



ÁGUIA



PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 0050412.2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

A

A

AV SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

A



ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

À
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Uruoca-CE

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 0050412.2023
Data e Hora de Abertura: 18/01/2024 às 08:30 horas
Razão Social: ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP\$ CNPJ: CNPJ\$
Endereço: AV. SANTOS DUMONT, 1343, SALA 805, ALDEOTA, FORTALEZA, CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANÁRIO E PARACUA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

VALOR GLOBAL: R\$ 1.720.670,00 (um milhão, setecentos e vinte mil, seiscentos e setenta reais).

PRAZO DE INICIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS UTEIS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: DE ACORDO COM O CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO PROJETO/contados da assinatura da ordem de serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias

Declaramos que temos o pleno conhecimento, aceitação e cumpriremos com todas as obrigações contidas no anexo I — Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.

Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias a execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Local e data: URUOCA, 18 de janeiro de 2024

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

[Signature]

[Signature]

[Signature]

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-C



ÁGUIA

Orç. 0

Item Orçamento	Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Orçado
1.0	RECUPERAÇÃO				
1.1	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	6.000,00	13,54	81.240,00
1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	12.000,00	14,37	172.440,00
1.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	M2	12.000,00	26,95	323.400,00
1.4	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	3.000,00	26,54	79.620,00
1.5	CAMADA PROTETORA DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO TRAÇO 1:5 - ESP.= 1 A 2 cm	M2	3.000,00	49,17	147.510,00
1.6	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	5.000,00	33,96	169.800,00
1.7	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	M2	2.000,00	16,25	32.500,00
1.8	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	2.000,00	141,89	283.780,00
1.9	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.500,00	65,77	98.655,00
1.10	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	3.000,00	80,91	242.730,00
1.11	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	18.500,00	1,78	32.930,00
				Total	1.664.605,00
2.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	560,65	56.065,00
				Total	56.065,00
				Total Geral	1.720.670,00

Importa o Presente Orçamento na Quantia de R\$ 1.720.670,00 (um milhão, setecentos e vinte mil, seiscentos e setenta reais).

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL: FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90J02050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

(Handwritten signatures)



AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0



ÁGUA

PLANILHA DE COMPOSICAO ANALITICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇOS)

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	%
1.0	(AC)	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
2.0	(S+G)	SEGURO+ GARANTIAS CONTRATUAIS	0,32
3.0	(R)	RISCOS	0,50
4.0	(DF)	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
5.0	(L)	LUCRO	6,64
6.0	(I)	IMPOSTOS	
6.0	(I)	PIS	0,65
6.0	(I)	COFINS	3,00
6.0	(I)	ISS	5,00
6.0	(I)	CPRB (Apenas quando houver desoneração do INSS)	4,50

$$\text{BDI} = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

BDI ADOTADO : 29,77

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

A
d
AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0



ÁGUA

PLANILHA DE COMPOSICAO ANALITICA DE IMPOSTOS E TAXAS (SERVIÇOS)

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	%
6.0	(I)	IMPOSTOS	
6.0	(I)	PIS	0,65
6.0	(I)	COFINS	3,00
6.0	(I)	ISS	5,00
6.0	(I)	CPRB (Apenas quando houver desoneração do INSS)	4,50

TOTAL ADOTADO 13,15

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

A

A

2

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0



ÁGUA

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA: ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
1.0	A1	INSS	0,00	0,00
2.0	A2	SESI	1,50	1,50
3.0	A3	SENAI	1,00	1,00
4.0	A4	INCRA	0,20	0,20
5.0	A5	SEBRAE	0,60	0,60
6.0	A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
6.0	A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
7.0	A8	F.G.T.S.	8,00	8,00
8.0	A9	SECONCI	0,00	0,00
9.0	B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
10.	B2	FERIADOS	3,71	0,00
11.	B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,87	0,67
12.	B4	13º SALARIO	11,03	8,33
13.	B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
14.	B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56
15.	B7	DIAS DE CHUVA	1,59	0,00
16.	B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
17.	B9	FERIAS GOZADAS	12,35	6,73
18.	B10	SALARIO MATERNIDADE	0,04	0,03
19.	C1	AVISO PREVIO INDENIZADO	5,52	4,17
20.	C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,13	0,10
21.	C3	FERIAS INDENIZADAS	1,72	3,75
22.	C4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	2,87	3,01
23.	C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35

ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS : 84,44 47,76

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
3224.5672 - Fax: 3224.5672
60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 0050412.2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE



ÁGUA



ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMes	0,019200	5.902,08	113,32
ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMes	0,019200	16.599,60	318,71
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 234,24				
Encargos Sociais (84,44%) 197,79				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 432,03				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				432,03
B.D.I (29,77%)				128,62
Total do Serviço (com BDI) :				560,65

ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3

M3

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	10,000000	20,64	206,40
AREIA MEDIA	m3	1,216000	140,00	170,24
CIMENTO PORTLAND	Kg	486,000000	0,79	383,94
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 111,91				
Encargos Sociais (84,44%) 94,49				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 206,40				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 554,18				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				760,58
B.D.I (29,77%)				226,42
Total do Serviço (com BDI) :				987,00

CAMADA PROTETORA DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO TRAÇO 1:5 - ESP = 1 A 2 cm

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,500000	30,84	15,42
SERVENTE	h	0,797586	20,64	16,46
AREIA MEDIA	m3	0,018200	140,00	2,55
CIMENTO PORTLAND	Kg	4,380000	0,79	3,46
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 17,28				
Encargos Sociais (84,44%) 14,60				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 31,88				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,01				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				37,89
B.D.I (29,77%)				11,28
Total do Serviço (com BDI) :				49,17

CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

M3

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	6,000000	20,64	123,84
AREIA MEDIA	m3	0,919700	140,00	128,76
BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	h	0,714000	22,31	15,93
CIMENTO PORTLAND	Kg	254,000000	0,79	200,66
PEDRISCO	m3	0,836000	73,90	61,78
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 67,14				
Encargos Sociais (84,44%) 56,70				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 123,84				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 407,13				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				530,97
B.D.I (29,77%)				158,07
Total do Serviço (com BDI) :				689,04

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

(Handwritten signatures and initials)

(Handwritten mark)

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 0050412.2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE



LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	0,066500	20,64	1,37
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,74 Encargos Sociais (84,44%) 0,63 Total (Mão de Obra com Encargos) : 1,37 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00 Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				1,37
B.D.I (29,77%)				0,41
Total do Serviço (com BDI) :				1,78

MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO

M

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,180000	30,84	5,55
SERVENTE	h	0,360000	20,64	7,43
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	m3	0,001000	760,58	0,76
MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	m	1,000000	12,43	12,43
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 7,04 Encargos Sociais (84,44%) 5,94 Total (Mão de Obra com Encargos) : 12,98 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 12,43 Total (Serviços Auxiliares) : 0,76				
Total do Serviço (sem BDI) :				26,17
B.D.I (29,77%)				7,79
Total do Serviço (com BDI) :				33,96

PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CALCETEIRO	h	0,159500	30,84	4,92
SERVENTE	h	0,159500	20,64	3,29
AREIA MEDIA	m3	0,056800	140,00	7,95
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	h	0,075700	27,46	2,08
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	h	0,004100	42,16	0,17
PÓ DE PEDRA	m3	0,006500	99,42	0,65
TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). COR NATURAL	un	51,000000	0,62	31,62
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 4,45 Encargos Sociais (84,44%) 3,76 Total (Mão de Obra com Encargos) : 8,21 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 42,47 Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				50,68
B.D.I (29,77%)				15,09
Total do Serviço (com BDI) :				65,77

PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CALCETEIRO	h	0,750000	30,84	23,13
SERVENTE	h	1,000000	20,64	20,64
AREIA GROSSA	m3	0,150000	141,83	21,27
CIMENTO PORTLAND	Kg	4,500000	0,79	3,56
PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	m2	1,050000	38,80	40,74

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 0050412.2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-CE



Total (Mão de Obra sem Encargos) : 23,73	
Encargos Sociais (84,44%) 20,04	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 43,77	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 65,57	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 109,34
	B.D.I (29,77%) 32,55
	Total do Serviço (com BDI) : 141,89

POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	h	0,750000	16,82	12,62
GRANITEIRO/MAMORISTA	h	1,073835	30,16	32,39
CERA	Kg	0,300000	16,16	4,85
CIMENTO BRANCO	Kg	0,600000	5,28	3,17
CIMENTO PORTLAND	Kg	0,800000	0,79	0,63
DISCO DE DESBASTE DE 7"	un	0,150000	18,21	2,73
ESMERIL N.36	un	0,100000	36,81	3,68
ESMERIL N.60	un	0,050000	35,17	1,76
MÁQUINA DE POLIR (CHP)	h	0,600000	0,86	0,52

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 24,40	
Encargos Sociais (84,44%) 20,61	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 45,01	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 17,34	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 62,35
	B.D.I (29,77%) 18,56
	Total do Serviço (com BDI) : 80,91

RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO

M

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,314407	30,84	9,70
SERVENTE	h	0,450000	20,64	9,29
CONCRETO PMIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	0,001000	530,97	0,53
AREIA GROSSA	m3	0,002000	141,83	0,28
CIMENTO PORTLAND	Kg	0,820000	0,79	0,65

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 10,30	
Encargos Sociais (84,44%) 8,69	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 18,99	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,93	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,53	
	Total do Serviço (sem BDI) : 20,45
	B.D.I (29,77%) 6,09
	Total do Serviço (com BDI) : 26,54

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/RE.JUNTAMENTO

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CALCETEIRO	h	0,314870	30,84	9,71
SERVENTE	h	0,300000	20,64	6,19
AREIA VERMELHA	m3	0,080000	60,88	4,87

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 8,62	
Encargos Sociais (84,44%) 7,28	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 15,90	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 4,87	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 20,77
	B.D.I (29,77%) 6,18
	Total do Serviço (com BDI) : 26,95

RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO

M

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES L'DA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ-12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 0050412.2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE



ÁGUA

4

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,050000	30,84	1,54
SERVEnte	h	0,430798	20,64	8,89
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 5,65				
Encargos Sociais (84,44%) 4,78				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 10,43				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				10,43
B.D.I (29,77%)				3,11
Total do Serviço (com BDI) :				13,54

RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,060000	30,84	1,85
SERVEnte	h	0,516883	20,64	10,67
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,79				
Encargos Sociais (84,44%) 5,73				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 12,52				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				12,52
B.D.I (29,77%)				3,73
Total do Serviço (com BDI) :				16,25

RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVEnte	h	0,536367	20,64	11,07
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,00				
Encargos Sociais (84,44%) 5,07				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 11,07				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				11,07
B.D.I (29,77%)				3,30
Total do Serviço (com BDI) :				14,37

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-C



ÁGUIA

Cron: 0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Serviço	Total	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias
1.0	RECUPERAÇÃO	1.664.605,00	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %
			166.460,50	166.460,50	166.460,50	166.460,50	166.460,50	166.460,50
2.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	56.055,00	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %
			5.606,50	5.606,50	5.606,50	5.606,50	5.606,50	5.606,50
	TOTAL SIMPLES	1.720.670,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00
	TOTAL ACUMULADO		172.067,00	344.134,00	516.201,00	688.268,00	860.335,00	1.032.402,00



ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CFF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA

RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E MEIOS FIOS NA SEDE, CAMPANARIO E PARACUA NO MUNICIPIO DE URUOCA-C



ÁGUIA

Cron: 0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Serviço	Total	210 dias	240 dias	270 dias	300 dias		
1 0	RECUPERAÇÃO	1.654.605,00	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %		
			166.460,50	166.460,50	166.460,50	166.460,50		
2 0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	56.065,00	10.00 %	10.00 %	10.00 %	10.00 %		
			5.606,50	5.606,50	5.606,50	5.606,50		
TOTAL SIMPLES		1.720.670,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00	172.067,00	0,00	0,00
TOTAL ACUMULADO			1.204.469,00	1.376.536,00	1.548.603,00	1.720.670,00	1.720.670,00	1.720.670,00



ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ-12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0



ÁGUA



PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 0050412.2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

[Handwritten mark]