



CARTA-PROPOSTA

ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

Prezados Senhores,

1. Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.
2. Propomos à **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE – IRACEMA-CE** pelo preço total a seguir indicado, para a execução da pavimentação em pedra tosca na via de acesso do Distrito de Bastiões do Município de Iracema – Ceará, de acordo com o Projeto Básico, **ANEXO I** do edital, obedecendo às estipulações do correspondente Edital, asseverando que:
 - a) os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho.
 - b) Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável a execução dos serviços contratados, especialmente a referente à segurança e medicina do Trabalho.
 - c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta licitação.
 - d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.
3. Propomos como preço total para a execução da obra, nos termos dos **ANEXOS I e II** do Edital, o valor de **R\$ 692.019,11 (seiscentos e noventa e dois mil e dezenove reais e onze centavos)**, estando já incluídos neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, tributos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução da obra.
4. O prazo de validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data da sua entrega.
5. O Prazo de execução da obra será de 180 (cento e oitenta) dias a contar da data do recebimento da ordem de serviço.
6. Anexos a Proposta: ART, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS, COMPOSIÇÃO DE BDI, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, ORÇAMENTO CONSOLIDADO E QUADRO DE CUBAÇÃO.

7. Outras informações:

Razão Social da Proponente: Construtora Nova Hidrolândia EIRELI

CNPJ: 22.675.190/0001-80 - **Inscrição Estadual:** 06.461848-0 - **Inscrição Municipal:** 000000111

Endereço: Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

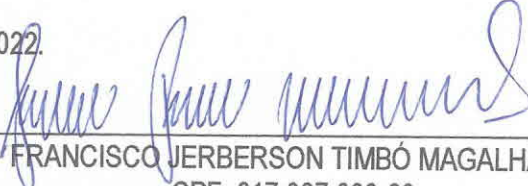
Banco: Banco do Brasil

Agência: 3728-1

Conta Corrente: 16136-5

Hidrolândia-CE, 08 de abril de 2022.

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará


FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário


Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99658-6465 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com


COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CPF: 258.945.793-68



(88) 99658-6465 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

TRECHO I: INICIO NA ESTACA 29,00 A ESTACA 52,00 + 1,89 - EXTENSÃO = 461,89 M

TRECHO II: INICIO NA ESTACA 0,00 A ESTACA 51,00 + 3,54 - EXTENSÃO = 1.023,54 M

BDI: 28,17%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BID (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BID (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 3.853,88
1.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	12,00	R\$ 221,63	R\$ 284,06	R\$ 3.408,72
1.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,74	R\$ 469,35	R\$ 601,57	R\$ 445,16
2.0	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 13.038,29
2.1	C3209	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT.	M3	335,20	R\$ 7,42	R\$ 9,51	R\$ 3.187,76
2.2	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	749,66	R\$ 2,36	R\$ 3,02	R\$ 2.263,97
2.3	C0710	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	749,66	R\$ 3,17	R\$ 4,06	R\$ 3.043,62
2.4	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	749,66	R\$ 4,73	R\$ 6,06	R\$ 4.542,94
3.0	OBRAS DE DRENAGEM							R\$ 205.183,63
3.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.970,86	R\$ 23,44	R\$ 30,04	R\$ 89.244,63
3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.970,86	R\$ 29,62	R\$ 37,96	R\$ 112.773,85
3.3	C3065	SEINFRA	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	15,00	R\$ 164,63	R\$ 211,01	R\$ 3.165,15
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 434.287,53
4.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.179,39	R\$ 54,83	R\$ 70,28	R\$ 434.287,53
5.0	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 24.737,87
5.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	29,32	R\$ 658,28	R\$ 843,72	R\$ 24.737,87
6.0	LIMPEZA FINAL							R\$ 10.917,91
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	7.427,15	R\$ 1,15	R\$ 1,47	R\$ 10.917,91
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)								R\$ 692.019,11

R\$ 692.019,11 seiscentos e noventa e dois mil e dezenove reais e onze centavos

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberston Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jerberston Timbó Magalhães
FRANCISCO JERBERSTON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

[Assinatura]

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Francisco Jerberston Timbó Magalhães
FRANCISCO JERBERSTON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 258.945.793-68

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTA EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

TRECHO: INICIO NA ESTACA 29,00 A ESTACA 52,00 + 1,89 - EXTENSÃO = 461,89 M

BDI: 28,17%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BID (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BID (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.547,08
1.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125" M	M2	12,00	R\$ 221,63	R\$ 284,06	R\$ 3.408,72
1.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,23	R\$ 469,35	R\$ 601,57	R\$ 138,36
2.0 MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 8.567,94
2.1	C3209	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT.	M3	148,52	R\$ 7,42	R\$ 9,51	R\$ 1.412,43
2.2	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	544,56	R\$ 2,36	R\$ 3,02	R\$ 1.644,57
2.3	C0710	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	544,56	R\$ 3,17	R\$ 4,06	R\$ 2.210,91
2.4	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	544,56	R\$ 4,73	R\$ 6,06	R\$ 3.300,03
3.0 OBRAS DE DRENAGEM								R\$ 64.927,14
3.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	923,78	R\$ 23,44	R\$ 30,04	R\$ 27.750,35
3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	923,78	R\$ 29,62	R\$ 37,96	R\$ 35.066,69
3.3	C3065	SEINFRA	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	10,00	R\$ 164,63	R\$ 211,01	R\$ 2.110,10
4.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 135.040,21
4.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.921,46	R\$ 54,83	R\$ 70,28	R\$ 135.040,21
5.0 SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								R\$ 8.985,62
5.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	10,65	R\$ 658,28	R\$ 843,72	R\$ 8.985,62
6.0 LIMPEZA FINAL								R\$ 3.394,89
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.309,45	R\$ 1,15	R\$ 1,47	R\$ 3.394,89
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)								R\$ 224.462,88

R\$ 224.462,88 duzentos e vinte e quatro mil, quatrocentos e sessenta e dois reais e oitenta e oito centavos

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberon Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

FRANCISCO JERBERON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

CPF: 258.945.793-68

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL COM BDI (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%	1.773,54	50,00%	1.773,54									3.547,08
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	15,00%	1.285,19	15,00%	1.285,19	15,00%	1.285,19	15,00%	1.285,19	20,00%	1.713,59	20,00%	1.713,59	8.567,94
3.0	OBRAS DE DRENAGEM	15,00%	9.739,07	15,00%	9.739,07	20,00%	12.985,43	20,00%	12.985,43	15,00%	9.739,07	15,00%	9.739,07	64.927,14
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	15,00%	20.256,03	15,00%	20.256,03	15,00%	20.256,03	15,00%	20.256,03	20,00%	27.008,04	20,00%	27.008,04	135.040,21
5.0	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO											100,00%	8.985,62	8.985,62
6.0	LIMPEZA FINAL											100,00%	3.394,89	3.394,89
TOTAL COM BDI (R\$)		14,73%	33.053,83	14,73%	33.053,83	15,38%	34.526,65	15,38%	34.526,65	17,13%	38.460,70	22,65%	50.841,21	R\$ 224.462,88
TOTAL ACUMULADO (R\$)		14,73%	33.053,83	29,45%	66.107,67	44,83%	100.634,32	60,22%	135.160,97	77,35%	173.621,67	100,00%	224.462,88	

Hidrolândia – CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 258.945.793-68



(88) 99658-6465 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2,00%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	BDI =	28,17%

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ccará

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Roberto C. F. F. F. F.
 ROBERTO C. F. F. F. F.
 CPF: 758.945.793-68

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos e taxas	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2,00%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	TOTAL DE IMPOSTOS E TAXAS	11,15

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará


FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário


Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

ESQ. EDUARDO G. FERREIRA
CPF: 258.945.793-68



ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1		TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12	16,82	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35	0,48	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76	112,76	71,07

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberon Timó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

FRANCISCO JERBERON TIMÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

EGO EDUARDO FERREIRA
CPF: 258.945.793-68



(88) 99658-6465

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,87
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
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
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 (A+B+C+D)		83,85	47,76

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jaiberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jaiberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JAIBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Edilberto C. Costa
 Edilberto C. Costa
 CPF: 258.945.793-68



(88) 99658-6465

E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

4813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M - M2

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000	R\$ 221,63	R\$ 221,63
Total:				R\$ 221,63
Total Simples:				R\$ 221,63
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 62,43
Valor Geral:				R\$ 284,06

C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	R\$ 73,89	R\$ 147,78
10758 NÍVEL (CHP)	H	4,0000	R\$ 0,68	R\$ 2,72
10775 TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	R\$ 1,34	R\$ 5,36
Total:				R\$ 155,86
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	4,0000	R\$ 16,52	R\$ 66,08
12382 NIVELADOR	H	4,0000	R\$ 24,49	R\$ 97,96
12445 TOPOGRAFO	H	5,0000	R\$ 29,89	R\$ 149,45
Total:				R\$ 313,49
Total Simples:				R\$ 469,35
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 132,22
Valor Geral:				R\$ 601,57

2.0	MOVIMENTO DE TERRA
-----	--------------------

C3209 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT. - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0018	R\$ 85,69	R\$ 0,15
10666 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	R\$ 74,69	R\$ -
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0121	R\$ 278,17	R\$ 3,36
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0139	R\$ 235,71	R\$ 3,27
Total:				R\$ 6,78
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0417	R\$ 15,32	R\$ 0,64
Total:				R\$ 0,64
Total Simples:				R\$ 7,42
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 2,09
Valor Geral:				R\$ 9,51

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerbeim Timó Magalhães
CPF: 87.627.633-20
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

FRANCISCO JERBEIM TIMÓ MAGALHÃES
CPF: 258.945.793-68

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0100	R\$ 235,71	R\$ 2,36
			Total: R\$	2,36
			Total Simples: R\$	2,36
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	0,66
			Valor Geral: R\$	3,02

C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0098	R\$ 127,72	R\$ 1,25
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0098	R\$ 165,09	R\$ 1,62
			Total: R\$	2,87

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0196	R\$ 15,32	R\$ 0,30
			Total: R\$	0,30
			Total Simples: R\$	3,17
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	0,89
			Valor Geral: R\$	4,06

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	R\$ 127,72	R\$ 4,73
			Total: R\$	4,73
			Total Simples: R\$	4,73
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	1,33
			Valor Geral: R\$	6,06

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D' Água, Hidrolândia-Ceará

FRANCISCO JERBERSON MAGALHÃES
 CPF: 258.945.793-68

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

3.0	OBRAS DE DRENAGEM
-----	-------------------

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1500	R\$ 20,46	R\$ 3,07
I2543 SERVENTE	H	0,2500	R\$ 15,32	R\$ 3,83
				Total: R\$ 6,90
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	R\$ 3,38	R\$ 3,38
				Total: R\$ 3,38
VIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	R\$ 4,43	R\$ 1,11
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	R\$ 40,59	R\$ 0,61
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	R\$ 4,08	R\$ 0,15
C3268 CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	R\$ 332,02	R\$ 11,29
				Total: R\$ 13,16
Total Simples:				R\$ 23,44
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 6,60
Valor Geral:				R\$ 30,04

94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 - M

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100	R\$ 78,80	R\$ 0,79
4517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000	R\$ 2,96	R\$ 0,59
6189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0830	R\$ 18,18	R\$ 1,51
34492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0370	R\$ 319,33	R\$ 11,80
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	R\$ 18,33	R\$ 8,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	R\$ 14,56	R\$ 6,61
				Total: R\$ 29,62
Total Simples:				R\$ 29,62
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 8,34
Valor Geral:				R\$ 37,96

C3065 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT - M

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0214 ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1,8500	R\$ 14,40	R\$ 26,64
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1,1000	R\$ 4,43	R\$ 4,87
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	0,8500	R\$ 114,65	R\$ 97,45
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2200	R\$ 40,59	R\$ 8,93
C3269 CONCRETO P/IBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0770	R\$ 347,21	R\$ 26,74
				Total: R\$ 164,63
Total Simples:				R\$ 164,63
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 46,38
Valor Geral:				R\$ 211,01

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerbers Mourão Magalhães
 CPF: 817.827.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

RODRIGO MOURÃO RODRIGUES
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 258.945.793-68

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

4.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	R\$ 23,72	R\$ 1,19
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	R\$ 82,67	R\$ 0,83
				Total:	R\$ 2,02
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0,3000	R\$ 20,46	R\$ 6,14
12543	SERVENTE	H	0,6000	R\$ 15,32	R\$ 9,19
				Total:	R\$ 15,33
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	R\$ 59,97	R\$ 9,00
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	R\$ 65,07	R\$ 9,76
				Total:	R\$ 18,76
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	R\$ 435,35	R\$ 18,72
				Total:	R\$ 18,72
				Total Simples:	R\$ 54,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (28,17%):	R\$ 15,45
				Valor Geral:	R\$ 70,28

5.0 SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	R\$ 43,20	R\$ 38,88
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	R\$ 125,97	R\$ 12,60
				Total:	R\$ 51,48
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1000	R\$ 20,46	R\$ 2,05
12543	SERVENTE	H	1,0000	R\$ 15,32	R\$ 15,32
				Total:	R\$ 17,37
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	R\$ 17,07	R\$ 51,21
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	R\$ 0,47	R\$ 0,94
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	R\$ 0,82	R\$ 2,46
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,0000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,0000	R\$ 520,74	R\$ 520,74
				Total:	R\$ 583,45
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C3268	CONCRETO PAVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	R\$ 332,02	R\$ 5,98
				Total:	R\$ 5,98
				Total Simples:	R\$ 658,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (28,17%):	R\$ 185,44
				Valor Geral:	R\$ 843,72

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Lima Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, Hidrolândia-CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 087.011.153-78



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO I

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

6.0	LIMPEZA FINAL
-----	---------------

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	R\$ 15,32	R\$ 1,15
Total:			R\$ 1,15
Total Simples:			R\$ 1,15
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (28,17%):			R\$ 0,32
Valor Geral:			R\$ 1,47

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

[Handwritten Signature]
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

[Handwritten Signature]
 FCO COLBERTO & EVATA
 OBRAS E SERVIÇOS
 CPF: 258.945.793-68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

TRECHO: INICIO NA ESTACA 0,00 A ESTACA 51,00 + 3,54 - EXTENSÃO = 1.023,54 M

BDI: 28,17%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BID (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BID (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 306,80
1.1	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,51	R\$ 469,35	R\$ 601,57	R\$ 306,80
2.0	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 4.470,35
2.1	C3209	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT.	M3	186,68	R\$ 7,42	R\$ 9,51	R\$ 1.775,33
2.2	C1267	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	205,10	R\$ 2,36	R\$ 3,02	R\$ 619,40
2.3	C0710	SEINFRA	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	205,10	R\$ 3,17	R\$ 4,06	R\$ 832,71
2.4	C2531	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	205,10	R\$ 4,73	R\$ 6,06	R\$ 1.242,91
3.0	OBRAS DE DRENAGEM							R\$ 140.256,49
3.1	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.047,08	R\$ 23,44	R\$ 30,04	R\$ 61.494,28
3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.047,08	R\$ 29,62	R\$ 37,96	R\$ 77.707,16
3.3	C3065	SEINFRA	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	5,00	R\$ 164,63	R\$ 211,01	R\$ 1.055,05
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 299.247,32
4.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.257,93	R\$ 54,83	R\$ 70,28	R\$ 299.247,32
5.0	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 15.752,25
5.1	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	18,67	R\$ 658,28	R\$ 843,72	R\$ 15.752,25
6.0	LIMPEZA FINAL							R\$ 7.523,02
6.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.117,70	R\$ 1,15	R\$ 1,47	R\$ 7.523,02
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)								R\$ 467.556,23

R\$ 467.556,23 quatrocentos e sessenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e seis reais e vinte e três centavos

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL COM BDI (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%	153,40	50,00%	153,40									306,80
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	15,00%	670,55	15,00%	670,55	15,00%	670,55	15,00%	670,55	20,00%	894,07	20,00%	894,07	4.470,35
3.0	OBRAS DE DRENAGEM	15,00%	21.038,47	15,00%	21.038,47	20,00%	28.051,30	20,00%	28.051,30	15,00%	21.038,47	15,00%	21.038,47	140.256,49
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	15,00%	44.887,10	15,00%	44.887,10	15,00%	44.887,10	15,00%	44.887,10	20,00%	59.849,46	20,00%	59.849,46	299.247,32
5.0	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO											100,00%	15.752,25	15.752,25
6.0	LIMPEZA FINAL											100,00%	7.523,02	7.523,02
TOTAL COM BDI (R\$)		14,28%	66.749,52	14,28%	66.749,52	15,74%	73.608,95	15,74%	73.608,95	17,49%	81.782,01	22,47%	105.057,28	R\$ 467.556,23
TOTAL ACUMULADO (R\$)		14,28%	66.749,52	28,55%	133.499,05	44,30%	207.108,00	60,04%	280.716,95	77,53%	362.498,95	100,00%	467.556,23	

Hidrolândia – CE, 08 de abril de 2022

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-70



Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Edilberto de Brito
 EDILBERTO DE BRITO
 ENG. CIVIL
 CPF: 258.945.753-80

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2,00%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	BDI =	28,17%

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-70

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20

R

RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos e taxas	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2,00%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	TOTAL DE IMPOSTOS E TAXAS	11,15

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará


 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário


 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com


 FERNANDO ROBERTO FROTA
 CPF: 258.945.793-68

ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1		TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS SI INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO SI JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12	16,82	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35	0,48	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76	112,76	71,07

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Edson Roberto Costa
 Edson Roberto Costa
 CPF: 258.945.793-68

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCRGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	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	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,98
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
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 (A+B+C+D)		83,85	47,76

Hidrolândia – CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberston Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D' Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jerberston Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSTON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

ECO EDUARDO P. FERREIRA
 ECO EDUARDO P. FERREIRA
 CPF: 258.945.793-68

[Handwritten signature]

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99658-6465 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTA EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	R\$ 73,89	R\$ 147,78
10758 NÍVEL (CHP)	H	4,0000	R\$ 0,68	R\$ 2,72
10775 TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	R\$ 1,34	R\$ 5,36
			Total:	R\$ 155,86

MÃO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	4,0000	R\$ 16,52	R\$ 66,08
12382 NIVELADOR	H	4,0000	R\$ 24,49	R\$ 97,96
12445 TOPOGRAFO	H	5,0000	R\$ 29,89	R\$ 149,45
			Total:	R\$ 313,49

Total Simples:	R\$ 469,35
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (28,17%):	R\$ 132,22
Valor Geral:	R\$ 601,57

2.0	MOVIMENTO DE TERRA
-----	--------------------

C3209 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT. - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0018	R\$ 85,69	R\$ 0,15
10666 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	R\$ 74,69	-
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0121	R\$ 278,17	R\$ 3,36
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0139	R\$ 235,71	R\$ 3,27
			Total:	R\$ 6,78

MÃO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0417	R\$ 15,32	R\$ 0,64
			Total:	R\$ 0,64

Total Simples:	R\$ 7,42
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (28,17%):	R\$ 2,09
Valor Geral:	R\$ 9,51

C1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10779 TRATOR DE ESTEIRAS CLÁMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0100	R\$ 235,71	R\$ 2,36
			Total:	R\$ 2,36

Total Simples:	R\$ 2,36
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI (28,17%):	R\$ 0,66
Valor Geral:	R\$ 3,02

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerbers Mourão Rodrigues
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-CE

ROCHA ABERTO C. ABERTO
Francisco Jerbers Mourão Rodrigues
CPF: 258.945.793-68

Roulo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78



(88) 99658-6465 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTA EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0098	R\$ 127,72	R\$ 1,25
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0098	R\$ 165,09	R\$ 1,62
			Total: R\$	2,87

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0196	R\$ 15,32	R\$ 0,30
			Total: R\$	0,30
			Total Simples: R\$	3,17
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	0,89
			Valor Geral: R\$	4,06

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	R\$ 127,72	R\$ 4,73
			Total: R\$	4,73
			Total Simples: R\$	4,73
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	1,33
			Valor Geral: R\$	6,06

3.0 OBRAS DE DRENAGEM

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO	H	0,1500	R\$ 20,46	R\$ 3,07
12543 SERVENTE	H	0,2500	R\$ 15,32	R\$ 3,83
			Total: R\$	6,90

MATERIAIS

12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	R\$ 3,38	R\$ 3,38
			Total: R\$	3,38

SERVIÇOS

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	R\$ 4,43	R\$ 1,11
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	R\$ 40,59	R\$ 0,61
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	R\$ 4,08	R\$ 0,15
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	R\$ 332,02	R\$ 11,29
			Total: R\$	13,16
			Total Simples: R\$	23,44
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (28,17%): R\$	6,60
			Valor Geral: R\$	30,04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jamberson Tinôbo Magalhães
CPF: 817.627/93-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

EDO EDUARDO C. FERREIRA
CPF: 258.945.793-68

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99658-6465 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 - M

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100	R\$ 78,80	R\$ 0,79
4517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000	R\$ 2,96	R\$ 0,59
6189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0830	R\$ 18,18	R\$ 1,51
34492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0370	R\$ 319,33	R\$ 11,80
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	R\$ 18,33	R\$ 8,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540	R\$ 14,56	R\$ 6,61
Total:				R\$ 29,62
Total Simples:				R\$ 29,62
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 8,34
Valor Geral:				R\$ 37,96

C3065 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT - M

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0214 ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1,8500	R\$ 14,40	R\$ 26,64
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1,1000	R\$ 4,43	R\$ 4,87
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	0,8500	R\$ 114,65	R\$ 97,45
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2200	R\$ 40,59	R\$ 8,93
C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0770	R\$ 347,21	R\$ 26,74
Total:				R\$ 164,63
Total Simples:				R\$ 164,63
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 46,38
Valor Geral:				R\$ 211,01

4.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	R\$ 23,72	R\$ 1,19
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	R\$ 82,67	R\$ 0,83
Total:				R\$ 2,02
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445 CALCETEIRO	H	0,3000	R\$ 20,46	R\$ 6,14
12543 SERVENTE	H	0,6000	R\$ 15,32	R\$ 9,19
Total:				R\$ 15,33
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	R\$ 59,97	R\$ 9,00
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	R\$ 65,07	R\$ 9,76
Total:				R\$ 18,76
SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	R\$ 435,35	R\$ 18,72
Total:				R\$ 18,72
Total Simples:				R\$ 54,83
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (28,17%):				R\$ 15,45
Valor Geral:				R\$ 70,28

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jetherson
 CPF: 817.007.030-61
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-CE

FRANCISCO COELHO FERREIRA
 CPF: 258.945.793-68

André Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352



(88) 99658-6465 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO AO DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (ANEXO I E II), DESTE EDITAL.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO ACESSO A SERRA DOS BASTIÕES - TRECHO II

LOCAL: DISTRITO DE BASTIÕES DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

5.0 SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	R\$ 43,20	R\$ 38,88
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	R\$ 125,97	R\$ 12,60
				Total:	R\$ 51,48
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1000	R\$ 20,46	R\$ 2,05
12543	SERVENTE	H	1,0000	R\$ 15,32	R\$ 15,32
				Total:	R\$ 17,37
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	R\$ 17,07	R\$ 51,21
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	R\$ 0,47	R\$ 0,94
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	R\$ 0,82	R\$ 2,46
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	1,0000	R\$ 8,10	R\$ 8,10
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,0000	R\$ 520,74	R\$ 520,74
				Total:	R\$ 583,45
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C3268	CONCRETO PAVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	R\$ 332,02	R\$ 5,98
				Total:	R\$ 5,98
				Total Simples:	R\$ 658,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (28,17%):	R\$ 185,44
				Valor Geral:	R\$ 843,72

6.0 LIMPEZA FINAL

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,0750	R\$ 15,32	R\$ 1,15
				Total:	R\$ 1,15
				Total Simples:	R\$ 1,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (28,17%):	R\$ 0,32
				Valor Geral:	R\$ 1,47

Hidrolândia - CE, 08 de abril de 2022

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-CE

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

Edoaldo Roberto C. Costa
EDOALDO ROBERTO C. COSTA
CPF: 258.945.703-68