

CARTA PROPOSTA



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE.
Comissão Permanente de Licitação

Referente: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH – 220323 – TP01

Prezado Presidente da Comissão,

Pelo presente instrumento vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da Tomada de Preços nº **PMH – 220323 – TP01**, bem como as informações especificações e as condições abaixo discriminadas:

OBJETO: Constitui o objeto da presente Proposta: **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE.**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	R\$ 410.261,58
PREÇO GLOBAL POR EXTENSO: Quatrocentos e Dez Mil Duzentos e Sessenta e Um reais e Cinquenta e Oito centavos		

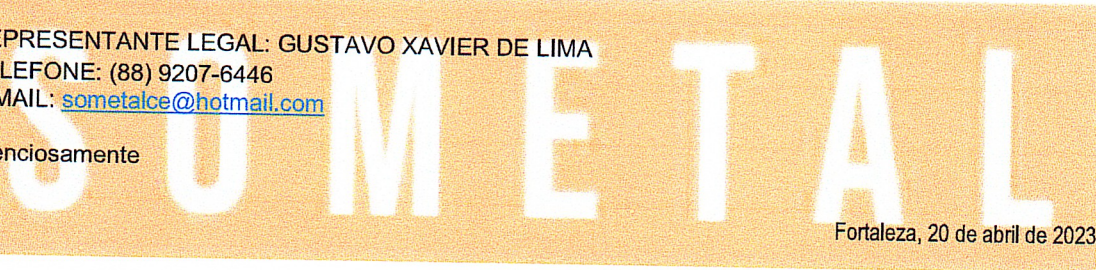
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS, contados da data da sua apresentação

- ❖ Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente com a execução dos serviços.
- ❖ O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativa à 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 é o mesmo indicado no Projeto Executivo.

RAZÃO SOCIAL: SOMETAL SERVICOS E LOCACOES EIRELI. CNPJ N.º 41.546.961/0001-83
ENDEREÇO: Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
E-MAIL: sometalce@hotmail.com
TELEFONE: (88) 9207-6446

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO XAVIER DE LIMA
TELEFONE: (88) 9207-6446
E-MAIL: sometalce@hotmail.com

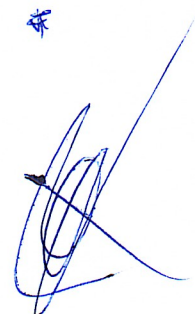
Atenciosamente



Fortaleza, 20 de abril de 2023.

GUSTAVO XAVIER DE LIMA
Proprietário Administrador
CPF nº 062.332.023-10

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com
CNPJ: 41.546.961/0001-83



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE				
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA/CE				
DATA:	20/04/2023	BDI:	26,75%		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,85%	MES	05/2021
SINAPI	2023/02 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES	84,44%	PROPRIA	03/2023
			0,00%		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,74	39,79	1.131,18
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							
2.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	10.000,00	9,16	2,45	116.100,00
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							
3.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	10.000,00	17,52	4,69	222.100,00
3.2	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO) - BDI = 15,28	SEINFRA	M3	180,00	64,87	9,91	13.460,40
3.3	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	M2	10.000,00	1,68	0,45	21.300,00
3.4	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	1.000,00	17,02	4,55	21.570,00
4	LIMPEZA GERAL							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	10.000,00	1,15	0,31	14.600,00
						VALOR BDI TOTAL:		85.572,54
						VALOR ORÇAMENTO:		324.689,04
						VALOR TOTAL:		410.261,58

Quatrocentos e Dez Mil Duzentos e Sessenta e Um reais e Cinquenta e Cinco centavos



[Handwritten signature]



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023		BDI : 26,75%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023.02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO DESCRIÇÃO

PREÇO TOTAL %

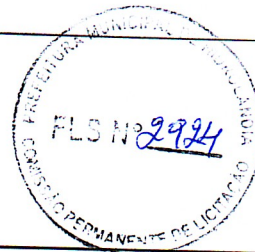
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.131,18	0,28
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	116.100,00	28,30
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	278.430,40	67,87
4	LIMPEZA GERAL	14.600,00	3,56

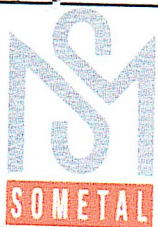
VALOR BDI TOTAL: 85.572,54 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 324.689,04

VALOR TOTAL: 410.261,58

Quatrocentos e Dez Mil Duzentos e Sessenta e Um reais e Cinquenta e Oito centavos



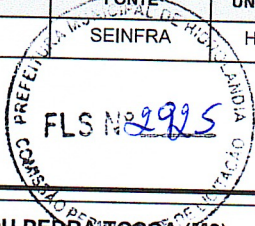


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023	BDI : 26,75%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023.02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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	34,9494	35,6484
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5402	24,5402
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3830	55,7235
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2603	2,2890
TOTAL Material:					118,2011
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,96400000	15,5500	30,5402
TOTAL Mão de Obra:					30,5402
VALOR:					148,74



2.1. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58920000	15,5500	9,1621
TOTAL Mão de Obra:					9,1621
VALOR:					9,16

3.1. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	59,7842	4,7827
TOTAL Material:					4,7827
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,39280000	20,7700	8,1585
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,29460000	15,5500	4,5810
TOTAL Mão de Obra:					12,7395
VALOR:					17,52

3.2. I1600 - PEDRA DE MÃO (RACHÃO) (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,00000000	64,8709	64,8709
TOTAL Material:					64,8709
VALOR:					64,87

3.3. C0821 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	41,4100	0,4555
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,4555



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	DATA : 20/04/2023		BDI : 26,75%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE E DOS DISTRITOS DE BETÂNIA, CONCEIÇÃO E IRAJÁ - HIDROLÂNDIA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023.02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07856000	15,5500	1,2216
TOTAL Mão de Obra:						1,2216
VALOR:						1,68

3.4. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)

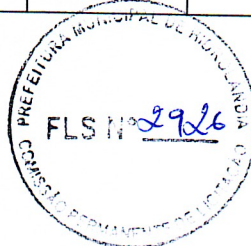
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,3750	0,1468
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,5499	0,4509
TOTAL Material:						0,5977

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44190000	20,7700	9,1783
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44190000	15,5500	6,8715
TOTAL Mão de Obra:						16,0498

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	368,5700	0,3686
TOTAL Serviço:						0,3686
VALOR:						17,02

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07365000	15,5500	1,1453
TOTAL Mão de Obra:						1,1453
VALOR:						1,15



BP