



A PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-251022-TP01

CARTA PROPOSTA

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO,

PELO PRESENTE INSTRUMENTO, VIMOS APRESENTAR NOSSA PROPOSTA ESCRITA, RELATIVA AO OBJETO DO TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-251022-TP01, BEM COMO AS INFORMAÇÕES, ESPECIFICAÇÕES E AS CONDIÇÕES ABAIXO DISCRIMINADAS:

1. IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE:

J M X NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ : 36.515.420/0001-58
INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 97197
RUA PADRE MORORÓ, 292 , SALA-105, CENTRO , IPU-CE.
CONTATO: (88) 99671.5866 / E-MAIL: JNXSERVICOS@GMAIL.COM
BANCO : CAIXA ECONÔMICA FEDERAL / AGÊNCIA Nº : 1423 / CONTA CORRENTE Nº 2304-0

2. IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL:

JOÃO MACEDO XIMENES NETO
CPF: 063.538.673-95
(88)99671.5866 / E-MAIL : JOAOMACEDOXIMENESNETO@HOTMAIL.COM

3. OBJETO:

CONSTITUI O OBJETO DA PRESENTE PROPOSTA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158**

4. FORMATAÇÃO DO PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR PROPOSTO
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	R\$742.149,45 (SETECENTOS E QUARENTA E DOIS MIL CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).

J M X NETO CONSTRUTORA EIRELI | CNPJ:36.515.420/0001-58
RUA PADRE MORORÓ, 292, SALA-105, CENTRO, IPU-CE | CEP: 62.250-000
E-MAIL: JNXSERVICOS@GMAIL.COM | FONE: (88) 99671.5866



5. VALIDADE DA PROPOSTA :

A PRESENTE PROPOSTA DE PREÇOS É VÁLIDA POR 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADOS DA DATA DA SUA APRESENTAÇÃO.

6. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

NOS PREÇOS ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, 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 ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS.

O PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO SERÁ O INDICADO NO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, CONSTANTE DO PROJETO EXECUTIVO.

O LOCAL DE EXECUÇÃO DO OBJETO SERÁ O INDICADO NO PROJETO EXECUTIVO.

IPU , 14 DE NOVEMBRO DE 2022

ATENCIOSAMENTE,


JOÃO MACEDO XIMENES NETO
CPF : 063.528.673-95
PROPRIETÁRIO ADMINISTRADOR



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOCUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPA 1158	DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEINFRA	927,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						20.612,68
1.1	ADM H	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições	MES	1,00	5.153,17	20.612,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						18.177,10
2.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,23	1.492,30
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	468,00	3,60	1.684,80
2.3	C3161	DESMATAIMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	62.500,00	0,24	15.000,00
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA HIDRÁULICA						548.673,19
3.1	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	29.558,01	18,50	548.673,19
4	SERVIÇOS FINAIS						1.684,80
4.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	468,00	3,60	1.684,80
						VALOR BDI TOTAL:	153.001,68
						VALOR ORÇAMENTO:	589.147,77
						VALOR TOTAL:	742.149,45



J M X. NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 063.578.673-95
Proprietário Administrador

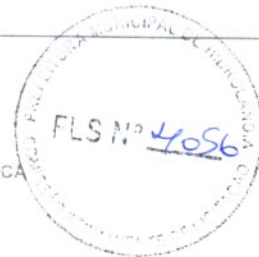
UAXN
Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREA/CE 132390



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATÓQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	DATA: 14/11/2022	BDI: 25,97%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FUNTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEM-FRA	022,1 COM DEBONERAÇÃO	83,65%	47,78%	05/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20.612,68	2,78
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.177,10	2,45
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA HIDRÁULICA	548.673,19	73,93
4	SERVIÇOS FINAIS	1.684,80	0,23
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	153.001,68	20,62
		VALOR BDI TOTAL:	153.001,68 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	589.147,77
		VALOR TOTAL:	742.149,45



J M X. NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 063.538.673-95
Proprietário Administrador


Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREA/CE 13239D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOGUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPA 1156	DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE:	VERBAO	HORA:	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEINFRA:	927,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021

1.1. ADM H - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,44090000	5.786,76	2.551,38
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,18180000	14.311,25	2.601,79
TOTAL Mão de Obra:					5.153,17
VALOR:					5.153,17

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0500	35,7512
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6200	24,6200
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4200	55,8900
11725 PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3100	2,2965
TOTAL Material:					118,5577

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3300	30,6600
TOTAL Mão de Obra:					30,6600
VALOR:					149,23

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO 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	288,3600	3,6045
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,6045
VALOR:					3,60

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,8800	0,0000
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00082163	236,3600	0,2084
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,2084

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00176367	15,3300	0,0270
TOTAL Mão de Obra:					0,0270
VALOR:					0,24

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	47,2000	0,2915
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	155,3100	12,7445
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	86,0300	0,0169
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	278,9700	2,5803



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOCUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FONTE:	VERSAO	HORA:	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEINFRA:	927,1 COM DEGRADAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021

ID	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,9800	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	236,3500	2,3173
TOTAL Equipamento Custo Horário:						18,0506

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,3300	0,4509
TOTAL Mão de Obra:					9,4509	
VALOR:					18,50	

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	288,3500	3,6045
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,6045	
VALOR:					3,60	



J M X. NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 063.538.673-95
Proprietário Administrador

JNX
Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREA/CE 132390



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOCQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEMPRA	VERBAO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEMPRA	327,1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,78%	05/2021

ADM H - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,44090000	5.786,76	2.551,38
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,18180000	14.311,26	2.601,79
TOTAL Mão de Obra:						5.153,17
VALOR:						5.153,17



J M X. NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 066.588.673-95
Proprietário Administrador

JNXN
Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREA/CE 13239D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URSANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE. MA.PP 1-158				DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE				VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA				SEINFRA:		MES:	04/2021


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20.612,68	27,44 % 5.656,12	24,09 % 4.965,59	24,09 % 4.965,59	24,38 % 5.025,38	100,00 % 20.612,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.177,10	100,00 % 18.177,10				100,00 % 18.177,10
3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DA BACIA	548.673,19	25,00 % 137.168,30	25,00 % 137.168,30	25,00 % 137.168,30	25,00 % 137.168,29	100,00 % 548.673,19
4	SERVIÇOS FINAIS	1.684,80				100,00 % 1.684,80	100,00 % 1.684,80
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	153.001,68	27,33 % 41.815,36	24,13 % 36.919,31	24,13 % 36.919,31	24,41 % 37.347,70	100,00 % 153.001,68
		742.149,45	202.816,88	179.053,20	179.053,20	181.226,17	742.149,45
			202.816,88	381.870,08	560.923,28	742.149,45	

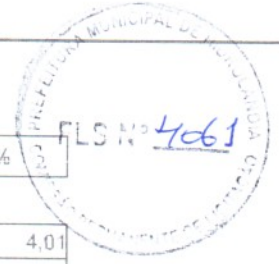


J M X NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 063.528.673-95
Proprietário Administrador

JMXN
Vigilante Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREACE 132380

	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATOGUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	DATA: 14/11/2022		BDI: 25,97%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FUNTE	VERSAO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SERVIÇO	077,1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021



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

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

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,97%

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

J M X. NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420 0001-58

João Macedo Ximenes Neto
 CPF: 066.538.673-95
 Proprietário Administrador


 Virgílio Ximenes Neto
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 132390



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIO BATÓQUE AO LONGO DO PERÍMETRO URBANO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, MAPP 1158	DATA:	14/11/2022	BDI:	25,97%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	FUNTE:	VERSAO	HORA:	MES:	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	SEINFRA:	927,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,90
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

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

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

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

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

J M X NETO CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 36.515.420/0001-58

João Macedo Ximenes Neto
CPF: 063.638.673-95
Proprietário Administrador

Virgílio Rodrigues Ximenes Neto
Engenheiro Civil
CREA/CE 13239/D