



GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

85

ATA DA SESSÃO DE RECEBIMENTO DOS ENVELOPES CONTENDO A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTAS DE PREÇOS.

Tomada de Preços N.º 2023.10.18.1.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na construção de praça no Sítio São João, Município de Farias Brito/CE, conforme projetos e orçamentos constantes no Edital Convocatório.

Data da Abertura: 07 de novembro de 2023

Horário: 8 horas

Local: Prefeitura Municipal de Farias Brito

Endereço: Rua José Alves Pimentel, n.º 87, Centro, Farias Brito/CE.

Aos 07 de novembro de 2023, na cidade de Farias Brito - CE, reuniu-se, em sessão pública, a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Farias Brito, nomeada pela Portaria n.º 01200123/2023, de 20 de janeiro de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Tiago de Araújo Leite, Rais Barbosa da Silva e Miguel Ferreira Nobre Neto, sob a presidência do primeiro, para que fossem recebidos os envelopes de habilitação e propostas de preços referentes à Licitação na modalidade Tomada de Preços n.º 2023.10.18.1, cujo objeto é o supracitado. Pontualmente às 8 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente sessão, nomeando a Senhora Rais Barbosa da Silva para secretariar a reunião. Participaram da sessão as seguintes empresas: **R M CLEMENTE CANDIDO e L. A. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA.**, que protocolaram seus envelopes, **A.I.L CONSTRUTORA LTDA.**, **ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS LTDA.**, **J 2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.**, **RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA.**, **ACS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.**, **M T PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA.**, **JOSÉ URIAS FILHO EIRELI**, **EXATA SERVIÇOS CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA.**, **V. F DA SILVA CONSTRUÇÕES** e **LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS LTDA.** que enviaram seus envelopes, e **MOMENTUM CONSTRUTORA LTDA.**, nesta ato representada por seu representante legal, o Sr. Kaio Beserra da Silva, inscrito no CPF n.º 088.192.183-13. O Senhor Presidente deu início à sessão determinando o recebimento de todos os envelopes apresentados. Recebidos os mesmos, o Senhor Presidente determinou que fossem abertos os envelopes contendo os documentos de habilitação e efetuada uma rápida análise e a respectiva rubrica na documentação por parte da Comissão e do licitante presente, que manifestou interesse. O licitante presente também manifestou interesse em rubricar os envelopes de proposta de preços, o que lhe foi permitido. Em seguida, o Senhor Presidente informou que, em face de ter que ser realizada uma minuciosa análise junto aos documentos de habilitação, inclusive com consultas on-line (via internet), a sessão ficaria suspensa, e quando da conclusão da referida análise, o



GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

competente resultado seria publicado na Imprensa Oficial (Diário Oficial dos Municípios do Estado do Ceará da APRECE – Lei Ordinária n.º 1.331/2011), quando a partir desta publicação ficará aberto o prazo para a interposição de possíveis recursos. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, Rais Barbosa da Silva, que secretariei, pelos demais membros da Comissão e pelo licitante presente.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Tiago de Araújo Leite	
Membro	Rais Barbosa da Silva	
Membro	Miguel Ferreira Nobre Neto	

Assinaturas dos Licitantes

Item	Nome/Razão Social	Assinatura/Rubrica
1	MOMENTUM CONSTRUTORA LTDA.	



GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

1666

ATA DA SESSÃO EXTRAORDINÁRIA PARA ANÁLISE E JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

Tomada de Preços N.º 2023.10.18.1

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na construção de praça no Sítio São João, Município de Farias Brito/CE, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

Data da Abertura: 08 de novembro de 2023
Horário: 8 horas
Local: Prefeitura Municipal de Farias Brito
Endereço: Rua José Alves Pimentel, n.º 87, Centro, Farias Brito/CE.

Aos 08 de novembro de 2023, na cidade de Farias Brito - CE, reuniu-se, em sessão pública, a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Farias Brito, nomeada pela Portaria n.º 01200123/2023, de 20 de janeiro de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Tiago de Araújo Leite, Rais Barbosa da Silva e Miguel Ferreira Nobre Neto, sob a presidência do primeiro, para que fossem analisados os documentos de habilitação referentes à Licitação na modalidade Tomada de Preços n.º 2023.10.18.1, cujo objeto é o supracitado. Iniciados os trabalhos, o Senhor Presidente nomeou o Senhor Rais Barbosa da Silva para secretariar a sessão. Posteriormente, o Senhor Presidente determinou que fosse iniciada uma minudente análise junto a toda a documentação apresentada, determinando ainda, a realização de consultas on-line (via internet), para se verificar a autenticidade de alguns dos documentos exigidos. Concluída a referida análise, a Comissão chegou ao seguinte resultado: **EMPRESA IMPOSSIBILITADA DE PARTICIPAR: M T PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA.**, por não atender a todas as condições exigidas para cadastramento junto a Prefeitura Municipal de Farias Brito até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas (descumprimento ao item 2.2 do Edital Convocatório e art. 22, parágrafo 2º da Lei n.º 8.666/93, e suas alterações posteriores). **EMPRESA(S) HABILITADA(S): L. A. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA., R M CLEMENTE CANDIDO, J 2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA., JOSÉ URIAS FILHO EIRELI, ACS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS LTDA., MOMENTUM CONSTRUTORA LTDA., A.I.L CONSTRUTORA LTDA. e V. F DA SILVA CONSTRUÇÕES**, por cumprimento integral às exigências editalícias. **EMPRESA(S) INABILITADA(S): ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS LTDA.**, por apresentar a comprovação de capacidade técnico-operacional através de atestado desacompanhado da certidão de acervo técnico ou anotações/registros de responsabilidade técnica emitidas pelo conselho de fiscalização competente (descumprimento à alínea "B" do item 3.2.13 do Edital Convocatório); **EXATA SERVIÇOS CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA.**, por apresentar as comprovações de



GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

capacidade técnico-operacional e técnico-profissional sem constar todas as parcelas de maior relevância exigidas e a Certidão Negativa de falência ou concordata com validade vencida e por não apresentar a indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação (descumprimento à alínea "B" dos itens 3.2.13 e 3.2.14 e aos itens 3.2.16 e 3.2.18 do Edital Convocatório). Ato contínuo, o Senhor Presidente informou que o presente resultado será publicado na Imprensa Oficial (Diário Oficial dos Municípios do Estado do Ceará da APRECE – Lei Ordinária n.º 1.331/2011), quando a partir da data da regular publicação, ficará aberto prazo legal para a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da fase de habilitação. O Senhor Presidente destacou ainda, que os envelopes contendo as propostas comerciais permanecerão em poder da Comissão, devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou o encerramento da sessão, do que para constar fora lavrada a presente ata, que vai assinada por mim Rais Barbosa da Silva e pelos demais membros da Comissão de Licitação. Farias Brito/CE, 11 de novembro de 2023.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Tiago de Araújo Leite	
Membro	Rais Barbosa da Silva	
Membro	Miguel Ferreira Nobre Neto	



GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

ATA DA SESSÃO DE ABERTURA DOS ENVELOPES DE PROPOSTAS DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS N.º 2023.10.18.1.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na construção de praça no Sítio São João, Município de Farias Brito/CE, conforme projetos e orçamentos constantes no Edital Convocatório.

Data da Abertura: 28 de novembro de 2023

Horário: 8h30min

Local: Prefeitura Municipal de Farias Brito

Endereço: Rua José Alves Pimentel, n.º 87, Centro, Farias Brito/CE.

Aos 28 de novembro de 2023, na cidade de Farias Brito - CE, reuniu-se, em sessão pública, a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Farias Brito, nomeada pela Portaria n.º 01200123/2023, de 20 de janeiro de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Tiago de Araújo Leite, Rais Barbosa da Silva e Miguel Ferreira Nobre Neto, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem abertos os envelopes e analisadas as propostas comerciais das licitantes habilitadas referentes à Tomada de Preços n.º 2023.10.18.1, cujo objeto é o supracitado, sendo elas: **L. A. LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA., R M CLEMENTE CANDIDO, J 2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., JOSÉ URIAS FILHO EIRELI, ACS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS LTDA., MOMENTUM CONSTRUTORA LTDA., A.I.L CONSTRUTORA LTDA. e V. F DA SILVA CONSTRUÇÕES**, que não se fizeram representar, e **RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA.**, neste ato representada por seu representante legal, João Cícero Boaventura, inscrito no CPF n.º 820.111.923-15. Pontualmente às 8h30min, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos, nomeando a Senhora Rais Barbosa da Silva para secretariar a presente reunião. Posteriormente o Senhor Presidente determinou que fossem abertos os envelopes de propostas de preços. Abertos os ditos envelopes, fora efetuada a respectiva rubrica nas mesmas por parte da Comissão e do licitante presente. Logo após, o Senhor Presidente determinou que, em face de ter que ser realizada uma minuciosa análise junto



às propostas de preços, a sessão ficaria suspensa, e quando da conclusão da referida análise, o competente resultado será publicado na Imprensa Oficial (Diário Oficial dos Municípios do Estado do Ceará da APRECE – Lei Ordinária n.º 1.331/2011), quando a partir da data da regular publicação, ficará aberto prazo legal para a interposição de possíveis recursos. O Senhor Presidente destacou ainda, que os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes inabilitadas permanecerão em poder da Comissão, devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou o encerramento da sessão, do que para constar fora lavrada a presente ata, que vai assinada por mim, Rais Barbosa da Silva, pelos demais membros da Comissão de Licitação e pelo licitante presente.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura/Rubrica
Presidente	Tiago de Araújo Leite	
Membro	Rais Barbosa da Silva	
Membro	Miguel Ferreira Nobre Neto	

Assinatura do(s) Licitante(s)

Item	Nome/Razão Social	Assinatura/Rubrica
1	RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA.	




GOVERNO MUNICIPAL
FARIAS BRITO
Uma Farias Brito para todos

1678

**Junto aos autos as Propostas de Preços
referentes à Tomada de Preços n.º
2023.10.18.1.**

Farias Brito/CE, 28 de novembro de 2023.


**Tiago de Araújo Leite
Presidente da CPL**





RAMALHO SERV. E OBRAS EIRELI-ME

**CARTA PROPOSTA DE PREÇOS
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE
FARIAS BRITO/CE.**

TOMADA DE PREÇO Nº 2023.10.18.1

APRESENTAMOS A V.SA. NOSSA PROPOSTA DA **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.10.18.1**, CUJO OBJETO É CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE, CONFORME O VALOR DE: R\$ 96.885,38 (NOVENTA E SEIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS) COM PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME O EDITAL.


CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.10.18.1**, COMPROMETEMOS A ASSINAR O TERMO DE CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO INSTRUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SENHOR JOÃO CICERO BOAVENTURA, PORTADOR DA CÉDULA DE IDENTIDADE Nº 96029022716 SSP-CE E INSCRITO NO CPF SOB O Nº 820.111.923-15 COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DE NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS SERÁ DE 60 (SESSENTA) DIAS, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA DOS ENVELOPES INDICADOS SOB OS NÚMEROS 01 E 02, CONTENDO RESPECTIVAMENTE AS DOCUMENTAÇÕES DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA DE PREÇOS.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE O PRAZO DE EXECUÇÃO É 30 (TRINTA) DIAS.

EMPRESA: RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA.
ENDEREÇO: RUA MANOEL JOAQUIM DA SILVA, Nº 465, LOGRADOURO, JUAZEIRO DO NORTE-CE.
CNPJ: 24.916.240/0001-07
ATENCIOSAMENTE,

JUAZEIRO DO NORTE – CE, 06 DE NOVEMBRO DE 2023.



RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA
JOÃO CICERO BOAVENTURA
ADMINISTRADOR TITULAR/ CPF Nº 820.111.923-15

RUA MANOEL JOAQUIM DA SILVA, Nº 465, LOGRADOURO – JUAZEIRO DO NORTE-CE
CNPJ: 24.916.240/0001-07


Aprovado para Licitação de Serviços Públicos
CNPJ: 24.916.240/0001-07
CPF: 820.111.923-15



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	06/11/2023	BDE:	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FONTE:	veredã	RENA:	MEB	
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,78%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SINAPI:	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/2023
			Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO							R\$ 4.644,85	R\$ 6.028,74
1.1	C3204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 373,20	R\$ 494,30	R\$ 1.492,80	R\$ 1.937,20
1.2	08519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	578,88	R\$ 1,77	R\$ 2,30	R\$ 1.024,62	R\$ 1.331,42
1.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	241,48	R\$ 8,81	R\$ 11,43	R\$ 2.127,44	R\$ 2.760,12
2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 3.848,68	R\$ 4.994,24
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,44	R\$ 45,55	R\$ 59,12	R\$ 293,41	R\$ 380,73
2.2	C2863	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	35,97	R\$ 98,84	R\$ 128,26	R\$ 3.565,27	R\$ 4.613,51
3	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 36.058,70	R\$ 46.782,80
3.1	94284	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, AF_06/2018	SINAPI	M	214,65	R\$ 33,87	R\$ 43,95	R\$ 7.279,20	R\$ 9.433,87
3.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TILGULINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	369,72	R\$ 43,47	R\$ 56,41	R\$ 15.637,03	R\$ 20.291,81
3.3	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	186,91	R\$ 70,66	R\$ 91,70	R\$ 13.143,47	R\$ 17.057,12
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 15.428,76	R\$ 20.010,50
4.1	00014196	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = 1125 MM	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.341,28	R\$ 1.740,58	R\$ 5.365,12	R\$ 6.962,32
4.2	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96 WATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 470,55	R\$ 610,63	R\$ 3.764,40	R\$ 4.885,04
4.3	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 61,96	R\$ 80,41	R\$ 247,84	R\$ 321,64
4.4	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	78,00	R\$ 9,58	R\$ 12,43	R\$ 747,24	R\$ 969,54
4.5	C0536	CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMP, SELADA PELA COELCE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 546,67	R\$ 709,41	R\$ 2.186,68	R\$ 2.837,64
4.6	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	249,00	R\$ 7,20	R\$ 9,34	R\$ 1.792,80	R\$ 2.325,96
4.7	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.316,68	R\$ 1.708,66	R\$ 1.316,68	R\$ 1.708,66
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO							R\$ 12.411,34	R\$ 16.106,29
5.1	103846	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA DO SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	33,15	R\$ 19,21	R\$ 24,93	R\$ 636,81	R\$ 826,43
5.2	88516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR CU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	7,00	R\$ 378,19	R\$ 490,79	R\$ 2.647,33	R\$ 3.435,46
5.3	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,65 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1.140,90	R\$ 1.480,55	R\$ 9.127,20	R\$ 11.644,40
6	PINTURA							R\$ 310,73	R\$ 403,14
6.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	32,26	R\$ 9,65	R\$ 12,52	R\$ 310,73	R\$ 403,14
7	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 1.871,71	R\$ 2.659,67

Adriano Lucas de Sousa Mendes
 Engenheiro Civil
 CRE: 11.189/2018
 CPF: 010.515.583-48

Carlos Roberto de Sousa Mendes
 Engenheiro Civil
 Nº: 24.316.240/0001-07
 João Dário Roberto
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 020.111.923-15


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	06/11/2023	BDE:	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	RES:	DATA RES:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	80,85%	47,36%	05/02/21
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SENAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/03/23
			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
7.1	COM-0135784	FORNECIMENTO, MONTAGEM DE PLACA DE INOX TAM. 40x60cm COM LOGO COLORIDA, INCLUSIVE BASE DA ALVENARIA, REBOCADA E PINTADA EM LATEX.	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.294,42	R\$ 1.679,77	R\$ 1.294,42	R\$ 1.679,77
7.2	C344T	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	578,88	R\$ 1,17	R\$ 1,52	R\$ 677,20	R\$ 879,00
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 22.226,68
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 74.658,78
								VALOR TOTAL:	R\$ 96.885,38

Adriano Lucas de Sousa Matos
 Prefeito Municipal
 CPF N.º 06.148.022-00
 CPF N.º 06.148.022-00


 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Cicero Boaventura
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 820.111.923-15

RESUMO DO ORÇAMENTO					
 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE.	DATA : 05/11/2023		BDI : 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE.	FUNTE	VERSÃO	MOB
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEMPRE	020 1 COM DEGRADAÇÃO	63,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	SNAP	202308 COM DEGRADAÇÃO	47,70%
			Construção	PRÓPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO	R\$ 6.028,74	6,22%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 4.994,24	5,15%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 46.782,80	48,29%
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 20.010,80	20,65%
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R\$ 16.106,29	16,62%
6	PINTURA	R\$ 403,14	0,42%
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.659,67	2,64%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 22.226,60 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 74.658,78
		VALOR TOTAL:	R\$ 96.885,38


 RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Cicero Bouventura
 ADMINISTRADOR FISCAL
 CPF: 820.111.837-14



 Adriano Lúcio de Sousa Matos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 171985900
 CPF Nº 053.139.363-48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	DATA: 05/11/2023		BDI: 25,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	EST:1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA:	SEINFRA	HORA:	MEB
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI:	SEINFRA	VALOR:	17,76%
			SEINFRA:	SEINFRA	VALOR:	47,94%
			SEINFRA:	SEINFRA	VALOR:	0,00%
			SEINFRA:	SEINFRA	VALOR:	0,00%

1.1. C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 373,2000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 373,2000

VALOR: R\$ 373,20

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 131,72

VALOR ENCARGOS (33,85%): R\$ 241,48

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 373,20

VALOR COM BDI: R\$ 484,30

QUANTIDADE: R\$ 4,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 444,40

1.2. 98519 REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_06/2018 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R\$ 19,07	R\$ 0,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07590000	R\$ 18,52	R\$ 1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,77

VALOR: R\$ 1,77

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1,27

VALOR ENCARGOS (34,44%): R\$ 0,50

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 1,77

VALOR COM BDI: R\$ 2,30

QUANTIDADE: R\$ 578,88

VALOR BDI TOTAL: R\$ 306,80

1.3. C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,0385
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 15,5500	R\$ 7,7750
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,8135

VALOR: R\$ 8,81

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 3,16

VALOR ENCARGOS (33,85%): R\$ 5,65

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 8,81

VALOR COM BDI: R\$ 11,43


QUANTIDADE: R\$ 241,48

VALOR BDI TOTAL: R\$ 632,88

Adriano Lucas de Sousa Matos
 Escritor Civil
 OAB/PA 123456
 CPF: 123.456.789-00

2.1. C1266 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,95000000	R\$ 15,5500	R\$ 45,9615

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 GOVERNAMENTO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	DATA: 06/11/2023		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	FONTE:	VERSÃO:	HORA: 90% REP:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA	027 - COM DESENERAÇÃO	83,85% 47,70% 95004
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	SINAPI	202968 COM DESENERAÇÃO	84,44% 47,48% 97000
			Composição:	PROPRIA:	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra: R\$ 45.5615

VALOR:	R\$ 45,56
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,08
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 29,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,56
VALOR COM BDI:	R\$ 59,12
QUANTIDADE:	R\$ 5,44
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 87,32

2.2. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 68,3700	R\$ 78,6255
TOTAL Material:					R\$ 78,6255

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 15,5500	R\$ 20,2150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,2150

VALOR:	R\$ 98,84
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 85,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 98,84
VALOR COM BDI:	R\$ 128,36
QUANTIDADE:	R\$ 35,97
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.058,24

3.1. 94264 GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, AF_06/2016 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO, AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,10300000	R\$ 4,88	R\$ 0,50
92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO, AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 15,82	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,85

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 118,95	R\$ 0,83
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8943)	SINAPI	M3	0,03000000	R\$ 425,48	R\$ 12,76
TOTAL Material:					R\$ 13,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 19,44	R\$ 2,41
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25800000	R\$ 24,45	R\$ 6,30
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 18,82	R\$ 9,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,31

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 563,81	R\$ 1,10

Adriano Lutas de Sousa Matos
 F 11111111 Quil
 CREA Nº 11111111
 CPF Nº 111.111.111-11

RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS CIVIS ME
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Carlos Boaventura
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 820.111.933-15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	DATA : 06/11/2023		BDI : 29,77%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	FONTES	VERBA	FCRA	MFB	REI
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA	SEI F ODB DESONERACAO	88,86%	47,76%	002021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	SINAPI	202308 COM DESONERACAO	88,44%	47,48%	072021
			Composição	PROFIMA	0,00%	0,00%	

88631 MÉDIA ÚMIDA, PREPARO MANUAL, AF_08/2019

TOTAL Serviço: R\$ 1,12

VALOR:	R\$ 33,87
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 28,37
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,50
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 33,87
VALOR COM BDI:	R\$ 43,96
QUANTIDADE:	R\$ 214,85
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.163,67

3.2. C5027 PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 29,7600	R\$ 2,0257
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 40,2700	R\$ 0,1651
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,1908

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00680000	R\$ 61,7600	R\$ 3,8080
12403 PO DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 55,3200	R\$ 0,3596
19512 TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,6200	R\$ 31,6200
TOTAL Materiais:					R\$ 35,4876

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3128
12643 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,5500	R\$ 2,4802
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7930

VALOR:	R\$ 43,47
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 38,96
VALOR ENCARGOS (89,88%):	R\$ 4,51
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 43,47
VALOR COM BDI:	R\$ 56,41
QUANTIDADE:	R\$ 359,72
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4.654,76


3.3. 101172 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_06/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,10770000	R\$ 59,57	R\$ 6,41
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	R\$ 143,04	R\$ 0,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,85

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 120,50	R\$ 13,73

Adriano Lucas de Sousa Matos
 ENDEREÇO: Rua
 CRENÇA, 1434-300
 CPF Nº 077.189.623-43

RANCHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.975.240/0001-07
 João Cicero Bosquentura
 ADMINISTRADOR FISCAL
 CPF: 820.171.923-15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 GOVERNAMENTO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	DATA:	09/11/2023	BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	FONTE:	VERSO	INDAS
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	serviço:	027 1 COM DESONERACÃO	MIS
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	SINAPI:	202306 COM DESONERACÃO	REP
			Composto:	PRONIA	3,00%

00013186	PEDRA GRANÍTICA OU BASÁLTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMÉTRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	R\$ 104,04	R\$ 12,38
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	----	------------	------------	-----------

TOTAL Material: R\$ 28,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88250 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	R\$ 24,26	R\$ 8,07
88315 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	R\$ 18,92	R\$ 6,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,26

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 532,77	R\$ 23,44
TOTAL Serviço:					R\$ 23,44

VALOR: R\$ 70,66
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 64,56
 VALOR ENCARGOS (94,44%): R\$ 6,10
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 70,66
 VALOR COM BDI: R\$ 91,70
 QUANTIDADE: R\$ 196,61
 VALOR BDI TOTAL: R\$ 3.913,65

4.1. 00014166 POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = 125 MM (UN)

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014166 POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = 125 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.341,28	R\$ 1.341,28
TOTAL Material:					R\$ 1.341,28

VALOR: R\$ 1.341,28
 VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1.341,28
 VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00
 VALOR COM ENCARGOS: R\$ 1.341,28
 VALOR COM BDI: R\$ 1.740,58
 QUANTIDADE: R\$ 4,80
 VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.597,20


4.2. 101657 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 240,18	R\$ 57,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 57,35

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 3,27	R\$ 0,04
00042243 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 402,47	R\$ 402,47
TOTAL Material:					R\$ 402,51

Adriano Lucas de Sousa Matos
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 114.113/2014
 CPF Nº 04.119.901-03

RATULHO SERVIÇOS E OBRAS LTDA - ME
 CNPJ: 20.818.240/0001-07
 João Cicero Bonaventura
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 820.114.923-15

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	DATA:	06/11/2023	BDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	FUNTE:	SEINFRA	VALOR:	100%	80%	80%
LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA:	2011 COM DESONERAÇÃO	VALOR:	83,82%	47,76%	10/2011
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE	SINAPI:	202306 COM DESONERAÇÃO	VALOR:	84,48%	47,48%	07/2023
		Composição:	PRÓPRIA	VALOR:	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 20,24	R\$ 4,81
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 24,72	R\$ 5,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 10,69
VALOR:					R\$ 470,55
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 464,32
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 6,23
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 470,55
VALOR COM BDI:					R\$ 510,53
QUANTIDADE:					R\$ 8,00
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 1.120,64

4.3. C1030 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502 CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,9300	R\$ 31,9300
TOTAL Material					R\$ 31,9300
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,7700	R\$ 12,6160
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,6160
TOTAL Mão de Obra					R\$ 29,2320
VALOR:					R\$ 51,96
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 43,68
VALOR ENCARGOS (83,45%):					R\$ 8,28
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 51,96
VALOR COM BDI:					R\$ 60,41
QUANTIDADE:					R\$ 4,00
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 73,80

4.4. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,2000	R\$ 3,2000
TOTAL Material					R\$ 3,2000
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 15,7700	R\$ 2,6809
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,5309
TOTAL Mão de Obra					R\$ 6,2118
VALOR:					R\$ 9,58
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,70
VALOR ENCARGOS (83,89%):					R\$ 3,88
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,58
VALOR COM BDI:					R\$ 12,43
QUANTIDADE:					R\$ 78,00

Adriano Lucas de Souza Mattos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 12.915/2010
 CPF Nº 123.456.789-10

RAIMUNDO SERVICOS E OBRAS SIRELI - ME
 CNPJ: 24.945.749/0001-01
 João Cicero Boaventura
 ADMINISTRADOR GERAL
 CPF: 820.111.523-15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 COMPANHIA SANEAMENTO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA: 06/11/2023		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE:	VERBA:	ACRÁ:
	LÓCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA:	227,1 COM DESIGNAÇÃO	83,98%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SINAPI:	2023/06 COM DESIGNAÇÃO	16,44%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 222,30

4.5. C0596 CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMPA SELADA PELA COELCE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,18000000	R\$ 68,3700	R\$ 12,3032
0260 BRITA	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 89,7100	R\$ 1,7942
0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	26,91000000	R\$ 1,0100	R\$ 27,1791
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	12,60000000	R\$ 0,5100	R\$ 6,4200
11924 TAMPA PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 167,0800	R\$ 167,0800
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	70,60000000	R\$ 0,6200	R\$ 43,4000
TOTAL Material:					R\$ 256,1126

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0291 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 166,1600
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 290,5600

VALOR: R\$ 546,67

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 366,16

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 180,51

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 546,67

VALOR COM BDI: R\$ 709,41

QUANTIDADE: R\$ 4,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 650,96

4.6. C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,6400	R\$ 2,6928
TOTAL Material:					R\$ 2,6928

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124
0212 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4924
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,5048

VALOR: R\$ 7,20

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 4,46

VALOR ENCARGOS (83,85%): R\$ 2,74

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 7,20

VALOR COM BDI: R\$ 9,34

QUANTIDADE: R\$ 249,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 532,56

4.7. 101489 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094 ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16". COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 17,67

Adriano Lucas de Sousa Mendes

 ENG.º CIVIL
 CREA Nº 132.085/00
 CPF Nº 069.162.523-43

RANALDO SERVICOS E ENGENHARIA


RUA SENECA, 240 - JARDIM

João Cicero Boaventura

ADMINISTRADOR TITULAR

CPF: 820.111.923-15

Página: 9

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 GOV. DO PIAUÍ MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA: 09/11/2023		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA: MES: REP:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SINAPI	0271 COM OBSERVAÇÃO	43,89% 47,99% 00000
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SINAPI	20206 COM OBSERVAÇÃO	84,44% 47,49% 01000
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,43	R\$ 2,86
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,80
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM PÓLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,73	R\$ 43,73
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 88,99	R\$ 88,99
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,01	R\$ 27,01
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 46,77	R\$ 2,82
00000396	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,95	R\$ 4,95
00004348	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 12,74	R\$ 38,22
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,76
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 4,51	R\$ 0,75
					TOTAL Material	R\$ 220,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38970000	R\$ 20,24	R\$ 7,88	
88284 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50780000	R\$ 24,72	R\$ 86,71	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 94,59

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 446,44	R\$ 446,44	
91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	11,00000000	R\$ 14,45	R\$ 158,95	
96977 CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 54,43	R\$ 106,19	
91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,59	R\$ 19,59	
91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,01	R\$ 18,01	
93659 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,11	R\$ 22,11	
91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 15,23	R\$ 92,14	
96966 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 118,91	R\$ 118,91	
91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,15	R\$ 11,15	
					TOTAL Serviço	R\$ 993,43

VALOR: R\$ 1.316,88

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1.197,18

VALOR ENCARGOS (84,44%): R\$ 119,50

VALOR COM ENCARGOS: R\$ 1.316,88

VALOR COM IRR: R\$ 1.708,66

Adriano Lopes do Souto Neto

 Engenheiro Civil
 CREA: 11.000
 CPF: 011.123.456-78

 RAIMUNDO COSTA JUNIOR
 CNPJ: 24.918.240/0001

 João Cicero Bonfim Neto
 ADMINISTRADOR GERAL
 CPF: 820.111.023.44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA:	06/11/2023	BDI: 29,77%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FONTE:	VERBA	HORA	RES	REP
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEMPRA	80% COM DESONERACAO	85,80%	47,70%	05/80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SALPI	2003/06 COM DESONERACAO	84,44%	47,44%	07/2003
			Concepção	PROFMA	0,00%	0,00%	

QUANTIDADE: R\$ 1,00
VALOR BDI TOTAL: R\$ 391,88

5.1. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322 GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 15,56	R\$ 15,56
TOTAL Material:					R\$ 15,56

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	R\$ 19,07	R\$ 0,74
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	R\$ 13,62	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,65

VALOR: R\$ 19,21
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 18,18
VALOR ENCARGOS (84,44%): R\$ 1,03
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 19,21
VALOR COM BDI: R\$ 24,93
QUANTIDADE: R\$ 33,15
VALOR BDI TOTAL: R\$ 189,62

5.2. 98516 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_06/2018 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
51635 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	1,22520000	R\$ 62,73	R\$ 76,85
51634 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,29990000	R\$ 204,37	R\$ 61,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 138,14

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038641 MUDA DE PALMEIRA ARECÁ. H= 1,50* M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 138,04	R\$ 138,04
TOTAL Material:					R\$ 138,04

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09050000	R\$ 19,07	R\$ 20,79
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,38200000	R\$ 18,62	R\$ 81,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 102,01

VALOR: R\$ 378,19
VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 330,58
VALOR ENCARGOS (84,44%): R\$ 47,51
VALOR COM ENCARGOS: R\$ 378,19
VALOR COM BDI: R\$ 490,78
QUANTIDADE: R\$ 7,00
VALOR BDI TOTAL: R\$ 788,13

Amano Lira de Sousa Mendes
CPF: 030.140.140-00
CPF: 030.140.140-00

MANU SERVIÇOS DE CONSULTORIA E
CNPJ: 24.916.240/0001-07
João Cicero Bastentura
ADMINISTRADOR TITULAR
CPF: 820.111.923.15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	DATA : 05/11/2021		BDI : 20,17%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	FORTE:	SEINFRA	UNID:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEINFRA	20198 COM DESONERAÇÃO	64,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	20298 COM DESONERAÇÃO	47,39%
			Composição	#ACPROA	0,00%

5.3. 103304 INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,00 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042438 BANCO COM ENCOSTO, 1,00M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ	SEINFRA	LN	1,00000000	R\$ 1.105,17	R\$ 1.105,17
TOTAL Material:					R\$ 1.105,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,96970000	R\$ 24,45	R\$ 23,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,64650000	R\$ 19,62	R\$ 12,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,73

VALOR:	R\$ 1.140,90
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.129,93
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 10,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.140,90
VALOR COM BDI:	R\$ 1.480,56
QUANTIDADE:	R\$ 8,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.717,20

6.1. C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353 HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 1,0500	R\$ 0,3675
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	LN	0,20000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,1000
TOTAL Material:					R\$ 0,4675

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,8541
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,3325
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,1866

VALOR:	R\$ 9,65
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,02
VALOR ENCARGOS (81,85%):	R\$ 5,63
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,65
VALOR COM BDI:	R\$ 12,52
QUANTIDADE:	R\$ 32,20
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 82,41


Adriano Lucas de Sousa Matos
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 225316900
 CPF Nº 045.146.863-42




7.1. COM-0136784 FORNECIMENTO, MONTAGEM DE PLACA DE INOX TAM. 40x60cm COM LOGO COLORIDA, INCLUSIVE BASE DA ALVENARIA, REBOCADA E PINTADA EM LATEX. (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MERCADO- PLACA DE INOX TAM. 40x60cm COM LOGO COLORIDA	Composições	M2	0,25000000	R\$ 3.477,00	R\$ 869,25
TOTAL Material:					R\$ 869,25

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0074 ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	2,45000000	R\$ 100,87	R\$ 247,13



 BDI (NO SERVIÇO) 20,17%
 CNPJ Nº 24.918.240/0001-00
 João Cicero Balduino
 ADMINISTRADOR FISCAL
 CPF: 820.141.923-13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	DATA : 06/11/2023		BDI : 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	FONTES	VERBA	FORÇA	REB.
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	REINFRA	DOT 1 COM DESCONTABILIZAÇÃO	61,80%	47,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	SALARI	DESCRIÇÃO COM DESCONTABILIZAÇÃO	64,40%	47,40%
			Composição	RRSPRM	0,00%	0,00%

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,58000000	R\$ 41,21	R\$ 23,90
C1509	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 505,85	R\$ 20,27
C1514	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	3,98000000	R\$ 20,22	R\$ 79,87
C2121	REBOCO CARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PIPAREDE	SEINFRA	M2	2,45000000	R\$ 22,04	R\$ 54,00
TOTAL Serviço:						R\$ 425,17

VALOR:	R\$ 1.294,42
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.114,05
VALOR ENCARGOS (83,88%):	R\$ 180,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.294,42
VALOR COM BDI:	R\$ 1.679,77
QUANTIDADE:	R\$ 1,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 385,35


7.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1653
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,1653

VALOR:	R\$ 1,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,41
VALOR ENCARGOS (83,88%):	R\$ 0,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,17
VALOR COM BDI:	R\$ 1,52
QUANTIDADE:	R\$ 578,88
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 202,61

Adriano Lucas de Sousa Matos
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 120.000.000-0
 CPF Nº 120.000.000-0

RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS SIRELI ME
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Cicero Boaventura
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 820.111.923-15

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	DATA: 09/11/2023		BDI: 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	FONTE:	VERBA:	PDVA:	MES:
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	07/2018	027 1 COM DESONERACAO	01,84%	01/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	08/2018	202390 COM DESONERACAO	04,44%	07/2018
			Compartilhada	PACPRM	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO	R\$ 6.026,74	100,00 %	100,00 %
			R\$ 6.026,74	R\$ 6.026,74
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 4.994,24	100,00 %	100,00 %
			R\$ 4.994,24	R\$ 4.994,24
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 46.782,80	100,00 %	100,00 %
			R\$ 46.782,80	R\$ 46.782,80
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 20.010,50	100,00 %	100,00 %
			R\$ 20.010,50	R\$ 20.010,50
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R\$ 16.106,29	100,00 %	100,00 %
			R\$ 16.106,29	R\$ 16.106,29
6	PINTURA	R\$ 403,14	100,00 %	100,00 %
			R\$ 403,14	R\$ 403,14
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.559,67	100,00 %	100,00 %
			R\$ 2.559,67	R\$ 2.559,67
		R\$ 96.885,38	R\$ 96.885,38	R\$ 96.885,38


 RANILHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Cicero Bouventura
 ADMINISTRADOR FISCAL
 CPF: 820.111.923-15

Adriano Lutas de Sousa Macedo
 Engenheiro Civil
 CREA: 110.000.000-0
 CPF: Nº 000.000.000-00

COMPOSIÇÃO DO BDI							
 RAMALHO SERVICOS E OBRAS S/A	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	DATA:	06/11/2023	BDI:	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	FONTE:	VERBA	ICMS	ISS	ISSP
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SECURTA:	107,1 COM DESONERAÇÃO	83,8%	47,76%	080001
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE	SINAFI:	20306 COM DESONERAÇÃO	84,4%	41,48%	070003
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	6,64%
	TOTAL	6,96%

Despesas indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,60%
	TOTAL	5,32%


I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL	13,15%

BDI = 29,77%

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

Adrano Lucas de Sousa Matos
 CREMOP/SP nº 139.503-48
 CPF nº 139.503-48

João Cícero Boaventura
 RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS S/A - ME
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 João Cícero Boaventura
 ADMINISTRADOR FISCAL
 CPF: 820.119.017-11

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
 ESTABELECIDORA E CONSTRUTORA S/A	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	DATA : 06/11/2023		BDI : 29,17%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOCE	FONTE:	VERSÃO:	HORA MÍN. MÁX. INÍC.
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	SEAFIN:	202306 COM DESOBRIGACÃO	84,44% 47,49% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOCE	Composição:	PROFISIA	0,00% 0,00%

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	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	6,71%	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%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

Adriano Lucas de Sousa Matos
 CREA 000000000000000000
 CPF Nº 000.000.000-00

José Cícero Boaventura
 RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.916.240/0001-07
 ADM. TRAD. 07/18 AS
 CPF: 820.111.923-13

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
 RANILHO SERVIÇOS E OBRAS ENCL- ME	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	DATA: 06/11/2023	BDI: 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE	ORÇAMENTO	VERBA	
	LOCAL:	SÍTIO SÃO JOÃO	BRANCA	COM DESONERAÇÃO	80,64% 47,76% 350001
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE	GRUPO	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 370002
			CONTRATO	PROPOSTA	3,00% 0,00%

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,60%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	8,33%
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	0,15%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

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

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Adriano Lúcio de Sousa Matos
 RUA...
 CREA...
 CPF...

Handwritten signature: Paulo Oscar...

RANILHO SERVIÇOS E OBRAS ENCL- ME
 CNPJ: 24.918.240/0001-07
 João Cicero Boaventura
 ADMINISTRADOR TITULAR
 CPF: 020.711.923-15

J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO-CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
 TOMADA DE PREÇOS Nº : 2023.10.18.1

EMPRESA J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 97.545.946/0001-75, COM SEDE À RUA DO SEMINÁRIO 471, ANDAR 2, SALA 01 CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE-CE, POR INTERMÉDIO DE SEU REPRESENTANTE LEGAL, O SENHOR JARISMAR GOMES DA SILVA JUNIOR, INSCRITO NO CPF SOB O Nº 768874804-68, APRESENTA POR MEIO DESTA, A SEGUINTE PROPOSTA FORMAL:

CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

VIMOS POR MEIO DESTA, APRESENTAR À ESTA COMISSÃO A CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS QUE IMPORTA O VALOR DE:

VALOR TOTAL: R\$ 97.384,33 (NOVENTA E SETE MIL TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO : CONFORME CONTRATO ANEXO AO EDITAL

DECLARAÇÃO: DECLARAMOS FORMALMENTE E SOB PENAS DA LEI QUE: NOS PREÇOS APRESENTADOS NESTA CARTA, ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PACTUADOS, TAI COMO: IMPOSTOS, TAXAS, EMOUMENTOS, ENCARGOS SOCIAIS E LUCRO.

TELEFONE : 88-982199217

E-MAIL : j.e.c.construcoes@hotmail.com.br

JUAZEIRO DO NORTE-CE EM 06 DE NOVEMBRO DE 2023.

H. H. S. H.
 JARISMAR GOMES DA SILVA JUNIOR-ADMINISTRADOR
 RG:2015158420-0 SSPOS-CE
 CPF:768874804-68

[Signature]
 J2 CONSTRUÇÕES E SERV. LTDA
 Francisco Ubiracy Leite Novais
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-PE 19785/D

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	DATA :	09/11/2023	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Sítio São João	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	63,60%	47,76%	09/2021
CLIENTE:	Farias Brito/ce.	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	07/2023
		Compensação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								R\$ 4.644,86	R\$ 6.028,74
1.1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 373,20	R\$ 484,30	R\$ 1.492,80	R\$ 1.937,20	
1.2	98519	REVLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	578,88	R\$ 1,77	R\$ 2,30	R\$ 1.024,62	R\$ 1.331,42	
1.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	241,48	R\$ 8,61	R\$ 11,43	R\$ 2.127,44	R\$ 2.780,12	
2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 3.864,15	R\$ 5.014,39
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,44	R\$ 45,58	R\$ 59,12	R\$ 293,41	R\$ 380,73	
2.2	C2880	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	35,97	R\$ 99,27	R\$ 128,82	R\$ 3.570,74	R\$ 4.633,66	
3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 36.257,99	R\$ 47.091,24
3.1	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA, IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_05/2016	SINAPI	M	214,65	R\$ 33,94	R\$ 44,04	R\$ 7.285,22	R\$ 9.453,19	
3.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	359,72	R\$ 44,00	R\$ 57,10	R\$ 15.827,68	R\$ 20.540,01	
3.3	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2023	SINAPI	M2	186,01	R\$ 70,83	R\$ 91,92	R\$ 13.175,09	R\$ 17.098,04	
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 15.486,17	R\$ 20.097,42
4.1	00014168	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = 125 MM	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.348,61	R\$ 1.750,09	R\$ 5.394,44	R\$ 7.000,36	
4.2	101857	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 472,94	R\$ 613,73	R\$ 3.783,52	R\$ 4.909,84	
4.3	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 62,14	R\$ 80,64	R\$ 248,56	R\$ 322,56	
4.4	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	78,00	R\$ 9,60	R\$ 12,46	R\$ 748,80	R\$ 971,88	
4.5	C0596	CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMP. SELADA PELA COELCE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 548,47	R\$ 711,75	R\$ 2.193,88	R\$ 2.847,00	
4.6	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	249,00	R\$ 7,21	R\$ 9,36	R\$ 1.795,29	R\$ 2.330,64	
4.7	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.321,68	R\$ 1.715,14	R\$ 1.321,68	R\$ 1.715,14	
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO								R\$ 12.468,96	R\$ 16.180,85
5.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURTIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	33,15	R\$ 19,29	R\$ 25,03	R\$ 639,45	R\$ 829,74	
5.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2016	SINAPI	UN	7,00	R\$ 379,14	R\$ 492,01	R\$ 2.653,86	R\$ 3.444,07	
5.3	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1.145,94	R\$ 1.485,38	R\$ 9.175,52	R\$ 11.907,04	
6	PINTURA								R\$ 311,05	R\$ 403,79
6.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	32,20	R\$ 9,66	R\$ 12,54	R\$ 311,05	R\$ 403,79	
7	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 1.978,05	R\$ 2.567,90

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/pe.	DATA:	06/11/2023	BDI:	20,77%	
DESCRIÇÃO:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/pe.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Sítio São João	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	Farias Brito/pe.	SINAPI	202306 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	COMP-11792015	FORNECIMENTO, MONTAGEM DE PLACA DE INOX TAM. 40x60cm COM LOGO COLORIDA, INCLUSIVE BASE DA ALVENARIA, REBOCADA E PINTADA EM LATEX.	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.300,70	R\$ 1.688,00	R\$ 1.300,70	R\$ 1.688,00
7.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	578,88	R\$ 1,17	R\$ 1,52	R\$ 677,29	R\$ 879,90
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 22.343,10
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 75.041,23
								VALOR TOTAL:	R\$ 97.384,33

J2 CONTRUÇÕES E SERV. LTDA
 CNPJ: 07.545.946/0001-75
 JARISMAR GOMES DA SILVA JÚNIOR
 SÓCIO ADM.
 CPF: 789.874.484-88

J2 CONSTRUÇÕES E SERV. LTDA
 Francisco Ubiracy Leite Novais
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-PE 19785/D

RESUMO DO ORÇAMENTO

1700

	OBRA:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	DATA:	06/11/2023	BDI:	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MIS:	
	LOCAL:	Sítio São João	SEM/RA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,70%	06/02/21
	CLIENTE:	Farias Brito/ce.	S/RAPI	202/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/03/23
			Concepção	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO	R\$ 6.028,74	6,19%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 5.014,39	5,15%
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 47.091,24	48,36%
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 20.097,42	20,64%
5	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	R\$ 16.180,85	16,62%
6	PINTURA	R\$ 403,79	0,41%
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.567,90	2,64%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 22.343,10 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 75.641,23
		VALOR TOTAL:	R\$ 97.984,33






RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1701

OBRA:	Construção De Praga. No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	DATA:	06/11/2023			BDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	Construção De Praga. No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:	
LOCAL:	Sítio São João	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	050201	
CLIENTE:	Farias Brito/ce.	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	070203	
		concepção	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,0000000	R\$ 15,5500	R\$ 373,2000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 373,2000
VALOR:						R\$ 373,20
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 131,72
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 241,48
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 373,20
VALOR COM BDI:						R\$ 484,30
QUANTIDADE:						R\$ 4,00
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 444,40

1.2. 98519 REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R\$ 19,07	R\$ 0,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 18,82	R\$ 1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,77
VALOR:						R\$ 1,77
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,27
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 0,50
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,77
VALOR COM BDI:						R\$ 2,38
QUANTIDADE:						R\$ 578,88
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 306,80

1.3. C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,0385
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 7,7750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,8135
VALOR:						R\$ 8,81
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,18
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 5,66
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 8,81
VALOR COM BDI:						R\$ 11,43
QUANTIDADE:						R\$ 241,48
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 632,68

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	R\$ 15,5500	R\$ 43,5400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1702

OBRA:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	DATA: 06/11/2023	BDI: 29,77%		
DESCRIÇÃO:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Sítio São João	SEINFRA	007.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,36%
CLIENTE:	Farias Brito/ce.	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,14%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	9,00%	3,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,0615
VALOR:	R\$ 45,56
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,08
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 29,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,56
VALOR COM BDI:	R\$ 59,12
QUANTIDADE:	R\$ 6,44
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 67,32

2.2. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 68,7400	R\$ 79,0510
TOTAL Material:						R\$ 79,0510

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 15,5500	R\$ 20,2150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,2150

VALOR:	R\$ 99,27
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 86,19
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 13,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 99,27
VALOR COM BDI:	R\$ 128,82
QUANTIDADE:	R\$ 35,97
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.062,92

3.1. 94264 GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92901	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,10300000	R\$ 4,88	R\$ 0,50
92900	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 16,87	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,85

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 119,60	R\$ 0,83
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03000000	R\$ 427,80	R\$ 12,83
TOTAL Material:						R\$ 13,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
55243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 19,44	R\$ 2,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25800000	R\$ 24,45	R\$ 6,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 18,62	R\$ 9,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,31

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1703

OBRA:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	DATA:	06/11/2023	RDI:	29,77%
DESCRIÇÃO:	Construção De Praça, No Sítio São João No Município De Farias Brito/ce.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Sítio São João	SEINFRA	021,1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%
CLIENTE:	Farias Brito/ce.	SINAPI	202306 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

85631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 564,56	R\$ 1,12
TOTAL Serviço:						R\$ 1,12

VALOR:	R\$ 33,94
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 28,44
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,50
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 33,94
VALOR COM BDI:	R\$ 44,04
QUANTIDADE:	R\$ 214,65
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,167,97

3.2. C5027 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 26,7900	R\$ 2,0257
0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 40,2900	R\$ 0,1652
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,1909

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,06680000	R\$ 62,1000	R\$ 3,5273
02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 55,6200	R\$ 0,3615
0512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 32,1300
TOTAL Material:						R\$ 36,0188

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0445	CAÇATEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3128
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15850000	R\$ 15,5500	R\$ 2,4802
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,7930

VALOR:	R\$ 44,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 39,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 4,51
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 44,00
VALOR COM BDI:	R\$ 57,10
QUANTIDADE:	R\$ 369,72
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4,712,33

3.3. 101172 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,66 M - CHI DIURNO. AF_05/2014	SINAPI	CHI	0,10770000	R\$ 59,57	R\$ 6,41
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,66 M - CHP DIURNO. AF_05/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	R\$ 143,33	R\$ 0,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,85

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 121,15	R\$ 13,81