

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP0

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,99010000	18,74	18,55
TOTAL Mão de Obra:						18,55

VALOR:	18,55
VALOR SEM ENCARGOS:	7,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,32
VALOR COM ENCARGOS:	18,55
VALOR BDI (26.75%):	4,96
VALOR COM BDI:	23,51
QUANTIDADE:	110,00

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,08	15,76
TOTAL Equipamento Custo Horário:						15,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	66,83	61,46
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,55	139,70
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	73,16	61,16
TOTAL Material:						262,32

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,94060000	15,55	92,37
TOTAL Mão de Obra:						92,37

VALOR:	370,45
VALOR SEM ENCARGOS:	302,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	67,90
VALOR COM ENCARGOS:	370,45
VALOR BDI (26.75%):	99,09
VALOR COM BDI:	469,54
QUANTIDADE:	1,00

I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	4,04	4,24
TOTAL Material:						4,24

VALOR:	4,24
VALOR SEM ENCARGOS:	4,24
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,24

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO

MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220323-TP01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (26.75%):	1,13
VALOR COM BDI:	5,37
QUANTIDADE:	110,00

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,55	18,55
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,99	2,24
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,99	0,11
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,99	1,18
TOTAL Material:					22,08

VALOR:	22,08
VALOR SEM ENCARGOS:	10,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,32
VALOR COM ENCARGOS:	22,08
VALOR BDI (26.75%):	5,90
VALOR COM BDI:	27,98
QUANTIDADE:	0,71

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,99010000	18,74	18,55
TOTAL Mão de Obra:					18,55

VALOR:	18,55
VALOR SEM ENCARGOS:	7,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,32
VALOR COM ENCARGOS:	18,55
VALOR BDI (26.75%):	4,96
VALOR COM BDI:	23,51
QUANTIDADE:	0,71

I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,55	18,55
I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,24	4,24
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,99	8,15
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,99	0,47
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,99	10,30
TOTAL Material:					41,71

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220323-TP01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	41,71
VALOR SEM ENCARGOS:	30,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,32
VALOR COM ENCARGOS:	41,71
VALOR BDI (26.75%):	11,15
VALOR COM BDI:	52,86
QUANTIDADE:	110,00

Ferreira
PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.240.521/0001-02
Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
PROPRIETÁRIO

Lopes
EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 261640616-0

8

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E SUPERFICIAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	10.000,00	22,37	223.700,00	54,20	54,20	B
C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	Serviço	M2	10.000,00	11,69	116.900,00	28,32	82,53	C
C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M	1.000,00	21,71	21.710,00	5,26	87,79	C
C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	Serviço	M2	10.000,00	2,12	21.200,00	5,14	92,92	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	10.000,00	1,45	14.500,00	3,51	96,44	C
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	180,00	75,39	13.570,20	3,29	99,72	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	190,02	1.140,12	0,28	100,00	C

Subtotal até 100,00% 412.720,32

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 412.720,32



EDER OLAVO B. LOPES
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP- 261640616-0


Premiere
 PREMIERE SERVIÇOS
 CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
 RG: 200502110002 / CPF: 039.737.793.25
 PROPRIETÁRIO

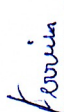
OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E SUPERFÍCIE DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,28	1.140,12	100,00	1.140,12									100,00	1.140,12
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	28,32	116.900,00	20,00	23.380,00	20,00	23.380,00	20,00	23.380,00	20,00	23.380,00	20,00	23.380,00	100,00	116.900,00
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	67,89	280.180,20	20,00	56.036,04	20,00	56.036,04	20,00	56.036,04	20,00	56.036,04	20,00	56.036,04	100,00	280.180,20
4	LIMPEZA GERAL	3,51	14.500,00	20,00	2.900,00	20,00	2.900,00	20,00	2.900,00	20,00	2.900,00	20,00	2.900,00	100,00	14.500,00
			412.720,32	20,22	83.456,16	19,94	82.316,04	19,94	82.316,04	19,94	82.316,04	19,94	82.316,04	100,00	412.720,32
				20,22	83.456,16	40,17	165.772,20	60,11	248.088,24	80,06	330.404,28	100,00	412.720,32		




EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 261540616-0


PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.280.521/0001-82
Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
RG: 200502100022 / CPF: 039.737.793,25
PROPRIETÁRIO




OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

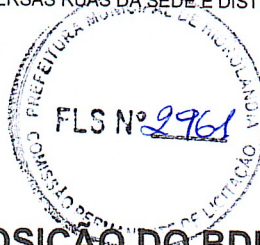
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 26,75%

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

Ferreira
PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.280.521/0001-82
Ewanderson Emanuel de Sousa Ferreira
RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
PROPRIETÁRIO

[Assinatura]
EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 261640616-0

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

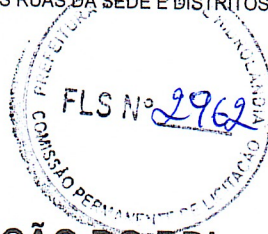
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-220323-TP01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,45
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,85
TOTAL		5,15
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	5,11
TOTAL		5,59
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	0,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
TOTAL		3,65

BDI = 15,28%

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

Ferreira
PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.280.521/0001-82
Ewerson Emanuel de Sousa Ferreira
RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
PROPRIETÁRIO

Lopes
EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 261640616-0

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SÉDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-220323-TP01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 20 DE ABRIL DE 2023



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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	Ferriados	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

ferreira
PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.280.521/0001-82
Ewerson Emanuel de Sousa Ferreira
RG- 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
PROPRIETÁRIO

lopes
EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP- 261640616-0