


COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE	DATA:	07/11/2022	BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



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

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

Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (Conforme legislação do município)	5,00
	CPRB (4,50%. sempre quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		13,15

BDI = 29,77%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE	DATA: 07/11/2022		BDI: 29,77%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE	Composição	PRÓPRIA	47,76%
				0,00%
				0,00%
				05/2021



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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	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

CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Várzea Alegre/CE.
Comissão Permanente de Licitação

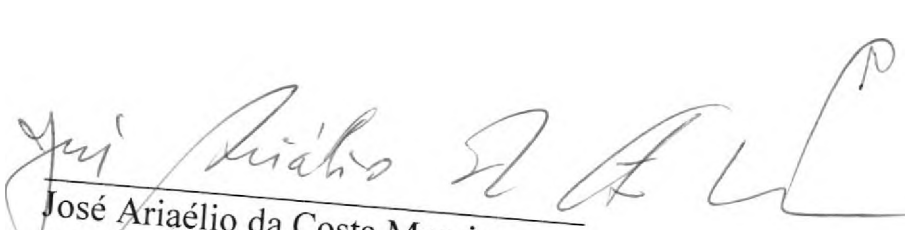
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

Prezados(as) Senhores(as)

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE - CE**, conforme projetos e orçamentos apresentados junto a este edital convocatório, pelo preço global de **R\$ 1.084.286,63 (Um Milhão, Oitenta e Quatro Mil, Duzentos e Oitenta e Seis Reais e Sessenta Três Centavos)**, com prazo de execução de **90 (noventa) dias**, conforme Cronograma Físico Financeiro e Planilhas Orçamentárias em anexo.

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

Fortaleza-Ce, 08 de Novembro de 2022


José Ariaélio da Costa Moreira
Sócio Administrador
CPF: 211.009.343-91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

DESCRIÇÃO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

LOCAL: Várzea Alegre - CE

DATA: 04/11/2022 **BDI:** 29,77%

FORTE	VERBÃO	HORA	MEB	DATA REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	TRECHO 01 - SÍTIO FORTUNA I								309.097,33
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.059,11
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	150,89	29,77%	195,81	1.958,10
1.1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.440,65	0,25	29,77%	0,32	1.101,01
1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								9.461,79
1.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.440,65	2,12	29,77%	2,75	9.461,79
1.3	PAVIMENTAÇÃO								218.211,38
1.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.027,77	55,54	29,77%	72,07	218.211,38
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								73.135,26
1.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	41,29	45,56	29,77%	59,12	2.441,06
1.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	41,29	526,98	29,77%	683,86	28.236,58
1.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIQ FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.376,26	23,77	29,77%	30,85	42.457,62
1.5	SERVIÇOS DIVERSOS								5.229,79
1.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.440,65	1,17	29,77%	1,52	5.229,79
2	TRECHO 02 - SÍTIO FORTUNA II								8.412,72
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								30,16
2.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	94,25	0,25	29,77%	0,32	30,16
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								259,19
2.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	94,25	2,12	29,77%	2,75	259,19
2.3	PAVIMENTAÇÃO								5.977,49



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

DESCRIÇÃO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

LOCAL: Várzea Alegre - CE

DATA: 04/11/2022 **BDI:** 29,77%

FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027 1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
2.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	82,94	55,54	29,77%	72,07	5.977,49
2.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								
2.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,13	45,56	29,77%	59,12	2.002,62
2.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,13	526,98	29,77%	683,86	772,76
2.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	37,70	23,77	29,77%	30,85	1.163,05
2.5	SERVIÇOS DIVERSOS								
2.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	94,25	1,17	29,77%	1,52	143,26
3	TRECHO 03 - RUA MARIA VIEIRA - GROSSOS								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	952,25	0,25	29,77%	0,32	304,72
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
3.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	952,25	2,12	29,77%	2,75	2.618,69
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
3.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	837,98	55,54	29,77%	72,07	60.393,22
3.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								
3.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,43	45,56	29,77%	59,12	20.243,03
3.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,43	526,98	29,77%	683,86	675,74
3.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	380,90	23,77	29,77%	30,85	7.816,52
3.5	SERVIÇOS DIVERSOS								
3.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	952,25	1,17	29,77%	1,52	1.447,42





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

DESCRIÇÃO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

LOCAL: Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022 **BDI :** 29,77%

VERÃO **HORA** **MEI** **DATA REE**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
4	TRECHO 04 - LADEIRA SÍTIO LAGOA DAS PANELAS - SEDE RURAL								
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
4.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,25	29,77%	0,32	384,00
4.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
4.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.200,00	2,12	29,77%	2,75	3.300,00
4.3	PAVIMENTAÇÃO								
4.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.056,00	55,54	29,77%	72,07	76.105,92
4.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								
4.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	14,40	45,56	29,77%	59,12	851,33
4.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	14,40	526,98	29,77%	683,86	9.847,58
4.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	480,00	23,77	29,77%	30,85	14.808,00
4.5	SERVIÇOS DIVERSOS								
4.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.200,00	1,17	29,77%	1,52	1.824,00
5	TRECHO 05 - SÍTIO CAJAZEIRAS - CANINDEZINHO								
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
5.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.300,00	0,25	29,77%	0,32	416,00
5.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
5.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.300,00	2,12	29,77%	2,75	3.575,00
5.3	PAVIMENTAÇÃO								
5.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.144,00	55,54	29,77%	72,07	82.448,08





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2622 10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA :	04/11/2022	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FORTE	VERSÃO	HORA	MEB	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
5.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								27.632,49
5.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	15,60	45,56	29,77%	59,12	922,27
5.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	15,60	526,98	29,77%	683,86	10.668,22
5.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	520,00	23,77	29,77%	30,85	16.042,00
5.5	SERVIÇOS DIVERSOS								1.976,00
5.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.300,00	1,17	29,77%	1,52	1.976,00
6	TRECHO 06 - RUA DIVINO GOMES DE MORAIS - SERRINHA								11.790,87
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								42,64
6.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	133,25	0,25	29,77%	0,32	42,64
6.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								366,44
6.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	133,25	2,12	29,77%	2,75	366,44
6.3	PAVIMENTAÇÃO								8.522,28
6.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	118,25	55,54	29,77%	72,07	8.522,28
6.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								2.656,97
6.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,50	45,56	29,77%	59,12	88,68
6.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,50	526,98	29,77%	683,86	1.025,79
6.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	50,00	23,77	29,77%	30,85	1.542,50
6.5	SERVIÇOS DIVERSOS								202,54
6.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	133,25	1,17	29,77%	1,52	202,54
7	TRECHO 07 - SÍTIO CARRAPATEIRA - CALABEÇA								31.346,57





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA :	04/11/2022	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FORTE	VERBÃO	HORA	MEB	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								116,64
7.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	364,50	0,25	29,77%	0,32	116,64
7.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.002,38
7.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	364,50	2,12	29,77%	2,75	1.002,38
7.3	PAVIMENTAÇÃO								23.934,45
7.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	332,10	55,54	29,77%	72,07	23.934,45
7.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								5.739,06
7.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,24	45,56	29,77%	59,12	191,55
7.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,24	526,96	29,77%	683,86	2.215,71
7.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	108,00	23,77	29,77%	30,85	3.331,80
7.5	SERVIÇOS DIVERSOS								554,04
7.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	364,50	1,17	29,77%	1,52	554,04
8	TRECHO 08 - SÍTIO SÃO CAETANO - NARANLU								44.633,68
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								160,00
8.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	500,00	0,25	29,77%	0,32	160,00
8.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.375,00
8.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	500,00	2,12	29,77%	2,75	1.375,00
8.3	PAVIMENTAÇÃO								31.710,80
8.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	440,00	55,54	29,77%	72,07	31.710,80
8.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								10.627,88



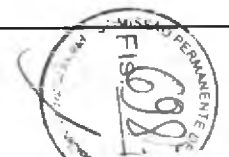


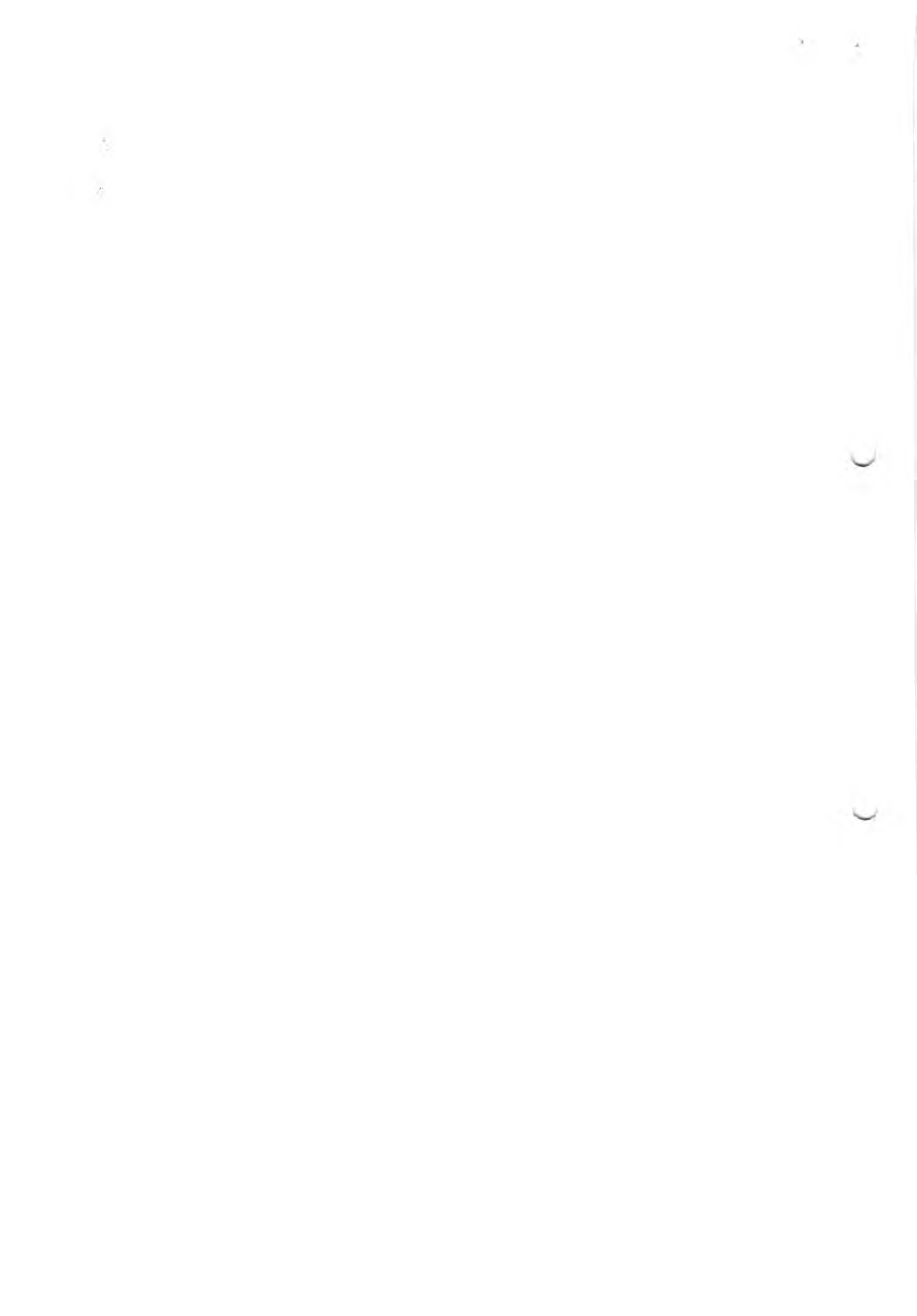


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA:	04/11/2022	BDI:	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
8.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,00	45,56	29,77%	59,12	354,72
8.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,00	526,98	29,77%	683,86	4.103,16
8.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	23,77	29,77%	30,85	6.170,00
8.5	SERVIÇOS DIVERSOS								760,00
8.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	500,00	1,17	29,77%	1,52	760,00
9	TRECHO 09 - RUA FRANCISCO BITU DE BRITO - SANHAROL								34.224,46
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								120,50
9.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	376,55	0,25	29,77%	0,32	120,50
9.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.035,51
9.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	376,55	2,12	29,77%	2,75	1.035,51
9.3	PAVIMENTAÇÃO								23.462,39
9.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	325,55	55,54	29,77%	72,07	23.462,39
9.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								9.033,70
9.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,10	45,56	29,77%	59,12	301,51
9.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	5,10	526,98	29,77%	683,86	3.487,69
9.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	170,00	23,77	29,77%	30,85	5.244,50
9.5	SERVIÇOS DIVERSOS								572,36
9.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	376,55	1,17	29,77%	1,52	572,36
10	TRECHO 10 - LADEIRA ROÇADO DE DENTRO - SEDE RURAL								15.621,79
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								56,00







PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2022.10.19 1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA :	04/11/2022	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VEREÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
10.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	175,00	0,25	29,77%	0,32	56,00
10.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								481,25
10.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	175,00	2,12	29,77%	2,75	481,25
10.3	PAVIMENTAÇÃO								11.098,78
10.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	154,00	55,54	29,77%	72,07	11.098,78
10.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								3.719,76
10.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,10	45,56	29,77%	59,12	124,15
10.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,10	526,98	29,77%	683,86	1.436,11
10.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	70,00	23,77	29,77%	30,85	2.159,50
10.5	SERVIÇOS DIVERSOS								266,00
10.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	175,00	1,17	29,77%	1,52	266,00
11	TRECHO 11 - SÍTIO MUNDO NOVO - NARANLU								16.469,21
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								64,80
11.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	202,50	0,25	29,77%	0,32	64,80
11.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								556,88
11.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	202,50	2,12	29,77%	2,75	556,88
11.3	PAVIMENTAÇÃO								13.945,55
11.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	193,50	55,54	29,77%	72,07	13.945,55
11.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								1.594,18
11.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,90	45,56	29,77%	59,12	53,21



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA:	04/11/2022	BDI:	29,77%	
FONTE	VERBÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
11.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,90	526,98	29,77%	683,86	615,47
11.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	30,00	23,77	29,77%	30,85	925,50
11.5	SERVIÇOS DIVERSOS								307,80
11.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	202,50	1,17	29,77%	1,52	307,80
12	TRECHO 12 - TRAV. PEDRO BECA - SANHAROL								30.333,81
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								111,36
12.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	348,00	0,25	29,77%	0,32	111,36
12.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								957,00
12.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	348,00	2,12	29,77%	2,75	957,00
12.3	PAVIMENTAÇÃO								22.572,32
12.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	313,20	55,54	29,77%	72,07	22.572,32
12.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								6.164,17
12.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,48	45,56	29,77%	59,12	205,74
12.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,48	526,98	29,77%	683,86	2.379,83
12.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	116,00	23,77	29,77%	30,85	3.578,60
12.5	SERVIÇOS DIVERSOS								528,96
12.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	348,00	1,17	29,77%	1,52	528,96
13	TRECHO 13 - SÍTIO MALHADA DO JUA - CALABEÇA								59.933,10
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								214,66
13.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	670,80	0,25	29,77%	0,32	214,66



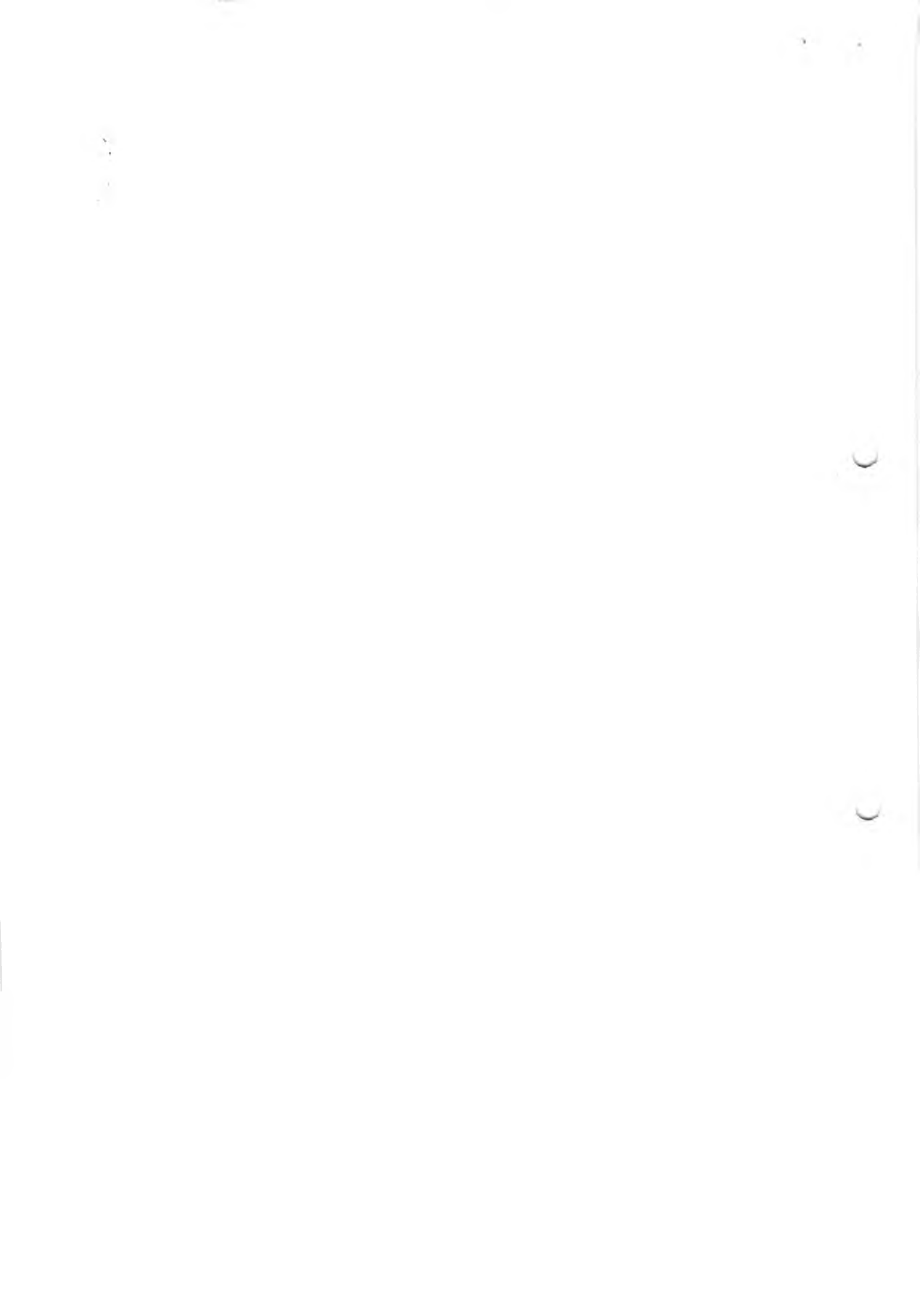


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2022 10.19 1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA :	04/11/2022	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERBÃO	HORA	MEB	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
13.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.844,70
13.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	670,80	2,12	29,77%	2,75	1.844,70
13.3	PAVIMENTAÇÃO								42.508,33
13.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	589,82	55,54	29,77%	72,07	42.508,33
13.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								14.345,79
13.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,10	45,56	29,77%	59,12	478,87
13.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,10	526,98	29,77%	683,86	5.539,27
13.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	269,94	23,77	29,77%	30,85	8.327,65
13.5	SERVIÇOS DIVERSOS								1.019,62
13.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	670,80	1,17	29,77%	1,52	1.019,62
14	TRECHO 14 - RUA FRANCISCO ALVES MENEZES - JUREMAL								39.786,48
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								148,62
14.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	464,45	0,25	29,77%	0,32	148,62
14.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.277,24
14.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	464,45	2,12	29,77%	2,75	1.277,24
14.3	PAVIMENTAÇÃO								30.603,80
14.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	424,64	55,54	29,77%	72,07	30.603,80
14.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								7.050,86
14.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,98	45,56	29,77%	59,12	235,30
14.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,98	526,98	29,77%	683,86	2.721,76





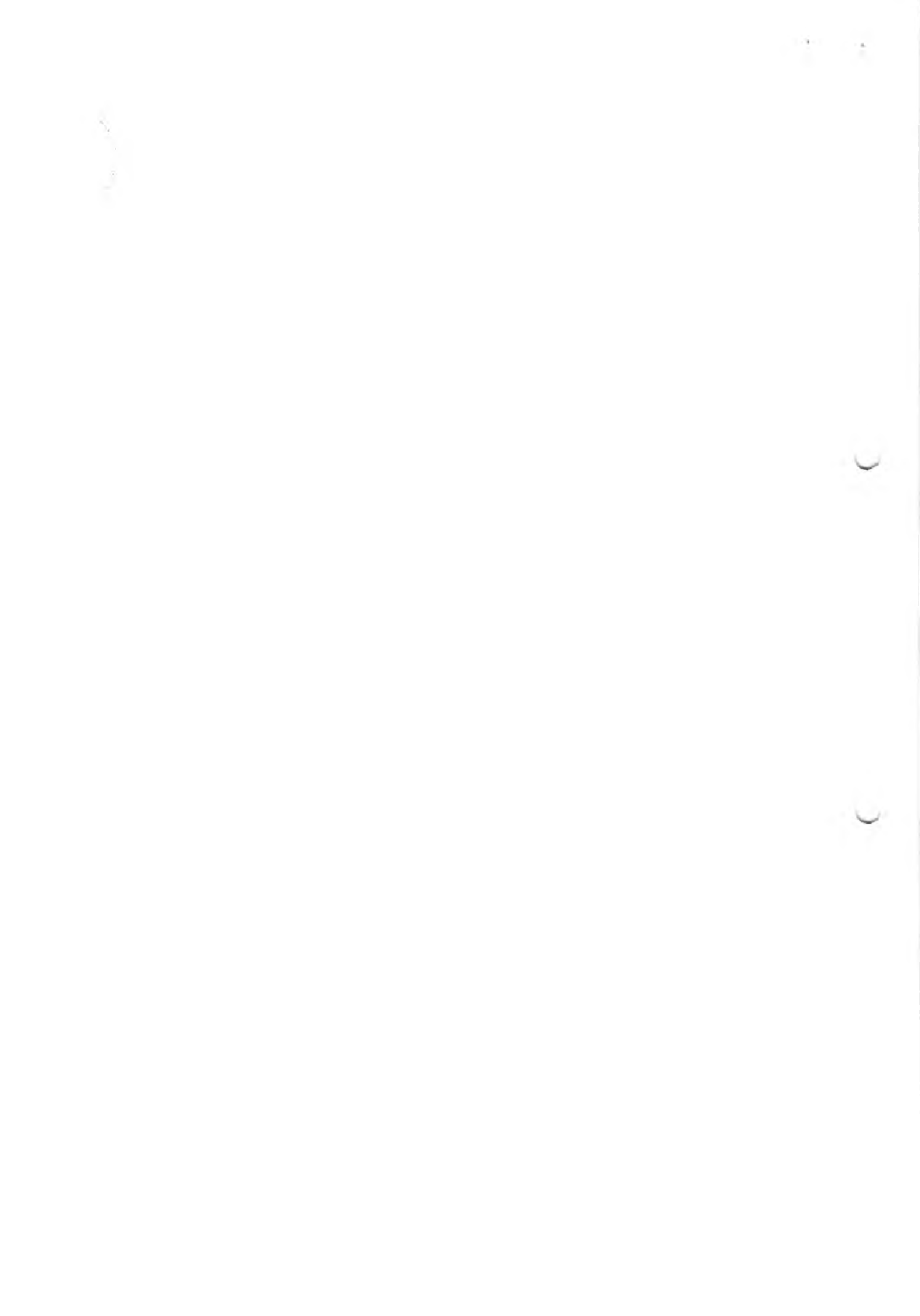


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TP 2022 10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA :	04/11/2022	BDI :	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
14.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	132,70	23,77	29,77%	30,85	4.093,80
14.5	SERVIÇOS DIVERSOS								705,96
14.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	464,45	1,17	29,77%	1,52	705,96
15	TRECHO 15 - RUA FRANCISCO DE FREITAS - VARJOTA								31.503,35
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								114,40
15.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	357,50	0,25	29,77%	0,32	114,40
15.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								983,13
15.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	357,50	2,12	29,77%	2,75	983,13
15.3	PAVIMENTAÇÃO								22.954,30
15.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	318,50	55,54	29,77%	72,07	22.954,30
15.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								6.908,12
15.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,90	45,56	29,77%	59,12	230,57
15.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,90	526,98	29,77%	683,86	2.667,05
15.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	130,00	23,77	29,77%	30,85	4.010,50
15.5	SERVIÇOS DIVERSOS								543,40
15.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	357,50	1,17	29,77%	1,52	543,40
16	TRECHO 16 - RUA JOAQUIM BEZERRA DA COSTA								45.573,92
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								170,24
16.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	532,00	0,25	29,77%	0,32	170,24
16.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.463,00





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA:	04/11/2022	BDI:	29,77%	
FONTE	VERBÃO	HORA	MEB	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
16.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	532,00	2,12	29,77%	2,75	1.463,00
16.3	PAVIMENTAÇÃO								35.054,85
16.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	486,40	55,54	29,77%	72,07	35.054,85
16.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								8.077,19
16.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,56	45,56	29,77%	59,12	269,59
16.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	4,56	526,98	29,77%	683,86	3.118,40
16.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	152,00	23,77	29,77%	30,85	4.689,20
16.5	SERVIÇOS DIVERSOS								808,64
16.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	532,00	1,17	29,77%	1,52	808,64
17	TRECHO 17 - RIO GRANDE (LAGOINHA) - RIACHO VERDE								48.286,81
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								173,67
17.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	542,72	0,25	29,77%	0,32	173,67
17.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.492,48
17.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	542,72	2,12	29,77%	2,75	1.492,48
17.3	PAVIMENTAÇÃO								34.530,18
17.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	479,12	55,54	29,77%	72,07	34.530,18
17.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								11.265,55
17.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,36	45,56	29,77%	59,12	376,00
17.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,36	526,98	29,77%	683,86	4.349,35
17.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	212,00	23,77	29,77%	30,85	6.540,20



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA:	04/11/2022	BDI:	29,77%	
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
17.5	SERVIÇOS DIVERSOS								824,93
17.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	542,72	1,17	29,77%	1,52	824,93
18	TRECHO 18 - LADEIRA DO ALTO DOS CORREIAS - RIACHO VERDE								49.097,05
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								176,00
18.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	550,00	0,25	29,77%	0,32	176,00
18.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								1.512,50
18.2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	550,00	2,12	29,77%	2,75	1.512,50
18.3	PAVIMENTAÇÃO								34.881,88
18.3.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	484,00	55,54	29,77%	72,07	34.881,88
18.4	DRENAGEM SUPERFICIAL								11.690,67
18.4.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,60	45,56	29,77%	59,12	390,19
18.4.2	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,60	526,98	29,77%	683,86	4.513,48
18.4.3	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	220,00	23,77	29,77%	30,85	6.787,00
18.5	SERVIÇOS DIVERSOS								836,00
18.5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	550,00	1,17	29,77%	1,52	836,00

VALOR ENCARGOS: 248.882,84
VALOR BDI: 248.882,84
VALOR TOTAL: 1.054.266,63

Um milhão e Quinhentos e Oitenta e Seis reais e Sessenta e Três centavos

Yeni Pinheiro de Oliveira


Helder Fonteles Tavares da Silveira

LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 Rua Frei Mansueto, 151 - Sala 101 / Mucuripe - Fortaleza - CE
 Fones: (85) 9 97370114 Email: limpax@yahoo.com.br

Limpax Construções e Serviços Ltda. CNPJ: 07.270.402/0001-55
 Rua Frei Mansueto, 151 - Sala 101 / Mucuripe - Fortaleza - Ce
 Fones: (85) 9 97370114 Email: limpax@yahoo.com.br

Helder Fonteles Tavares da Silveira
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 78049



RESUMO DO ORÇAMENTO												
	OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA : 04/11/2022 BDI : 29,77%									
	DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>MESES</th> <th>DIAS</th> <th>DIAS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>53,85%</td> <td>47,74%</td> <td>03/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	MESES	DIAS	DIAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,74%
FONTE	VERSÃO	MESES	DIAS	DIAS								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,74%	03/2021								
LOCAL:	Várzea Alegre - CE											



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.863,51	0,54
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	33.562,16	3,10
3	PAVIMENTAÇÃO	778.915,98	71,84
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	247.394,20	22,82
5	SERVIÇOS DIVERSOS	18.550,72	1,71
		VALOR ENCARGOS:	243.800,53 100,00
		VALOR BDI:	248.682,61
		VALOR TOTAL:	1.084.286,63

Um Milhão Oitenta e Quatro Mil Duzentos e Oitenta e Seis reais e Sessenta e Três centavos

(Handwritten signatures and initials)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022 BDI : 29,77%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,41	36,12
I1100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,87	24,87
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,55	56,48
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,46	2,32
TOTAL Material:					119,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10
VALOR:					150,89

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	74,75	0,07
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,69	0,00
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,37	0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,77	0,07
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,86	0,05
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,34	0,06
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,25

2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	48,69	0,05
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	159,14	0,64
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	62,15	0,14
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	179,16	0,06
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,88	0,09
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	170,59	0,15
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,71	0,00
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,08	0,01
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,58	0,00
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	217,94	0,56
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	27,35	0,01
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	97,14	0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FONTA	VERSÃO	HORA	MES	REF. REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,55	0,20
TOTAL Mão de Obra:					0,20	
VALOR:					2,12	

3.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,06	1,20
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	83,79	0,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,04	

Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	60,58	9,09
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,73	9,86
TOTAL Material:					18,95	

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:					15,56	

Serviço	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	441,57	18,99
TOTAL Serviço:					18,99	
VALOR:					55,54	

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

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL Mão de Obra:					45,56	
VALOR:					45,56	

4.2. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

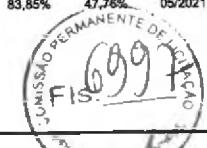
Material	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	67,16	46,88
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	75,81	66,56
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,56	123,20
TOTAL Material:					236,64	

Mão de Obra	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,55	248,80
TOTAL Mão de Obra:					290,34	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	VERSAO:	REF:
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	HORA:	MES:
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			83,85% 47,76% 05/2021



VALOR:	526,98
---------------	---------------

4.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,42
TOTAL Material:					3,42

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					7,01

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,49
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	336,87
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,14
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,21
TOTAL Serviço:					13,34

VALOR:	23,77
---------------	--------------

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					1,17

VALOR:	1,17
---------------	-------------

P

L

B

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA: 04/11/2022		BDI: 29,77%		
FORNEC.	VERBA	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021



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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,18	18,18
TOTAL Mão de Obra:					18,18
VALOR:					18,18

12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	5,06	49,18
TOTAL Material:					49,18
VALOR:					49,18

10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,18	18,18
12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	49,18	49,18
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	1,00	3,57
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,24860000	1,00	0,25
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	1,00	3,57
TOTAL Material:					74,75
VALOR:					74,75

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	1,00	0,40
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	1,00	0,04
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	1,00	0,25
TOTAL Material:					0,69
VALOR:					0,69

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	1,00	0,79
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	1,00	0,09
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	1,00	0,49
TOTAL Material:					1,37
VALOR:					1,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:					22,87
VALOR:					22,87

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	1,00	23,71
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	1,00	2,11
TOTAL Material:					48,69
VALOR:					48,69

12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	4,07	74,89
TOTAL Material:					74,89
VALOR:					74,89

10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	74,89	74,89
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	1,00	23,71
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	1,00	2,11
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	1,00	35,56
TOTAL Material:					159,14
VALOR:					159,14

12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

10607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FORNE	VERSÃO
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		83,85%	47,76%
			05/2021



Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	1,00	33,88
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	1,00	2,97
TOTAL Material:						82,15
VALOR:						62,15

12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	4,07	79,37
TOTAL Material:					79,37
VALOR:					79,37

10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	79,37	79,37
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	1,00	33,88
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	1,00	2,97
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,64390000	1,00	37,64
TOTAL Material:					179,16
VALOR:					179,16

12766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

10610 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	1,00	27,89
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	1,00	2,69
TOTAL Material:					55,88
VALOR:					55,88

12765 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA: 04/11/2022		BDI: 29,77%		
ORÇAMENTO	RECURSOS	HORA	PREÇO	DEP.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	4,07	77,53
TOTAL Material:						77,53
VALOR:						77,53

10723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	77,53	77,53
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	1,00	27,89
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	1,00	2,69
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,18490000	1,00	37,18
TOTAL Material:						170,59
VALOR:						170,59

10625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	1,00	2,47
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	1,00	0,24
TOTAL Material:						2,71
VALOR:						2,71

10739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	1,00	2,47
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	1,00	0,24
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	1,00	1,37
TOTAL Material:						4,08
VALOR:						4,08

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

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
TOTAL Mão de Obra:						27,45
VALOR:						27,45

10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	1,00	44,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FORNEC	VERBA	DESCRIÇÃO	MES	REP.
SEINFRA	027.1	COM DEBONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021



I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	1,00	4,42
TOTAL Material:						76,58
VALOR:						76,58

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	4,07	85,47
TOTAL Material:					85,47	
VALOR:					85,47	

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	85,47	85,47
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	1,00	44,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	1,00	4,42
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	1,00	55,89
TOTAL Material:					217,94	
VALOR:					217,94	

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74	
VALOR:					18,74	

I0667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	1,00	7,77
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	1,00	0,84
TOTAL Material:					27,35	
VALOR:					27,35	

I2843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	4,07	61,05
TOTAL Material:					61,05	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA : 04/11/2022	BDI : 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		HORA	MES
		83,85%	47,78%
		REF.	05/2021



VALOR: 61,05

10780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	61,05
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	1,00
TOTAL Material:					97,14
VALOR:					97,14

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	4,07
TOTAL Material:					2,44
VALOR:					2,44

12774 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,44
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,24480000	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,57240000	1,00
TOTAL Material:					24,06
VALOR:					24,06

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022 10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	HORA	MES
		83,85%	47,76%
			05/2021



VALOR: 25,30

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	4,07	26,86
TOTAL Material:					26,86
VALOR:					26,86

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	26,86	26,86
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	1,00	15,15
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	1,00	1,33
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	1,00	15,15
TOTAL Material:					83,79
VALOR:					83,79

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,16	81,67
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,56	204,40
TOTAL Material:					286,07
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:					155,50
VALOR:					441,57

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,14	0,34
TOTAL Material:					0,34
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:					4,15
VALOR:					4,49

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FORTE	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021



12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
					TOTAL Mão de Obra:	18,74
					VALOR:	18,74

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	1,00
TOTAL Material:					20,79
VALOR:					20,79

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,07
TOTAL Material:					4,58
VALOR:					4,58

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,58
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	1,02
TOTAL Material:					26,39
VALOR:					26,39

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	1,00
TOTAL					5,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FORTE	VERBA	ORÇ	RES	RES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021



TOTAL Material: 87,00

VALOR: 87,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,07	109,89
TOTAL Material:					109,89
VALOR:					109,89

0 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	109,89	109,89
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	1,00	56,66
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	1,00	5,04
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	1,00	84,99
TOTAL Material:					281,88
VALOR:					281,88

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,00	45,58
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	1,00	4,95
TOTAL Material:					75,83
VALOR:					75,83

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,07	94,63
TOTAL Material:					94,63
VALOR:					94,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.18.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022 BDI : 29,77%

FONTES	VERBA	PIOR	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2021



10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	94,83	94,83
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,00	45,58
12702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	1,00	4,95
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	1,00	68,37
TOTAL Material:					238,83
VALOR:					238,83

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	87,00	0,00
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	281,88	3,92
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	75,83	0,05
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	236,83	3,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					7,12

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,55	0,43
TOTAL Mão de Obra:					0,43
VALOR:					7,55

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	1,00	28,66
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	1,00	2,55
TOTAL Material:					56,51
VALOR:					56,51

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA : 04/11/2022	BDI : 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FORTE	VEICULO
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			83,85% 47,76% 05/2021



I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	4,07	67,77
TOTAL Material:						67,77
VALOR:						87,77

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	67,77
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	1,00
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	1,00
TOTAL Material:					167,27
VALOR:					167,27

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
TOTAL Mão de Obra:					25,30
VALOR:					25,30

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	1,00
TOTAL Material:					183,82
VALOR:					183,82

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

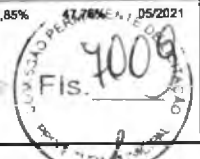
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	1,00
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	1,00
TOTAL Material:					378,13
VALOR:					378,13

I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA : 04/11/2022	BDI : 29,77%
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	VERBAO	REF.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,78% ANO 05/2021



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	1,00
TOTAL Material:					25,52
VALOR:					25,52

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,07
TOTAL Material:					109,89
VALOR:					109,89

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	109,89
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	1,00
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	1,00
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	1,00
TOTAL Material:					140,86
VALOR:					140,86

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%									
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORNEC.</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MEB</th> <th>PREC.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORNEC.	VERBAO	HORA	MEB	PREC.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
FORNEC.	VERBAO	HORA	MEB	PREC.								
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
LOCAL:	Várzea Alegre - CE											

I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	1,00	1,08
TOTAL Material:						32,11
VALOR:						32,11

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,07	57,39
TOTAL Material:					57,39	
VALOR:					57,39	

I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	57,39	57,39
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	1,00	12,29
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	1,00	1,08
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	1,00	13,65
TOTAL Material:					103,15	
VALOR:					103,15	

I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74	
VALOR:					18,74	

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	1,00	1,73
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	1,00	0,08
TOTAL Material:					20,55	
VALOR:					20,55	

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	1,00	1,73
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	1,00	0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FORTE	PERCENTUAL	MON.	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	1,00	0,96
TOTAL Material:						21,51
VALOR:						21,51

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	32,11	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	103,15	6,07
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,55	0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,51	3,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:						9,87

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,21	6,46
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,91	1,30
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	15,08	8,14
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,77	0,05
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,21	0,43
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	609,94	0,30
TOTAL Material:						16,88

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,83	1,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,55	9,15
TOTAL Mão de Obra:						10,43
VALOR:						36,98

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	56,51	0,89
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	187,27	4,32
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	183,82	0,00
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	378,13	15,76
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,52	0,00
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	140,86	5,87
TOTAL Equipamento Custo Horário:						26,84

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26,450,09	10,58
TOTAL Material:						10,58

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,55	3,24
TOTAL Mão de Obra:						3,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE

DATA : 04/11/2022

BDI : 29,77%

FORTE	VALOR	ESMA	ESM	REP.
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,78%	05/2021



Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,98	40,68
TOTAL Serviço:					40,68	
VALOR:					81,34	

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0586	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,79	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,39	26,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:					26,39	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,58	142,24
TOTAL Material:					142,24	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					93,30	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,55	6,94
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	81,34	68,00
TOTAL Serviço:					74,94	
VALOR:					338,87	

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)


Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	87,00	0,01
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	281,88	2,10
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,83	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	238,83	1,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,91	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,55	0,23
TOTAL Mão de Obra:					0,23	
VALOR:					4,14	

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,55	41,21
TOTAL Mão de Obra:					41,21	
VALOR:					41,21	



COMPOSIÇÃO DO BDI													
	OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%									
	DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	<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> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.									
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021									
LOCAL:	Várzea Alegre - CE												



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

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
TOTAL		13,15

BDI = 29,77%

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

(Handwritten marks)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

Heller Fonteles Tavares da Silveira
Engenheiro Civil
CREA/CE 39050

(Handwritten mark)

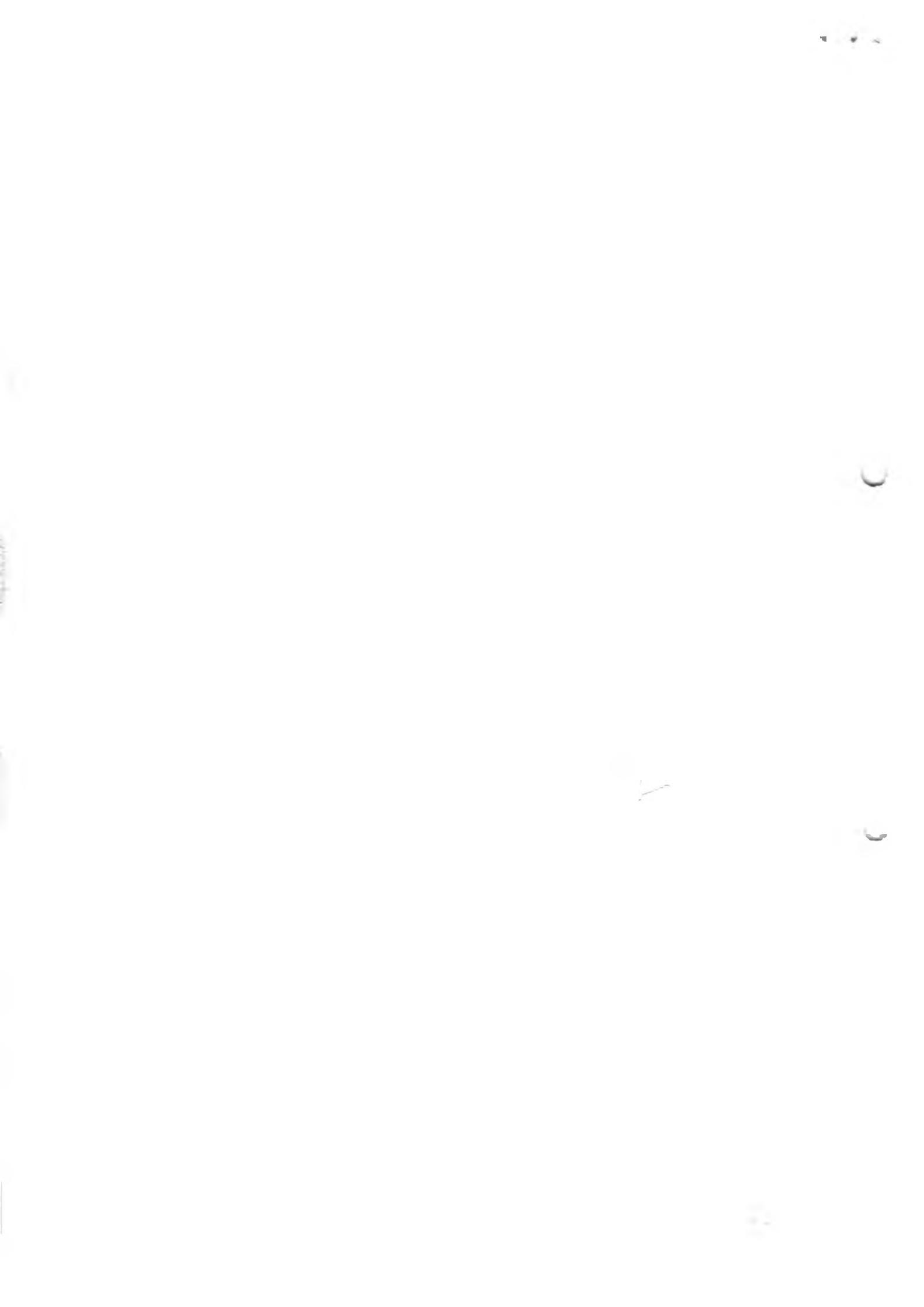




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	TP 2022.10.19.1/2022 Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	DATA: 04/11/2022	BDI: 29,77%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REP.
LOCAL:	Várzea Alegre - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021



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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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%

Heller Fonteles Tavares da Silva

Heller Fonteles Tavares da Silva
Engenheiro Civil
CREA/CE 3904

A + B + C + D

José Pereira de Almeida
José Antônio da Costa Moraes
Diretor Administrativo
CPF 211.008.240-01

(

)



Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

À Prefeitura Municipal de VÁRZEA ALEGRE/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 08/11/2022

1 - Valor global é de R\$ 1.068.487,96 (Um Milhão Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Oitenta e Sete reais e Noventa e Seis centavos).

2 - O objeto da presente licitação consiste **Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.**

3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1**, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.

4 - A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;

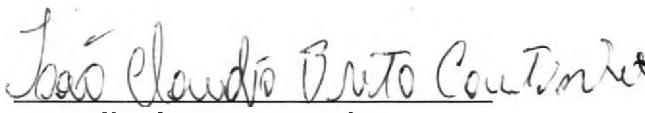
5 - O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e contrato.

6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato;

7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários à consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, ferramentas/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.

8 - 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.

Juazeiro do Norte - CE, 31 de outubro de 2022.


João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro civil
CREA: PE030654
Sócio-Diretor





Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

À Prefeitura Municipal de VÁRZEA ALEGRE/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 08/11/2022

OBJETO: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.

PROPONENTE: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

- ✓ CNPJ Nº: 17.690.855/0001-94
- ✓ ENDEREÇO: RUA FREI IBIAPINA, Nº 207, BAIRRO PIO XII, JUAZEIRO DO NORTE - CE
- ✓ BANCO: BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB
- ✓ AGENCIA: 029
- ✓ CONTA CORRENTE: 57.799-6
- ✓ TITULAR: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME
- ✓ REPRESENTANTE: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO
- ✓ CARGO: SÓCIO-DIRETOR / ENGENHEIRO CIVIL
- ✓ ENDEREÇO: RUA JOÃO PEREIRA DE SOUZA, 167, CENTRO - JARDIM-CE.
- ✓ CARTEIRA DE IDENTIDADE/CPF: 3847094 SSP/PE / 685.500.224-20
- ✓ RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO; RPN/CREA: 1801733821/PE030654

Juazeiro do Norte - CE, 31 de outubro de 2022.

João Claudio Brito Coutinho

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro civil
CREA: PE030654
Sócio-Diretor



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA : 28/10/2022		BDI : 29,77%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO			2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.541,61	0,43	
2	MOVIMENTO DE TERRA	25.507,24	2,39	
3	PAVIMENTAÇÃO	591.617,33	55,37	
4	DRENAGEM	187.669,29	17,56	
5	SERVIÇOS DIVERSOS	14.035,08	1,31	
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	245.117,41	22,94	
		VALOR ENCARGOS:	239.884,90	100,00
		VALOR BDI TOTAL:	245.117,41	
		VALOR ORÇAMENTO:	823.370,55	
		VALOR TOTAL:	1.068.487,96	

Um Milhão Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Oitenta e Sete reais e Noventa e Seis centavos


João Claudio de Melo Coutinho
Engenheiro Civil



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA: 28/10/2022	BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	
		Composição	PRÓPRIA	
			HORA	MES
			112,76%	47,76%
			83,85%	47,76%
			88,81%	03/2017
			-	07/2022
			83,55%	47,46%
			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES							4.541,61
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,05	1.490,50
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	12.204,42	0,25	3.051,11
MOVIMENTO DE TERRA							25.507,24
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	12.204,42	2,09	25.507,24
PAVIMENTAÇÃO							591.617,33
3.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	10.807,77	54,74	591.617,33
DRENAGEM							187.669,29
4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	139,67	44,83	6.261,41
4.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	139,67	518,86	72.469,18
4.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	4.655,50	23,40	108.938,70
SERVIÇOS DIVERSOS							14.035,08
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	12.204,42	1,15	14.035,08
VALOR ENCARGOS:							239.884,90
VALOR BDI TOTAL:							245.117,41
VALOR ORÇAMENTO:							823.378,55
VALOR TOTAL:							1.068.487,56
Um Milhão Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Oitenta e Sete reais e Noventa e Seis centavos							


 João Cleonir Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 000000000


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA : 28/10/2022	BDI : 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FORTE	VERSÃO
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83.85%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	88.81%
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83.55%
		Composição	PRÓPRIA	0.00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.541,61	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			1.513,72	1.513,72	1.514,17	4.541,61
2	MOVIMENTO DE TERRA	25.507,24	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			8.501,56	8.501,56	8.504,12	25.507,24
3	PAVIMENTAÇÃO	591.617,33	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			197.186,06	197.186,06	197.245,21	591.617,33
4	DRENAGEM	187.669,29	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			62.550,17	62.550,17	62.568,95	187.669,29
5	SERVIÇOS DIVERSOS	14.035,08	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			4.677,89	4.677,89	4.679,30	14.035,08
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	245.117,41	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			81.697,63	81.697,63	81.722,15	245.117,41
		1.068.487,96	356.127,03	356.127,03	356.233,90	1.068.487,96
			356.127,03	712.254,06	1.068.487,96	

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA: 28/10/2022		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,78%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
				47,46%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	
				0,00%	

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0200	35,7204
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5900	24,5900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4100	55,8450
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2900	2,2935
TOTAL Material						118,4489

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3000	30,6000
TOTAL Mão de Obra						30,6000

VALOR:	149,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,80
VALOR COM BDI:	193,42
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	1.490,50

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	73,8300	0,0738
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3300	0,0027
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0779


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,5000	0,0660
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,4600	0,0489
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,8500	0,0597
TOTAL Mão de Obra:						0,1746

VALOR:	0,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,11
VALOR COM BDI:	0,32
QUANTIDADE:	12.204,42
VALOR TOTAL:	3.051,11

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	47,8000	0,0539
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	156,6100	0,6264
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,0200	0,1346
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	176,3000	0,0633
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	54,8700	0,0929
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	167,8900	0,1464

JOSÉ CLAYTON DA SILVA
Engenheiro Civil
CRM 30.111/2011

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA:	28/10/2022
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	BDI:	29,77%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PRÓPRIA
				0,00%
				0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2.6500	0,0010
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0000	0,0087
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	214,3400	0,5496
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	26,8800	0,0103
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	95,7400	0,2087
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,8958

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEINFRA	H	0,01282051	15,3000	0,1962
TOTAL Mão de Obra					0,1962

VALOR:	2,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,33
VALOR COM BDI:	2,71
QUANTIDADE:	12,204,42
VALOR TOTAL:	25.507,24

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10724	SEINFRA	H	0,05000000	23,6800	1,1840
10726	SEINFRA	H	0,01000000	82,4300	0,8243
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,0083

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10111	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9100	8,9855
11600	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0000	9,7500
TOTAL Material:					18,7355

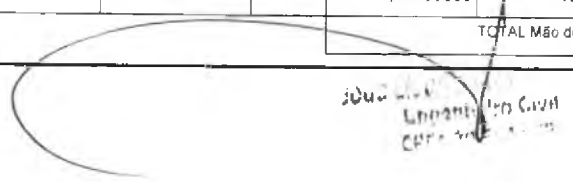
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10445	SEINFRA	H	0,30000000	20,4400	6,1320
12543	SEINFRA	H	0,60000000	15,3000	9,1800
TOTAL Mão de Obra					15,3120

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0171	SEINFRA	M3	0,04300000	434,5200	18,6844
TOTAL Serviço					18,6844

VALOR:	54,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,59
VALOR COM BDI:	71,04
QUANTIDADE:	10,807,77
VALOR TOTAL:	591.617,33

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEINFRA	H	2,93000000	15,3000	44,8290
TOTAL Mão de Obra					44,8290





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA: 28/10/2022		BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	88,81%	
				07/2022	
				10/2022	
			Composição	PROPRIA	0,00%
				0,00%	

VALOR:	44,83
VALOR ENCARGOS (83.86%):	29,01
VALOR COM BDI:	58,18
QUANTIDADE:	139,67
VALOR TOTAL:	6.261,41

C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	66,4200	46,3612
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,9700	65,8237
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500	121,0000
TOTAL Material					233,1849

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,4400	40,8800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,3000	244,8000
TOTAL Mão de Obra					285,6800

VALOR:	518,86
VALOR ENCARGOS (83.86%):	183,00
VALOR COM BDI:	673,32
QUANTIDADE:	139,67
VALOR TOTAL:	72.469,18

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3800	3,3800
TOTAL Material:					3,3800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,4400	3,0660
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,3000	3,8250
TOTAL Mão de Obra					6,8910

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4300	1,1075
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	331,3100	11,2645
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0700	0,1506
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,5500	0,6083
TOTAL Serviço:					13,1309

VALOR:	23,40
VALOR ENCARGOS (83.86%):	8,16
VALOR COM BDI:	30,37
QUANTIDADE:	4.655,50
VALOR TOTAL:	108.938,70

Engenheiro Civil
 CREA 90...


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA : 28/10/2022		BDI : 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%



C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0 07500000	15,3000	1.1475
TOTAL Mão de Obra						1.1475
VALOR:						1,15
VALOR ENCARGOS (83.86%):						0,74
VALOR COM BDI:						1,49
QUANTIDADE:						12.204,42
VALOR TOTAL:						14.035,08

Handwritten marks and signatures.

Handwritten signature and stamp.

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA: 28/10/2022	BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	SORTE	VERSÃO
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PRÓPRIA
				HORA
				MESES
				REF.
				112,76%
				-
				09/2022
				83,85%
				47,76%
				05/2021
				88,81%
				-
				03/2017
				-
				-
				07/2022
				83,55%
				47,46%
				10/2022
				0,00%
				0,00%



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

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

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	5,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 29,77%

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

João Cláudio Leite Coutinho
Engenheiro Civil
C.R.F. 30.654.000-1

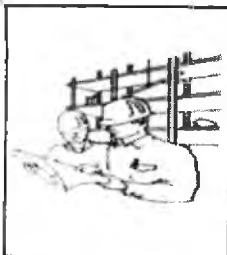


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	DATA : 28/10/2022	BDI : 29,77%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE VARZEA ALEGRE CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	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

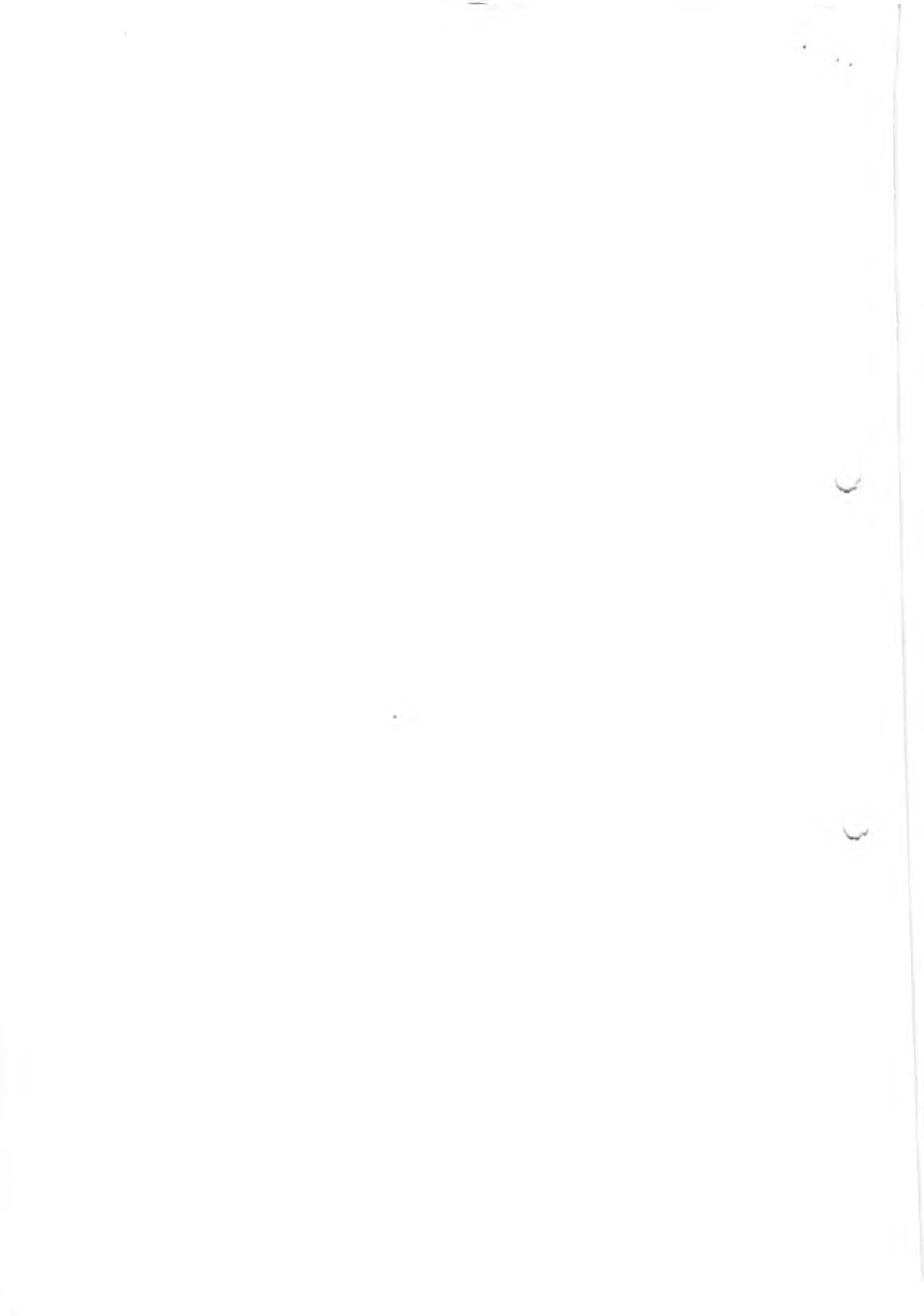
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

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

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CPF: 20.111.111-11



**ATA DA SESSÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS DE PREÇOS**

Tomada de Preços Nº 2022.10.19.1.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre – CE, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

Data da Abertura : 15 de fevereiro de 2023.
Horário : 09:00 horas
Local : Prefeitura Municipal de Várzea Alegre
Endereço : Rua Dep. Luiz Otacílio Correia, nº 153, Centro, Várzea Alegre/CE.

Aos quinze dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e três, na cidade de Várzea Alegre - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº061/2023, de 13 de fevereiro de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Everton Clementino de Souza, Bruna Nayara Oliveira Martins e Ivanildo Oliveira Gonçalves, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem analisados as propostas comerciais das licitantes habilitadas referentes à Tomada de Preços nº 2022.10.19.1, cujo objeto supracitado, sendo elas **R M CLEMENTE CANDIDO, CONSTRUTORA ASTRON LTDA, TEOTONIO CONTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA - ME, CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME, JOSE URIAS FILHO - ME, VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, M MINERVINO NETO CONTRUÇÕES, AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, CONSTRUTORA ALVES MACHADO LTDA, WERTON ENGENHARIA & ARQUITETURA LTDA - ME, ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA, PROJEMAQ CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, T.C.S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI, G7 CONTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME, META EMPR. E SERV. LOC. MÃO DE OBRA LTDA - ME, S & T CONST. E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI ME, SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI, ROMA CONSTRUTORA LTDA - ME, J DE FONTE RANGEL EIRELI, SERTAO CONTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, REAL SERVIÇOS EIRELI, MEDEIROS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME, G. A. RABELO JUNIOR, A CASA CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, NORDESTE CONTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA, N3 CONSTRUTORA EIRELI, ABRAV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS E EVENTOS E LOCAÇÕES, MT PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA, A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME, FV CONTRUÇÕES EIRELI - ME, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, CONSTRUSER - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, ALFA EMPREENDIMENTOS LTDA, WU CONTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP, AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI, S STANISLAU DA SILVA, PV XI SERVIÇOS ADMINISTRATIVO EIRELI, ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONST. EIRELI - ME, H B SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - ME, T A FRANÇA EVENTOS, A L S CONTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, I.A.S CONSTRUÇÕES LTDA, EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI, ELO CONTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, X7E EMPREENDIMENTO EIRELI, DAGY CONTRUÇÕES E URBANISMO LTDA, BARBOSA CONTRUÇÕES E SERVIÇOS, FF EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, PODIUM EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP, KLEBIO LANDIM DE FRANÇA, M R ABSOLUT LTDA, GLEDSOM CONSTRUÇÕES LTDA, ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LT, LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI.** Pontualmente às 09:00 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando a Senhora Bruna Nayara Oliveira Martins para secretariar a reunião. Deu-se início a uma minuciosa análise por parte da Comissão junto a todas as propostas apresentadas, sendo realizada





inclusive uma leitura em voz alta dos preços para que fosse confeccionado o mapa comparativo para se saber qual dos licitantes apresentaria a melhor proposta para a Administração. Feita a devida comparação constatou-se o seguinte resultado: a empresa **VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinquenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos). Propostas desclassificadas: as empresas **R M CLEMENTE CANDIDO - ME, CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME, JOSE URIAS FILHO - ME, PROJEMAQ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, T.C.S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI, META EMPR. E SERV. LOC. MÃO DE OBRA LTDA - ME, S & T CONST. E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI ME, SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI, J DE FONTE RANGEL EIRELI, MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME, G. A. RABELO JUNIOR - ME, N3 CONSTRUTORA EIRELI, MT PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA, A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME, FV CONSTRUÇÕES EIRELI - ME, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, CONSTRUSER - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM LTDA - ME, WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP, AMPARO SERVICOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI, ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONST. EIRELI - ME, H B SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - ME, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, I.A.S CONSTRUÇÕES EIRELI, X7E EMPREENDIMENTO EIRELI, BARBOSA EMPREENDIMENTOS EIRELI, FF EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, KLEBIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS, FF EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, KLEBIO LANDIM DE FRANÇA EIRELI, M R ABSOLUT LTDA e ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA deixaram de apresentar orçamento individual, deixando assim a proposta em desconformidade com o proposto, **CONSTRUTORA ASTRON LTDA, TEOTONIO CONTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA - ME e ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA** deixaram de apresentar orçamento consolidado e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade com o proposto; **M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES** não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade com o proposto; **AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI e G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME** os valores do orçamento consolidado diverge do valor do orçamento individual; **CONSTRUTORA ALVES MACHADO LTDA, ROMA CONSTRUTORA LTDA - ME, ABRAV CONSTRUÇÕES E EVENTOS E LOCAÇÕES, GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA e PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA** não contém assinaturas; **SERTAO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, REAL SERVIÇOS EIRELI e PV XI SERVIÇOS ADMINISTRATIVO EIRELI** não contém assinatura de técnico responsável (engenheiro); **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME** apresentou orçamento incompleto sem: carta proposta, orçamento individual, cronograma físico financeiro, BDI e encargos sociais; **NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA** não contém assinatura do técnico responsável (engenheiro), não apresentou orçamento consolidado e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; **ALEXSANDRO LIMA FREIRE - ME** não apresentou orçamento individual, não contém identificação de assinaturas nos orçamentos, cronograma físico financeiro, BDI encargos sociais e composição de preços; **S STANISLAU DA SILVA e FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI** preços sem incluir BDI, não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; **T A FRANÇA EVENTOS** apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; **A L S CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI** apresentou orçamento sem carta proposta, não contém assinaturas; **DAGY CONSTRUÇÕES E URBANISMO LTDA** quantitativos divergem do proposto e não apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; **LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** não apresentou orçamento consolidado e nem cronograma físico financeiro deixando assim a proposta em desconformidade. Em assim sendo, o Senhor Presidente recomenda que o presente certame seja adjudicado ao seu respectivo vencedor, informando ainda que, o presente julgamento deverá ser publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando, a contar desta data, ficará aberto o prazo legal para a interposição de**

possíveis recursos. Destacou-se também que, os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes inabilitadas permaneceriam em poder da Comissão de Licitação até o seu devido resgate. 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,⁵⁴..... Bruna Nayara Oliveira Martins, que secretariei e pelos demais membros da Comissão.

703
Fis.
SECRETARIA MUNICIPAL

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Everton Clementino De Souza	Everton Clementino de Souza
Membro	Bruna Nayara Oliveira Martins	Bruna Nayara O Martins
Membro	Ivanildo Oliveira Gonçalves	



COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO

AVISO DE JULGAMENTO
FASE PROPOSTAS DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

OUTROS

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - AVISO DE JULGAMENTO FASE DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre, Estado do Ceará, torna público, que concluiu o julgamento da fase de propostas de preços do Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços nº 2022.10.19.1, cujo objeto é a contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, sendo o seguinte: a Empresa Venus Serviços E Entretenimentos Ltda sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinquenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos). Propostas Desclassificadas: R M Clemente Candido - Me, Construtora Pedrosa Ltda - Me, Jose Urias Filho - Me, Projemaq Construções F Serviços Ltda, T.C.S. Da Silva Construcoes Eireli, Meta Empr. E Serv. Loc. Mão De Obra Ltda - Me, S & T Const. E Locações De Mão De Obra Eireli - Me, Saraiva Empreendimentos F Serviços Eireli, J De Fonte Rangel Eireli, Medeiros Construções E Serviços Eireli - Me, G. A. Rabelo Junior - Me, N3 Construtora Eireli, Mt Projetos E Serviços De Engenharia Ltda, A.I.L. Construtora Ltda-Me, Fv Construções Eireli - Me, Momentum Construtora Limitada, Construser - Construção F Serviços De Terraplanagem Ltda - Me, Wu Construções E Serviços Eireli - Epp, Amparo Serviços E Empreendimentos Eireli, Fletroport Serviços Projetos F Const. Eireli - Me, H B Serviços De Construção Eireli - Me, Araguaia Empreendimentos Eireli, I.A.S Construcoes Ltda, Evolução Construtora Eireli, Elo Construções E Empreendimentos Eireli, X7e Empreendimento Eireli, Barbosa Construções E Serviços, Ff Empreendimentos F Serviços Ltda, Klebio Landim De França Eireli, MR Absolut Ltda F. Fletrocampo Serviços E Construções Ltda, deixaram de apresentar orçamento individual, Construtora Astron Ltda, Teotônio Construções Com. Ind. E Serviços Ltda - Me E Abik Engenharia E Consultoria Ltda deixaram de apresentar orçamento consolidado e o cronograma diverge; M Minervino Neto Construções não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, Ar Empreendimentos, Serviços E Locações Eireli E G7 Construções Serviços E Transportes Eireli - Me Os Valores Do Orçamento Consolidado Diverge Do Valor Do Orçamento Individual; Construtora Alves Machado Ltda, Roma Construtora Ltda - Me, Abrav Construcoes Servicos E Eventos E Locacoes, Gledsom Construções Ltda E Prime Empreendimentos, Incorporadora E Serviços Ltda não contém assinaturas; Sertao Construções Serviços E Locações Ltda, Real Serviços Eireli E Pv X1 Serviços Administrativo Eireli não contém assinatura de técnico responsável (engenheiro); A Casa Construções E Serviços Ltda - Me apresentou orçamento incompleto sem: carta proposta, orçamento individual, cronograma físico financeiro, BDI e encargos sociais; Nordeste Construções E Infraestrutura Ltda não contém assinatura do técnico responsável (engenheiro), não apresentou orçamento consolidado e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; Alexsandro Lima Freire - Me não apresentou orçamento individual, não contém identificação de assinaturas nos orçamentos, cronograma físico financeiro, BDI encargos sociais e composição de preços; S Stanislaw Da Silva E Flay Engenharia Empreendimentos E Serviços Eireli preços sem incluir BDI, não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; T A França Eventos apresentou somatórios e multiplicações erradas, deixando o valor da proposta divergente do real, não apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; A L S Construções, Serviços E Eventos Eireli apresentou orçamento sem carta proposta, não contém assinaturas; Dady Construções E Urbanismo Ltda quantitativos divergem e não apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; Limpax Construcoes E Serviços Ltda não apresentou orçamento consolidado e nem cronograma físico financeiro deixando assim a proposta em desconformidade. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, sito à Rua Dep. Luis Otacilio Correia, nº 153, Centro, ou pelo telefone (88) 9 9839-7074, no horário de 08:00 às 14:00 horas. **Várzea Alegre/CE, 16 de Fevereiro de 2023. Everton Clementino de Souza - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Cedro - Extrato Contratual. O Município de Cedro/CE, torna público o Extrato dos Contratos decorrente do Pregão Eletrônico Nº. 1512.01/2022-01, cujo objeto é a aquisição de gêneros alimentícios destinados à preparação de merenda escolar, a fim de atender as necessidades da Secretaria de Educação, junto às Unidades Escolares e Programas do Município de Cedro - Ceará. Contratadas: G. W. da Silva - MF, com sede na Cidade de Iguatu-CE, à Rua Maelete Cortez, nº 46 - Bairro Veneza. CEP: 63.504-365, inscrita no CNPJ/MF nº 36.713.290/0001-68, representada pelo seu proprietário o Sr. Gebson Wilame da Silva, inscrito no CPF/MF nº 080.032.524-90. Contrato Nº 1402.02/2023-01 - R\$ 333.999,70 (Trezentos e trinta e três mil, novecentos e noventa e nove reais e setenta centavos) para o Lote I. YBP Comercial LTDA - ME, com sede na cidade de Iguatu-CE, à Rua Humberto Teixeira, nº S/N, Galpão A Km 05 - Sitio Varjota CEP: 63.510-500, inscrita no CNPJ/MF nº 26.970.227/0001-53, representada pelo seu proprietário o Sr. Yulle Batista Pinheiro Teixeira, inscrito no CPF/MF nº 071.225.833-76. Contrato Nº 1302.02/2023-01 - R\$ 24.708,00 (Vinte e quatro mil, setecentos e oito reais) para o Lote II. L F S Comercio e Importacao de Alimentos LTDA, com sede na Cidade de Aquiraz-CE, à Rodovia BR 116, km 23, S/N, Conj C, Bloco 01, Sala 01 - Camará CEP: 63.510-500, inscrita no CNPJ/MF nº 15.099.833/0001-29, representada pelo seu proprietário o Sr. Cristiano Freitas Ribeiro, inscrito no CPF/MF nº 707.030.513-34. Contrato Nº 1402.01/2023-01 - R\$ 445.849,20 (Quatrocentos e quarenta e cinco mil, oitocentos e quarenta e nove reais e vinte centavos) para o Lote III. R N Distribuidora de Alimentos LTDA, com sede na Cidade de Crateús-CE, à Rua Agaci Machado, Nº 154, Bairro Jose Rosa, CEP: 63.707-475, inscrita no CNPJ/MF nº 12.622.231/0001-16, representada pelo seu proprietário o Sr. Rivaldo Dantas Bandeira Neto, inscrito no CPF/MF nº 661.644.943-20. Contrato Nº 1402.04/2023-01 - R\$ 160.551,50 (Cento e sessenta mil, quinhentos e cinquenta e um reais e cinquenta centavos) para o Lote IV. Diego Pereira Fechine - ME, com sede na Cidade de Juazeiro do Norte-CE, à Rua do Seminário, Nº 941 B, Bairro São Miguel, CEP: 63.010-457, inscrita no CNPJ/MF nº 33.634.178/0001-43, representada pelo seu proprietário o Sr. Diego Pereira Fechine, inscrito no CPF/MF nº 068.680.043-54. Contrato Nº 1302.05/2023-01 - R\$ 51.856,00 (Cinquenta e um mil, oitocentos e cinquenta e seis reais) para o Lote V. Debora Morais da Silva Hortifruiti - ME, com sede na Cidade de Várzea Alegre-CE, à Av. Luiz Afonso Diniz, 56, Centro. CEP: 63.540-000, inscrita no CNPJ/MF nº 42.789.929/0001-91, representada pelo sua proprietária a Sra. Debora Morais da Silva, inscrito no CPF/MF nº 604.506.463-19. Contrato Nº 1402.03/2023-01 - R\$ 322.700,00 (trezentos e vinte e dois mil e setecentos reais) para o Lote VI. Da Vigência: Até 31 de dezembro de 2023. Ordenadora de Despesas: Regina Célia Cavalcante da Silva Leite - Secretária de Educação. **Cedro-CE, 16 de fevereiro de 2023. Túlio Lima Sales - Presidente da CPL.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Cedro - Extrato de Contrato. O Município de Cedro - CE, torna público o Extrato do Contrato nº 1602.03/2023-05 oriundo da Tomada de Preços nº 0206.01/2022-05 cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica para prestação dos serviços de pavimentação em pedra tosca e construção de passagens molhadas na Zona Rural, junto a Secretaria de Infraestrutura do Município de Cedro/CE. Contratante: Secretaria de Infraestrutura. Contratada: Meliuz Construções e Serviços LTDA com sede em Ico/CE, Lotamento Sol Nascente, No. 123, Bairro Sol Nascente. CEP: 63.430-000, inscrita no CNPJ sob o Nº 44.460.479/0001-14, neste ato representada por seu sócio administrador o Sr. Fabricio Bento Nunes, inscrito no CPF sob o Nº 049.992.013-99 e CREA/CE 349853. O valor Contratual global importa em R\$ 2.888.767,04 (dois milhões oitocentos e oitenta e oito mil setecentos e sessenta e sete reais e quatro centavos), conforme valores abaixo: Lote I - Pavimentação em pedra tosca no Distrito de Candeias, Distrito de Agrovila e na Comunidade Lagoa Seca, Distrito de São Miguel com o valor global de R\$ 1.083.985,29 (hum milhão oitenta e três mil novecentos e oitenta e cinco reais e vinte e nove centavos). Lote II - Pavimentação em pedra tosca e construção de passagem molhada no Sítio Vaca Morta, Distrito de Santo Antônio com o valor global de R\$ 611.159,45 (seiscentos e onze mil cento e cinquenta e nove reais e quarenta e cinco centavos). Lote III - Construção de passagem molhada no Sítio Pitombeira dos Irineus e na Sede do Distrito de Várzea da Conceição com o valor global de R\$ 519.851,93 (quinhentos e dezoito mil oitocentos e cinquenta e um reais e noventa e três centavos). Lote IV - Construção de passagem molhada no Sítio Morcego e no Sítio Mamociro, Distrito de Candeias com o valor global de R\$ 673.770,37 (seiscentos e setenta e três mil setecentos e setenta reais e trinta e sete centavos). Dotações orçamentárias: 0206.12.451.0012.1.005 (Pavimentação em pedra tosca e asfáltica em diversas ruas da sede e dos distritos) e 0206.26.782.0012.1.010 (Construção e reforma de bueiros, pontes, passagens molhadas e obras d'arte) elemento de despesas 4490.51.00, origem dos recursos: Convênio e Próprios. Da Vigência: O prazo para a execução das obras / serviços objeto deste Contrato para cada lote será 05 (cinco) meses, após a data de assinatura e entrega formal, à licitante vencedora, da Ordem de Serviço expedida pela Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Cedro. Assina pela Contratante: Marcus Irineo Carvalho de Almeida - Secretário de Infraestrutura. **Cedro - CE, 17 de fevereiro de 2023. Túlio Lima Sales - Presidente da CPL.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Cedro - Extrato de Contrato. O Município de Cedro - CE, torna público o Extrato do Contrato nº 1002.01/2023-03 oriundo da Tomada de Preços nº 0601.01/2023-03 cujo objeto é a contratação dos serviços de locação de trator com grade de arrasto e trator de pneu com equipamento tipo madal para atender as necessidades da Secretaria de Agricultura do Município de Cedro-CE. Contratante: Secretaria de Agricultura. Contratada: A.C Comercio de Papeis e Serviços de Transportes EIRELI - ME, com sede na Cidade de Orós, Estado do Ceará à Rua Epitácio Pessoa nº 155, Térreo, Bairro Cedro, inscrita no CNPJ/MF nº 22.818.188/0001-12. CEP: 63.520-000, fones (88) 9 9744-7129 e 3584-1544, endereço eletrônico artepapelaria.oros@hotmail.com, neste ato representada pela Sra. Ana Carolina Guimarães Vidal, inscrita no CPF/MF nº 020.050.883-07. Valor Global do Contrato: R\$ 771.120,00 (setecentos e setenta e um mil cento e vinte reais). As despesas decorrentes do contrato correrão por conta da dotação orçamentária: 0207.20.122.0002.2.015 (Gerenciamento e manutenção da Secretaria de Agricultura) e Elemento de Despesa: 33.90.39.00 com recursos próprios. Da Vigência: O contrato terá o prazo de vigência a contar da data de sua assinatura por 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstas no art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas posteriores alterações. Assina pela Contratante: Manoel Bezerra Filho - Secretário de Agricultura. **Cedro - CE, 17 de fevereiro de 2023. Túlio Lima Sales - Presidente da CPL.**

*** **





003/2022, de Monitoria de Transporte Escolar e Busca Ativa, da Secretaria Municipal de Educação, a comparecerem na sede da Secretaria, situada à Rua Maria Vitória, 32 – Centro, no dia **17 de fevereiro de 2023**, das **8h às 14h**, do corrente ano, munidos das fotocópias dos documentos relacionados abaixo, a fim de procedermos à realização da concessão da referida bolsa.

Fotocópia da Carteira de Identidade e do CPF.

Fotocópia do comprovante de residência.

Certidão Negativa de antecedentes criminais, emitida pela Secretaria da Segurança Pública.

Certidão/Declaração de quitação com a justiça eleitoral.

Outros documentos exigidos no ato da convocação.

O(A) candidato(a) que, no prazo determinado acima, não comparecer ou não atender aos quesitos legais, previstos no Edital Nº 003/2022 poderá perder o direito de ser concedido com a bolsa para o(a) qual concorreu.

Várzea Alegre, CE em 16 de fevereiro de 2023.

ANEXO I

CARGO	NOME
Monitor de Transporte Escolar e Busca Ativa	Francisca Mirleny de Araújo Duarte

PUBLIQUE-SE, REGISTRE-SE, CUMPRA-SE.

Várzea Alegre, CE em 16 de fevereiro de 2023.

ANGELA MARIA BERNARDINO

Secretária Municipal de Educação

Publicado por:

Luzia Ieda Luiz Maximo Menezes

Código Identificador:981FEB55

SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS AVISO DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.16.1

AVISO DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.02.16.1. O Presidente da Comissão Permanente de Licitação – CPL, torna público, que será realizado Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços, tombada sob nº 2023.02.16.1. **Objeto:** Contratação de serviços advocatícios especializados a serem prestados pela área administrativa e previdenciária destinado a atenderem às necessidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme termo de referência constante no Edital Convocatório. **Data e horário da abertura:** 07 de Março de 2023, às 09h00min. Os interessados poderão ler e obter o texto integral do edital e todas as informações sobre a licitação através dos endereços eletrônicos: www.varzeaalegre.ce.gov.br e www.tce.ce.gov.br. **Maiores informações:** (88) 9 9839 – 7074.

Várzea Alegre/CE, 16 de Fevereiro de 2023.

EVERTON CLEMENTINO DE SOUZA

Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Publicado por:

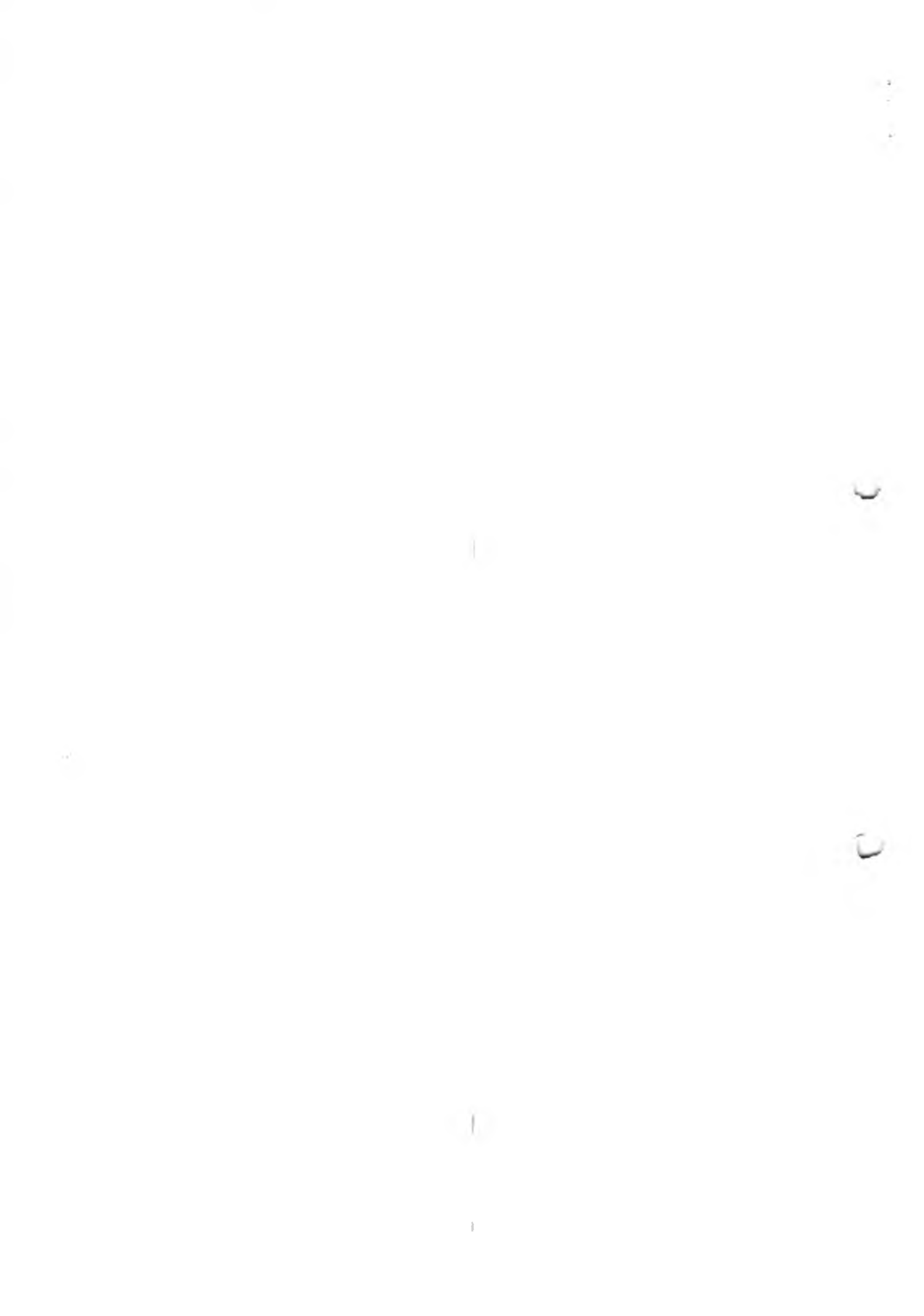
Jailson Rodrigues de Oliveira

Código Identificador:30286F07

SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS AVISO DE JULGAMENTO - FASE PROPOSTAS DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

Aviso de Julgamento Fase de Proposta de Preços. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre, Estado do Ceará, torna público, que concluiu o julgamento da fase de propostas de preços do Certame Licitatório na modalidade **Tomada**

de Preços nº 2022.10.19.1, cujo objeto é a contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra fofa em diversas localidades do Município de Várzea Alegre – CE, sendo o seguinte: a empresa **VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinquenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos). **Propostas Desclassificadas:** R M CLEMENTE CANDIDO – ME, CONSTRUTORA PEDROSA LTDA – ME, JOSE URIAS FILHO – ME, PROJEMAQ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, T.C.S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI, META EMPR. E SERV. LOC. MÃO DE OBRA LTDA – ME, S & T CONST. E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI ME, SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI, J DE FONTE RANGEL EIRELI, MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – ME, G. A. RABELO JUNIOR - ME, N3 CONSTRUTORA EIRELI, MT PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA, A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME, FV CONSTRUÇÕES EIRELI – ME, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, CONSTRUSER - CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM LTDA – ME, WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – EPP, AMPARO SERVICOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI, ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONST. EIRELI – ME, H B SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI – ME, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, I.A.S CONSTRUÇÕES LTDA, EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI, ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, X7E EMPREENDIMENTO EIRELI, BARBOSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS, FF EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, KLEBIO LANDIM DE FRANÇA EIRELI, M R ABSOLUT LTDA e ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, deixaram de apresentar orçamento individual, **CONSTRUTORA ASTRON LTDA, TEOTONIO CONTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA – ME** e **ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA** deixaram de apresentar orçamento consolidado e o cronograma diverge; **M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES** não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, **AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI** e **G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI – ME** os valores do orçamento consolidado diverge do valor do orçamento individual; **CONSTRUTORA ALVES MACHADO LTDA, ROMA CONSTRUTORA LTDA – ME, ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E EVENTOS E LOCAÇÕES, GLÉDSOM CONSTRUÇÕES LTDA** e **PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA** não contém assinaturas; **SERTAO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, REAL SERVIÇOS EIRELI** e **PV XI SERVIÇOS ADMINISTRATIVO EIRELI** não contém assinatura de técnico responsável (engenheiro); **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME** apresentou orçamento incompleto sem: carta proposta, orçamento individual, cronograma físico financeiro, BDI e encargos sociais; **NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA** não contém assinatura do técnico responsável (engenheiro), não apresentou orçamento consolidado e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; **ALLEXSANDRO LIMA FREIRE – ME** não apresentou orçamento individual, não contém identificação de assinaturas nos orçamentos, cronograma físico financeiro, BDI encargos sociais e composição de preços; **S STANISLAU DA SILVA** e **FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI** preços sem incluir BDI, não apresentou orçamento individual e o cronograma diverge, deixando assim a proposta em desconformidade; **T A FRANÇA EVENTOS** apresentou somatórios e multiplicações erradas, deixando o valor da proposta divergente do real, não apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; **A L S CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI** apresentou orçamento sem carta proposta, não contém assinaturas; **DAGY CONSTRUÇÕES E URBANISMO LTDA** quantitativos divergem do proposto e não apresentou orçamento individual deixando assim a proposta em desconformidade; **LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** não apresentou orçamento consolidado e nem cronograma físico financeiro deixando assim a proposta em desconformidade. Maiores informações na sede da Comissão de





TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO



Tendo Presente o Termo de Julgamento da **Tomada de Preços nº 2022.10.19.1**, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica atestando a regularidade do certame em tela, **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais e **ADJUDICO** o seu objeto ao respectivo vencedor, a saber: a empresa **VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA**, totalizando sua proposta em R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinqüenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos), conforme mapa comparativo acostado aos autos.

Ao Setor Financeiro para que sejam tomadas as providências cabíveis.

Notifique-se o licitante vencedor para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência seja dada aos interessados.

Publique-se.

Paço da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre - CE, 09 de Março de 2023.

.....
Elonmarcos Candido Correia
Ordenador de Despesas
Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo



Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Várzea Alegre



AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO. Tomada de Preços nº 2022.10.19.1. **Objeto:** Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre – CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante Vencedor:** a empresa VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinqüenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 e Adjudico o seu objeto ao respectivo vencedor. Elonmarcos Candido Correia - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo. **Data da Homologação e Adjudicação:** 09 de Março de 2023.

Várzea Alegre – CE, 09 de Março de 2023.

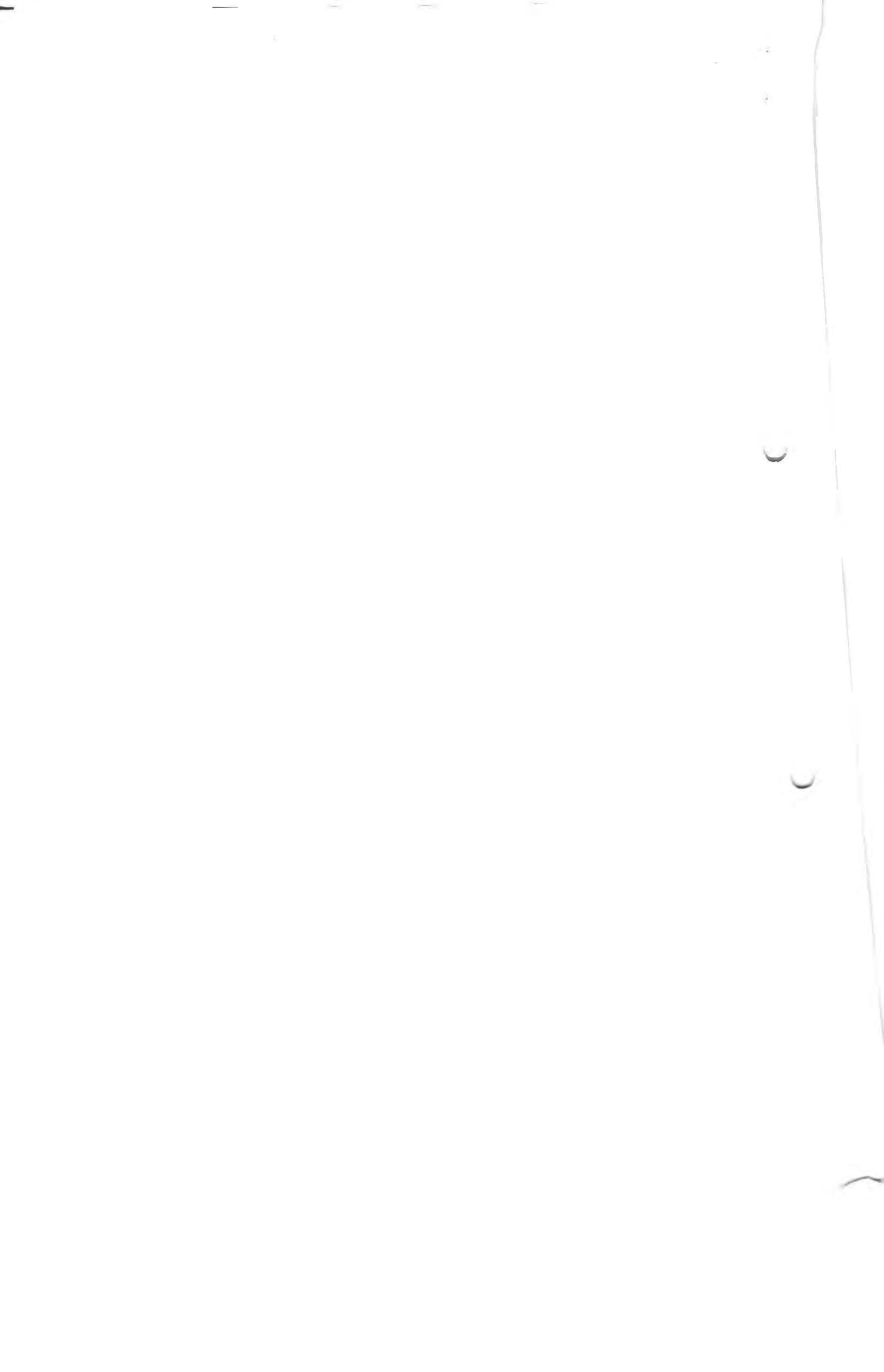
ELONMARCOS CÂNDIDO CORREIA
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo.



COMPROVANTE DE PUBLICAÇÃO

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1





DOMICILIARES COM NECESSIDADES ESPECIAIS, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE. **DATA DA DISPUTA DE PREÇOS:** 21 de MARÇO de 2023 às 09:00 HORAS (Horário de Brasília-DF). **LEIASE-REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PARA FUNCIONAMENTO DAS CRECHES MUNICIPAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE. DATA DA DISPUTA DE PREÇOS:** 23 de MARÇO de 2023 às 09:00 HORAS (Horário de Brasília-DF). Desta forma, fica nestes termos retificado o objeto e a data de realização da licitação Nº SE-PE004/2023-SRP e mantendo-scinalteradas as demais disposições nela contidas.

Senador Pompeu/CE, 10 de Março de 2023

JOSÉ HIGO DOS REIS ROCHA

Pregociro do Município.

Publicado por:
Claudio Machado Cavalcante
Código Identificador:B5D0A3FA

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE

SECRETARIA DE SAÚDE
EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE - SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL - SMAS - EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº **2023030901**. DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº **07.02.01/2023-SRP**. OBJETO: SELEÇÃO DE EMPRESA VISANDO O REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL DE EXPEDIENTE, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS UNIDADES GESTORAS (SECRETARIAS) DO MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE/CE. ORGÃO GERENCIADOR: SECRETARIA DE SAÚDE ORGÃOS PARTICIPANTES: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA, SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL E SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO. LEI FEDERAL Nº 10.520/02 E TEM COMO SUBSIDIARIA A LEI Nº 8.666/93 DECRETO MUNICIPAL Nº. 043/2017, DE 01 DE AGOSTO DE 2017. DETENTORES DA ATA DE REGISTRO MERCANTIL FREITAS LTDA - ME CNPJ Nº. 05.677.984/0001-63 com Valor Global de R\$ 635.157,34 (seiscentos e trinta e cinco mil e cento e cinquenta e sete reais e trinta e quatro centavos), JPJ COMERCIO VAREJISTA DE PAPELARIA FRELÍ - ME CNPJ Nº. 16.970.003/0001-98 com o valor global de **187.100,00** (cento e oitenta e sete mil e cem reais) e MAF COMÉRCIO DE PAPELARIA E SERVIÇOS DE ENCARDENAÇÃO LTDA CNPJ Nº: 13.273.868/0001-07 valor Global de R\$ 686.927,09 (seiscentos e oitenta e seis mil novecentos e vinte e sete reais e nove centavos). CONFORME OS TERMOS DO § 1º, INCISO II DO ART. 11 DO DECRETO MUNICIPAL Nº. 043/2017 DE 01 DE AGOSTO DE 2017. DA VIGÊNCIA: 12 (DOZE) MESES. DATA DA ASSINATURA: 09 DE MARÇO DE 2023.

Publicado por:
Antonio Jean da Silva
Código Identificador:B758F697

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE

GABINETE DO PREFEITO
PORTARIA Nº 104, DE 10 DE MARÇO DE 2023.

Constitui Comissão Especial para organização, acompanhamento e execução do Programa Descarte Consciente nas escolas de rede pública e privada localizadas no Município de Várzea Alegre e dá outras providências.

O **PREFEITO MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE, ESTADO DO CEARÁ**, no uso de suas atribuições legais e em pleno exercício de cargo, com fundamento no art. 69, VII da Lei Orgânica do Município e:

CONSIDERANDO o disposto na Lei nº 1.359, de 09 de março de 2023, que autoriza a Secretaria Municipal de Meio Ambiente a instituir o Programa Descarte Consciente nas escolas públicas e privadas localizadas no Município de Várzea Alegre - CE, e dá outras providências;

RESOLVE:

Art. 1º Constituir Comissão Especial para organização, acompanhamento e realização do Programa Descarte Consciente nas escolas de rede pública e privada do Município de Várzea Alegre, que será composta pelos seguintes membros:

I – Maria Erika de Araújo, matrícula 5781;

II – Kesia Ravanne de Oliveira, matrícula 5283;

III – Rafael Marques de Sousa, matrícula 5516.

Parágrafo único. A Comissão Especial atuará sob a presidência do servidor indicado no inciso primeiro do artigo anterior e seus membros terão competência para realizarem todos os atos necessários à conclusão do Programa.

Art. 2º Compete à Comissão Especial:

I – Zelar pelo cumprimento do disposto na Lei nº 1.359, de 09 de março de 2023;

II – Orientar e dirimir as dúvidas dos participantes do programa;

III – Organizar os eventos de premiação;

IV – Proceder à notificação das escolas para recebimento dos prêmios;

V – Realizar a pesagem da arrecadação, verificando sua regularidade;

c

VI – Homologar o resultado e divulgar o nome das escolas premiadas, no momento da apuração, bem como proceder a publicação na imprensa local.

Art. 3º A Comissão Especial deverá resolver os casos omissos e as situações não previstas no Edital que regulamentará o Programa Descarte Consciente.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal de Várzea Alegre –Ceará, em 10 de março de 2023.

JOSÉ HELDER MÁXIMO DE CARVALHO

Prefeito Municipal

Publicado por:
Luzia Ieda Luiz Maximo Menezes
Código Identificador:11Bf01BF4

SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS
AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.19.1

Aviso de Homologação E ADJUDICAÇÃO. Tomada de Preços nº 2022.10.19.1. **Objeto:** Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades do Município de Várzea Alegre - CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante Vencedor:** a empresa VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 1.053.818,15 (um milhão cinqüenta e três mil oitocentos e dezoito reais e quinze centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 e Adjudico o seu objeto ao respectivo vencedor. Elonmarcos Candido Correia - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo. **Data da Homologação e Adjudicação:** 09 de Março de 2023.

Várzea Alegre - CE, 09 de Março de 2023.

ELONMARCOS CÂNDIDO CORREIA
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo

