

PROPOSTA DE PREÇOS



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA – CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-251022-TP01

Prezado(a) Presidente da Comissão,

Pelo presente instrumento, vimos apresentar Nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-251022-TP01, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas;

PROPONENTE: ABRV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

ENDEREÇO: Rua Jaime Benevides, nº 355 Centro Mombaça – CE, CEP 63.610-000

CNPJ: 12.044.788/0001-17 – **INSC. MUNICIPAL:** 0836 – **INSC ESTADUAL:** 06.406.352-6

REPRESENTANTE LEGAL: Alexandre Brasil Vieira

Carteira de Identidade: 95002459287 SSP/CE - **CPF/MF:** 348.621.453-53

Fone/Fax: (88) 3583-1077 / 9. 9648-7700

Banco: 033 (Santander) **Agência:** 4389 **C/C:** 13001414-4

Email: abravservice@hotmail.com.br

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158.

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR PROPOSTO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158.	RS: 702.380,76

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA POR EXTENSO R\$: 702.380,76 (SETECENTOS E DOIS MIL TREZENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS).

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (CENTO E VINTE) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.

- Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos trabalhistas, tributários, comerciais, e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas a especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

Mombaça-CE, 23 de novembro de 2022.

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira

Administrador

DAVID DE SOUSA FERNANDES

Engenheiro Civil

CREA Nº CE 40581/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA: 23/11/2022	BDI: 25,97%	
DESCRIÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE		MES	REF.
			47,76%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	COM-85969196	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	260,44	26.044,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	188,70	1.887,00	
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	468,00	4,55	2.129,40	
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	62.500,00	0,30	18.750,00	
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA HIDRÁULICA							
3.1	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	29.656,01	23,37	693.107,69	
4	SERVIÇOS FINAIS							
4.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	468,00	4,55	2.129,40	
							VALOR BDI TOTAL:	153.339,44
							VALOR ORÇAMENTO:	590.706,05
							VALOR TOTAL:	744.047,49

Setecentos e Quarenta e Quatro Mil Quarenta e Sete reais e Quarenta e Nove centavos




ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-D

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA : 23/11/2022	BDI : 25.97%
	DESCRIÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	HORA	MES
			83.85%	47.76%
				REF.
				05/2021


1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		26.044,00	3,50
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		22.766,40	3,06
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA HIDRÁULICA		693.107,69	93,15
4	SERVIÇOS FINAIS		2.129,40	0,29
			VALOR BDI TOTAL:	153.339,44
			VALOR ORÇAMENTO:	590.708,05
			VALOR TOTAL:	744.047,49

Setecentos e Quarenta e Quatro Mil Quarenta e Sete reais e Quarenta e Nove centavos



ABRAV - Construções Serviços
 Eventos e Locações EIRELI-EPP
 CNPJ: 12.044.788/0001-17
 Alexandre Brasil Vieira
 CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
 Eventos e Locações EIRELI-EPP
 David de Sousa Fernandes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40581-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA:	23/11/2022	BDI: 25.97%	
	DESCRIÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM 05.03.2022
	LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	HORA:	83.85%	MES:	47.76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	REF.:	05/2021		



1.1. COM-85969196 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,01763570	5.804,36	102,36
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,00727187	14.354,80	104,39
TOTAL Mão de Obra:						206,75
VALOR:						206,75

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10637	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2000	35,9040
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7200	24,7200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4700	56,1150
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3700	2,3055
TOTAL Material:						119,0445
Mão de Obra	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3800	30,7600
TOTAL Mão de Obra:						30,7600
VALOR:						149,80

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,1100	3,6139
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,6139
VALOR:						3,61

2.3. C3161 - DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,0500	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	236,8900	0,2089
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,2089
Mão de Obra	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00178367	15,3800	0,0271
TOTAL Mão de Obra:						0,0271
VALOR:						0,24

3.1. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	47,2700	0,2920
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	155,7500	12,7807
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	86,1000	0,0169
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	279,5800	2,6862
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,0500	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960392	236,8900	2,3225
TOTAL Equipamento Custo Horário:						18,0963
Mão de Obra	UNID	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,3800	0,4524
TOTAL Mão de Obra:						0,4524

VALOR:	18,66
--------	-------

4.1. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,1100	3,6139
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,6139
VALOR:						3,61




ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.653-53


ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

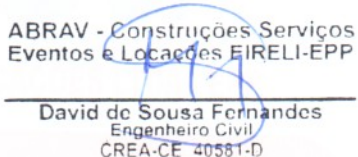
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40561-D


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA : 23/11/2022	BDI : 25,97%	
	DESCRIÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85% MES 47,76% REF. 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE			

COM-85969196 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01763570	5.804,36	102,36
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00727187	14.354,80	104,39
TOTAL Mão de Obra:						206,75
VALOR:						206,75



ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
 CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
 CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40581-D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
		OBRA: RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		DATA : 23/11/2022		BDI : 25,97%	
DESCRIÇÃO: RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		LOCAL: PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		FONTE: SEINFRA		VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE				HORA: 83,85%		MES: 47,76%	
						REF.: 05/2021	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	26.044,00	27,44%	24,09%	24,09%	24,38%	100,00%*
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.766,40	100,00%				100,00%*
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA HIDRÁULICA	693.107,69	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%*
4	SERVIÇOS FINAIS	2.129,40				100,00%	100,00%*
		744.047,49	203.189,79	179.550,92	179.550,92	181.755,86	744.047,49
			203.189,79	382.740,71	562.291,63	744.047,49	



ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

(Signature)



Alexandre Brasil Vleira
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

(Signature)

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CF 40581-D

(Signature)

COMPOSIÇÃO DO BDI													
	OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA : 23/11/2022 BDI : 25,97%										
	DESCRIÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2021</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	2021	83,85%	47,76%	05/2021
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
	SEINFRA	2021	83,85%	47,76%	05/2021								
LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE												

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Risco	0,56
TOTAL		5,68

Benefício		
S + G	Garantia/seguro	0,40
L	Lucro	6,64
TOTAL		7,04

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15



BDI = 25,97%

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

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	OBRA:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	DATA: 23/11/2022 BDI: 25,97%
	DESCRİÇÃO:	RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE: SEINFRA DATA DE VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 83,85% MES: 47,76% REF.: 05/2021
	LOCAL:	PERÍMETRO URBANO DO RIO BATOQUE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	
COD	DESCRİÇÃO	HORA %	MES %

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - 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	Auxilio 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 Trabalho	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 Trabalho 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

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-D

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP

Rua: Jaime Benevides,355-Centro-Mombaça-Ce-CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700
e-mail:abravservice@hotmail.com.br