70%

I	Impostos	
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
ISS	ISS	2,00%
	TOTAL	5,65%

BDI = 20,70%

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

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	0,60%	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	38,80%	38,80%

B	GRUPO B		
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Férias	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,85%
B4	13º Salário	1,00%	0,00%
B5	Quinta-Feira	0,00%	0,00%
B6	Férias Indenizadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,58%	0,00%
B8	Auxílio de Acidente de Trabalho	0,11%	0,00%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,38%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,45%	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 de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

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

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PAG. 1156

Antonia Gabriely R Teles
Antonia Gabriely R Teles
CAU Nº A 2837768-4
Arquiteta e Urbanista

Maria Alves Pontes Teles
Maria Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.703-63
Administrador (a)

TELES		TABELA DE ENCARGOS S				
OBRA:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE MENDES	DATA:	19/12/2023	BBI 20,70%	REF	
DESCRIÇÃO:	RECOMPOSIÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS E PAVIMENTAÇÃO DE MENDES LOCALIDADE DE AÇODE GRUNDE E TABULEIRO DOS MENDES	INSCRIÇÃO:	207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000	REVISÃO	71,0%	02/2017
LOCAL:	ANTONINA DO NORTE - CE	INSCRIÇÃO:	21841 SEM DEBENEFICIAÇÃO	114,8%	04/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - CE	INSCRIÇÃO:	222203 SEM DEBENEFICIAÇÃO	114,15%	71,31%	
		INSCRIÇÃO:	PROFISPA	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	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		36,60%	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	Férias Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	0,06%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71%	6,73%
B9	Férias Gozadas	0,03%	0,03%
B10	Salário Intermittente	44,41%	18,48%
C			
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Dissídio 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	18,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
TOTAL		18,82%	6,43%
A + B + C + D =		112,76%	71,07%

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PAG. 1157

Antônia Gabrielly Teles
Antônia Gabrielly Teles
CAU Nº A 2837760-4
Arquiteta e Urbanista

Mateus Alves Pontes Teles
Mateus Alves Pontes Teles
CPF: 826.599.403-63
Administrador (a)