

CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME

CARTA-PROPOSTA



À
Prefeitura Municipal de Aiuaba
Comissão Permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.11.001-SEINFRA

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº. 2022.07.11.001-SEINFRA, cujo objeto é a Contratação de empresa para recuperação de pavimentação em pedra tosca e paralelepípedo em diversas ruas da sede, e zona rural do município de Aiuaba e projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo valor global de **R\$ 316.936,42 (Trezentos e dezesseis mil novecentos e trinta e seis reais e quarenta e dois centavos)**, com prazo de execução de 300 (trezentos) dias.

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(a). Francisco Anivaldo Idalino Sales, portador(a) da carteira de Identidade nº 29976881 e CPF nº 222.886.603-25, 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.

Declaramos que, nos preços apresentados acima já estão incluídos todos os custos necessários, tais como: materiais, equipamentos e mão-de-obra; carga, transporte, descarga e montagem; impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, seguros, frete e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente.


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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,
Proponente: S&T Construções e Locações de Mão de Obra Eireli - ME
Endereço: Rua da Glória - 485 - Centro - Juazeiro do Norte-CE
CNPJ: 18.413.043/0001-64
Banco: Banco do Nordeste / Agencia: 029 / Conta Corrente: 56939-0

Juazeiro do Norte-CE, 27 de julho de 2022.

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Anivaldo Idalino Sales
CPF: 222.886.603-25
TITULAR

	RESUMO DO ORÇAMENTO																	
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA : 19/07/2022	BDI : 26,21%														
	LOCAL:	AJUABA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021														
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA																	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO NA SEDE	150.420,98	47,46
2	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE BARRA	61.820,18	19,51
3	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE ARARA	11.088,90	3,50
4	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BARRA VERDE	10.453,76	3,30
5	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BOM NOME	38.640,58	12,19
6	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE CEDRO	17.976,58	5,67
7	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE SÃO NICOLAU	26.535,44	8,37
VALOR TOTAL:		316.936,42	100,00

Trezentos e Dezesseis Mil Novecentos e Trinta e Seis reais e Quarenta e Dois centavos



S & T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Anivaldo Idalino Sales
CPF: 224.886.603-25
TITULAR

José de Animateia Morais Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14164-D
RNP 0607803000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE

LOCAL:

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022 **BDI:** 26,21%

VERSÃO: **HORA:** **DIAS:** **DATA REF.:**

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
PROPRIA: 0,00% 0,00%

Fontes: Composições

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO NA SEDE							150.420,98
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							116,80
1.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	20,00	2,31	0,61	2,92	58,40
1.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	20,00	2,31	0,61	2,92	58,40
1.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA							63,68
1.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	15,92	63,68
1.3		MOVIMENTO DE TERRA							60.397,80
1.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL							24.454,10
1.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	430,00	45,06	11,81	56,87	24.454,10
1.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO							35.943,70
1.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	430,00	66,23	17,36	83,59	35.943,70
1.4		PAVIMENTAÇÃO							74.806,00
1.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.650,00	26,89	7,05	33,94	56.001,00
1.4.2	C2930	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	500,00	29,80	7,81	37,61	18.805,00
1.5		DRENAGEM SUPERFICIAL							11.919,20
1.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	400,00	16,76	4,39	21,15	8.460,00
1.5.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	160,00	17,13	4,49	21,62	3.459,20
1.6		LIMPEZA FINAL							3.117,50
1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.150,00	1,15	0,30	1,45	3.117,50
2		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE BARRA VERDE							61.820,18
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							350,40





PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABAUCE

LOCAL: PRAÇA DE ARARA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022

BDI: 26,21%

FONTE: SEINFRA

VERGÃO: 027,1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

HORA: 83,85%

MER: 47,76%

DATA REF.: 05/2021

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
2.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	60,00	2,31	0,61	2,92	175,20
2.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	60,00	2,31	0,61	2,92	175,20
2.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA							63,68
2.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	15,92	63,68
2.3		MOVIMENTO DE TERRA							25.282,80
2.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL							10.236,60
2.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	180,00	45,06	11,81	56,87	10.236,60
2.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO							15.046,20
2.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	180,00	66,23	17,36	83,59	15.046,20
2.4		PAVIMENTAÇÃO							30.546,00
2.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	900,00	26,89	7,05	33,94	30.546,00
2.5		DRENAGEM SUPERFICIAL							4.272,30
2.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	110,00	16,76	4,39	21,15	2.326,50
2.5.2	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	90,00	17,13	4,49	21,62	1.945,80
2.6		LIMPEZA FINAL							1.305,00
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	900,00	1,15	0,30	1,45	1.305,00
3		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE ARARA							11.088,90
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							233,60
3.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	2,92	116,80
3.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	2,92	116,80
3.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA							63,68





PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE
LOCAL: AIUABA/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022
BDI: 26,21%
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%
Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
3.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	15,92	63,68
3.3		MOVIMENTO DE TERRA							4.494,72
3.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL							1.819,84
3.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	32,00	45,06	11,81	56,87	1.819,84
3.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO							2.674,88
3.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	32,00	66,23	17,36	83,59	2.674,88
3.4		PAVIMENTAÇÃO							5.430,40
3.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	160,00	26,89	7,05	33,94	5.430,40
3.5		DRENAGEM SUPERFICIAL							634,50
3.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	30,00	16,76	4,39	21,15	634,50
3.6		LIMPEZA FINAL							232,00
3.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	160,00	1,15	0,30	1,45	232,00
4		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BARRA VERDE							10.453,76
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							233,60
4.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	2,92	116,80
4.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	2,92	116,80
4.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA							63,68
4.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	15,92	63,68
4.3		MOVIMENTO DE TERRA							3.932,88
4.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL							1.592,36
4.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	28,00	45,06	11,81	56,87	1.592,36





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022 BDI: 26,21%
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESCONECÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 Compostões PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.32		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO						2.340,52
4.32.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	28,00	66,23	17,36	2.340,52
4.4		PAVIMENTAÇÃO						4.751,60
4.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	140,00	26,89	7,05	4.751,60
4.5		DRENAGEM SUPERFICIAL						1.269,00
4.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	60,00	16,76	4,39	1.269,00
4.6		LIMPEZA FINAL						203,00
4.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	140,00	1,15	0,30	203,00
5		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BOM NOME						38.640,58
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						700,80
5.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	120,00	2,31	0,61	350,40
5.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	120,00	2,31	0,61	350,40
5.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA						63,68
5.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	63,68
5.3		MOVIMENTO DE TERRA						15.450,60
5.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL						6.255,70
5.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	110,00	45,06	11,81	6.255,70
5.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO						9.194,90
5.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	110,00	66,23	17,36	9.194,90
5.4		PAVIMENTAÇÃO						18.667,00
5.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	550,00	26,89	7,05	18.667,00





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE
LOCAL: PRAÇA MUNICIPAL DE AIUABA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022
VERBÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA
SEINFRA: Composições

BDI: 26,21%
HORA: 83,85%
MES: 47,78%
DATA REF.: 05/2021
0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
5.5		DRENAGEM SUPERFICIAL							
5.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	140,00	16,76	4,39	21,15	2.961,00
5.6		LIMPEZA FINAL							
5.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	550,00	1,15	0,30	1,45	797,50
6		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE CEDRO							
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
6.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	60,00	2,31	0,61	2,92	175,20
6.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	60,00	2,31	0,61	2,92	175,20
6.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA							
6.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	15,92	63,68
6.3		MOVIMENTO DE TERRA							
6.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL							
6.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	50,00	45,06	11,81	56,87	2.843,50
6.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO							
6.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	50,00	66,23	17,36	83,59	4.179,50
6.4		PAVIMENTAÇÃO							
6.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	250,00	26,89	7,05	33,94	8.485,00
6.5		DRENAGEM SUPERFICIAL							
6.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	80,00	16,76	4,39	21,15	1.692,00
6.6		LIMPEZA FINAL							
6.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	250,00	1,15	0,30	1,45	362,50





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARÁ, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE

LOCAL: AIUABA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022

FONTE: SEINFRA
Composições

VERBA: 027.1 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

BDI: 26,21%
ME: 83,85%
DATA REF.: 05/2021
0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE SÃO NICOLAU						26.535,44
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						233,60
7.1.1	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	116,80
7.1.2	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	40,00	2,31	0,61	116,80
7.2		TRÂNSITO E SEGURANÇA						63,68
7.2.1	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	12,61	3,31	63,68
7.3		MOVIMENTO DE TERRA						10.674,96
7.3.1		ESCAVAÇÃO MANUAL						4.322,12
7.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	76,00	45,06	11,81	4.322,12
7.3.2		ATERRO, REATERRO, COMPACTAÇÃO						6.352,84
7.3.2.1	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	76,00	66,23	17,36	6.352,84
7.4		PAVIMENTAÇÃO						12.897,20
7.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	380,00	26,89	7,05	12.897,20
7.5		DRENAGEM SUPERFICIAL						2.115,00
7.5.1	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	100,00	16,76	4,39	2.115,00
7.6		LIMPEZA FINAL						551,00
7.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	380,00	1,15	0,30	551,00
						VALOR TOTAL:		316.936,42



S&T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA LTDA
CNPJ: 15.413.043/0001-64

Francisco Arrivaldo Idalino Sales
CPF: 22.486.603-25
RTP/JJ/AR

Trzentos e Dezesseis Mil Novecentos e Trinta e Seis reais e Quarenta e Dois centavos

José de Animateia Moisés Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14104-D
RNP: 0601803000



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA

DATA: 19/07/2022

VERBAO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

BDI: 26,21%

HORA 83,85% 47,76% 05/2021

MES 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO NA	150.420,98	20,00 % 30.084,20	20,00 % 30.084,20	10,00 % 15.042,10	10,00 % 15.042,10	10,00 % 15.042,10	10,00 % 15.042,10	10,00 % 15.042,10	5,00 % 7.521,05	5,00 % 7.521,03
2	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE BARRA	61.820,18	10,00 % 6.182,02	15,00 % 9.273,03	30,00 % 18.546,05	20,00 % 12.364,04	15,00 % 9.273,03	10,00 % 6.182,01			
3	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	11.088,90						15,00 % 1.663,34	20,00 % 2.217,78	30,00 % 3.326,67	20,00 % 2.217,78
4	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	10.453,76							30,00 % 3.136,13	30,00 % 3.136,13	30,00 % 3.136,13
5	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BOM	38.640,58	10,00 % 3.864,06	20,00 % 7.728,12	20,00 % 7.728,12	30,00 % 11.592,17	10,00 % 3.864,06	10,00 % 3.864,05			
6	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	17.976,58							30,00 % 5.392,97	30,00 % 5.392,97	20,00 % 3.595,32
7	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE SÃO	26.535,44							20,00 % 5.307,09	30,00 % 7.960,63	10,00 % 2.653,54
		316.936,42	40.130,28 40.130,28	47.085,35 87.215,63	41.316,27 128.531,90	38.988,31 167.530,21	32.159,51 199.689,72	32.058,59 231.748,31	31.086,07 262.844,38	27.337,45 290.181,83	19.123,80 309.305,63

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	Total parcela
1	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO NA	150.420,98		100,00 % 150.420,98
2	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE BARRA	61.820,18		100,00 % 61.820,18
3	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	11.088,90	15,00 % 1.663,33	100,00 % 11.088,90
4	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	10.453,76	10,00 % 1.045,37	100,00 % 10.453,76
5	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE BOM	38.640,58		100,00 % 38.640,58
6	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE	17.976,58	20,00 % 3.595,32	100,00 % 17.976,58
7	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE SÃO	26.535,44	5,00 % 1.326,77	100,00 % 26.535,44
		316.936,42	7.630,79 316.936,42	316.936,42



S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Anivaldo Idalino Sales
CPF: 242.886.603-25
TITULAR

José de Almeida Inácio Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE-14164-D
RNP: 0601803000



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA: 19/07/2022	BDI: 26,21%			
LOCAL:	AJUABA/CE	SEINFRA	VERBAO	HCRA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA	Composição	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	7,20
	TOTAL	7,52

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,50
	TOTAL	5,41

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,21%

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



S & T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Arnaldo Idalino Sales
CPF: 722.886.603-25
TITUI AR

José de Animateia Morais Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE 14154-D
RNP: 0601803000



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA: 19/07/2022	BDI: 26,21%			
LOCAL:	AJUABA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

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

A + B + C + D

S&T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Arnaldo Idalino Sales
CPF: 222.886.603-25
TITULAR

José de Arimateia Morais Junior
Engenheiro Civil
CREA-CE-14184-D
RNP: 0601803000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA: 19/07/2022	BDI: 26,21%			
LOCAL:	AJUABA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

C4990 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,01850000	124,90	2,31
TOTAL Equipamento:					2,31
VALOR SEM ENCARGOS:					2,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):					0,24
VALOR COM ENCARGOS:					2,31
VALOR BDI (26.21%):					0,61
VALOR COM BDI:					2,92

Stamp: PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA, COMISSÃO DE LICITAÇÃO, Rubrica 3079, CEARÁ

C4991 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,01850000	124,90	2,31
TOTAL Equipamento:					2,31
VALOR SEM ENCARGOS:					2,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):					0,24
VALOR COM ENCARGOS:					2,31
VALOR BDI (26.21%):					0,61
VALOR COM BDI:					2,92

C2947 - SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197 BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60000000	5,34	3,20
12400 PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05000000	75,48	3,77
TOTAL Material:					6,97
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,29670000	15,55	4,61
TOTAL Mão de Obra:					4,61
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05000000	20,50	1,03
TOTAL Serviço:					1,03
VALOR SEM ENCARGOS:					9,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):					3,41
VALOR COM ENCARGOS:					12,61
VALOR BDI (26.21%):					3,31
VALOR COM BDI:					15,92

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,89777000	15,55	45,06
TOTAL Mão de Obra:					45,06

Handwritten mark



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA: 19/07/2022	BDI: 26,21%		
LOCAL:	AJUABA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					05/2021



VALOR SEM ENCARGOS:	15,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	29,16
VALOR COM ENCARGOS:	45,06
VALOR BDI (26.21%):	11,81
VALOR COM BDI:	56,87

C3530 - MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,21	66,23
TOTAL Material:					66,23
VALOR SEM ENCARGOS:					66,23
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					66,23
VALOR BDI (26.21%):					17,36
VALOR COM BDI:					83,59

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	73,90	0,65
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	60,21	7,23
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,55	1,80
TOTAL Material:					9,68
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,49450000	20,77	10,27
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,44505000	15,55	6,92
TOTAL Mão de Obra:					17,19
VALOR SEM ENCARGOS:					16,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):					10,66
VALOR COM ENCARGOS:					26,89
VALOR BDI (26.21%):					7,05
VALOR COM BDI:					33,94

C2930 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO S/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	60,21	7,23
TOTAL Material:					7,23
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,49450000	20,77	10,27
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,79120000	15,55	12,30
TOTAL Mão de Obra:					22,57
VALOR SEM ENCARGOS:					15,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,14

8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA E BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE	DATA: 19/07/2022	BDI: 26,21%			
LOCAL:	AIUABA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR COM ENCARGOS:	29,80
VALOR BDI (26.21%):	7,81
VALOR COM BDI:	37,61

C2928 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,90	0,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,55	0,45
TOTAL Material:						0,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44505000	20,77	9,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44505000	15,55	6,92
TOTAL Mão de Obra:						16,16

VALOR SEM ENCARGOS:	6,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,04
VALOR COM ENCARGOS:	16,76
VALOR BDI (26.21%):	4,39
VALOR COM BDI:	21,15

C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,90	0,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,55	0,45
TOTAL Material:						0,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44505000	20,77	9,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44505000	15,55	6,92
TOTAL Mão de Obra:						16,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	371,19	0,37
TOTAL Serviço:						0,37

VALOR SEM ENCARGOS:	7,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,11
VALOR COM ENCARGOS:	17,13
VALOR BDI (26.21%):	4,49
VALOR COM BDI:	21,62

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07417500	15,55	1,15
TOTAL Mão de Obra:						1,15



15/15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE, DOS DISTRITOS DE BARRA É BOM NOME E DAS LOCALIDADES DE ARARA, BARRA VERDE, CEDRO E SÃO NICOLAU DO MUNICÍPIO DE
LOCAL:	AJUABA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AJUABA

DATA : 19/07/2022		BDI : 26,21%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,74
VALOR COM ENCARGOS:	1,15
VALOR BDI (26.21%):	0,30
VALOR COM BDI:	1,45



S & T Construções e Locações de Mão de Obra LTDA
 CNPJ: 18.413.043/0001-64

Francisco Anivaldo Idalino Sales
 CPF: 222.886.603-25
 TITULAR

José de Arimatéia Moraes Junior
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 14164-D
 RNP 0601803000