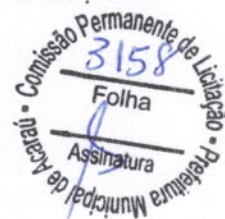


## CARTA PROPOSTA



Hidrolândia-CE, 05 de novembro de 2019.

À  
Prefeitura Municipal de Acaraú  
Comissão Permanente de Licitação  
Acaraú – CE.

**REF. Tomada de Preços Nº 1810.04/2019**

Prezados Senhores,

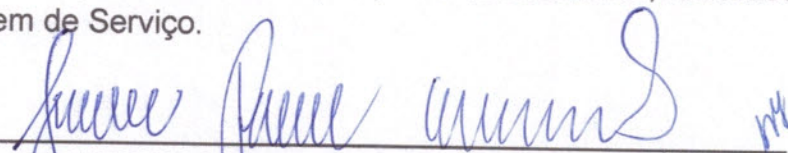
Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para o objeto do Edital de Tomada de Preços Nº **1810.04/2019**, cujo objeto é a pavimentação em pedra tosca no acesso à Praia de Espriado (2ª etapa), Distrito de Juritiana no município de Acaraú/ce, conforme projeto básico, pelo preço global de **R\$ 411.577,78 (quatrocentos e onze mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e oito centavos)** com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Jerberson Timbó Magalhães, Carteira de Identidade nº. 3203779/97, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº. 817.627.633-20, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

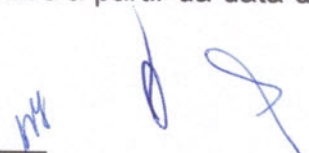
Prazo de garantia das obras será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

  
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

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 – E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

TOMADA DE PREÇOS Nº 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 23,00% (VINTE E TRÊS POR CENTO)

FONTE: SEINFRA -CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA)

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

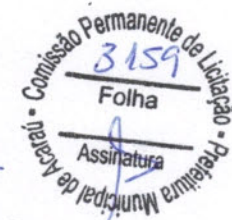
ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
<b>1.0</b>								
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	158,07	194,43	2.685,69
1.2	C2872	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,61	469,85	577,92	352,53
<b>2.0</b>								
<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÉRIO</b>								
2.1	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.354,86	49,41	60,77	408.346,50
2.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	2.020,70	21,37	26,29	325.414,84
2.3	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	60,62	42,60	52,40	53.124,20
2.4	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	60,62	357,16	439,31	3.176,49
<b>3.0</b>								
<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
3.1	C3232	SEINFRA	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	6.062,10	0,07	0,09	26.630,97
<b>TOTAL GERAL COM BDI (R\$)</b>								<b>411.577,78</b>

R\$ 411.577,78 quatrocentos e onze mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e oito centavos

Hidrolândia - CE, 05 de novembro de 2019  
 Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, 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 327362  
 CPF: 007.011.153-78



CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000  
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

TOMADA DE PREÇOS Nº 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA)

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	25,00%	671,42	25,00%	671,42	25,00%	671,42	25,00%	671,42	2.685,69
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	25,00%	102.086,63	25,00%	102.086,63	25,00%	102.086,63	25,00%	102.086,63	408.346,50
3	MOVIMENTO DE TERRA	25,00%	136,40	25,00%	136,40	25,00%	136,40	25,00%	136,40	545,59
<b>TOTAL SIMPLES (R\$)</b>		<b>25,00%</b>	<b>102.894,45</b>	<b>25,00%</b>	<b>102.894,45</b>	<b>25,00%</b>	<b>102.894,45</b>	<b>25,00%</b>	<b>102.894,45</b>	<b>411.577,78</b>
<b>TOTAL ACUMULADO (R\$)</b>		<b>25,00%</b>	<b>102.894,45</b>	<b>50,00%</b>	<b>205.788,89</b>	<b>75,00%</b>	<b>308.683,34</b>	<b>100,00%</b>	<b>411.577,78</b>	

Hidrolândia - CE, 05 de novembro de 2019

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
**CNPJ: 22.675.190/0001-80**  
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

*Francisco Jerberston Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSTON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 87.627.633-20  
 Proprietário

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

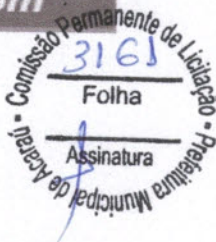


CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



**COMPOSIÇÃO DO BDI**

TOMADA DE PREÇOS N° 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
I	<b>Impostos</b>	<b>11,15</b>
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB ( 2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>11,15</b>
	<b>BDI =</b>	<b>26,85%</b>
	<b>BDI ADOTADO =</b>	<b>23,00%</b>

Hidrolândia - CE, 05 de novembro de 2019

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

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 Av. Cláudio Cameio Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

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

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

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

Comissão Permanente de Licitação  
 3102  
 Folha  
 Assinatura  
 Prefeitura Municipal de Acaraú

## ENCARGOS SOCIAIS

TOMADA DE PREÇOS Nº 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
A1	INSS	-	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>B</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	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	DÍAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>	<b>17,05</b>	<b>6,58</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,5	0,38
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>	<b>114,23</b>	<b>72,08</b>

Hidrolândia - CE, 05 de novembro de 2019

*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

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 Av. Cláudio Cameio Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

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

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000  
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Comissão Permanente de Licitação  
3163  
Folha  
Assinatura  
Município de Acaraú - Ceará

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS N° 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

### 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

#### C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9700	R\$ 14,76	R\$ 29,08
			Total: R\$ 29,08

MATERIAIS

I037 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM

I100 ESMALTE SINTETICO

I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"

I1725 PREGO 15X15

M2	1,0200	R\$ 32,66	R\$ 33,32
L	1,0000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
M	4,5000	R\$ 16,19	R\$ 72,87
KG	0,1500	R\$ 11,09	R\$ 1,66
			Total: R\$ 128,99

Total Simples: R\$ 158,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,00%): R\$ 36,36

Valor Geral: R\$ 194,43

#### C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)

I058 NÍVEL (CHP)

I0775 TEODOLITO (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	R\$ 70,63	R\$ 141,26
H	4,0000	R\$ 0,54	R\$ 2,18
H	4,0000	R\$ 1,39	R\$ 5,57
			Total: R\$ 149,01

MAO DE OBRA

I0037 AJUDANTE

I2382 NIVELADOR

I2445 TOPOGRAFO

H	3,9400	R\$ 16,28	R\$ 64,14
H	3,9400	R\$ 24,29	R\$ 95,70
H	4,9250	R\$ 32,69	R\$ 161,00
			Total: R\$ 320,84

Total Simples: R\$ 469,85

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,00%): R\$ 108,07

Valor Geral: R\$ 577,92

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
CNPJ: 22.675.190/0001-80  
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Saia 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

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

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS N° 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

Comissão Permanente de Licitação  
3169  
Folha  
Assinatura  
Prefeitura Municipal de Acaraú

### 2.0 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	25,7862 R\$	1,29
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	79,1079 R\$	0,79
			Total: R\$	2,08

##### MÃO DE OBRA

10445 CALCETEIRO	H	0,2955	20,1000 R\$	5,94
12543 SERVENTE	H	0,5910	14,7600 R\$	8,72
			Total: R\$	14,66

##### MATERIAIS

10111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	45,3100 R\$	6,80
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	65,8473 R\$	9,88
			Total: R\$	16,68

##### SERVIÇOS

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	371,8533 R\$	15,99
			Total: R\$	15,99

Total Simples: R\$ 49,41

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,00%): R\$ 11,36

Valor Geral: R\$ 60,77

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

##### MÃO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,1478	20,1000 R\$	2,97
12543 SERVENTE	H	0,2463	14,7600 R\$	3,63
			Total: R\$	6,60

##### MATERIAIS

12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	2,9452 R\$	2,95
			Total: R\$	2,95

##### SERVIÇOS

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,2887 R\$	1,07
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	38,5273 R\$	0,58
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,8410 R\$	0,14
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	295,1055 R\$	10,03
			Total: R\$	11,82

Total Simples: R\$ 21,37

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,00%): R\$ 4,92

Valor Geral: R\$ 26,29

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
CNPJ: 22.675.190/0001-80  
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

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

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú - CE  
 3165  
 Folha  
 Assinatura

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOMADA DE PREÇOS N° 1810.04/2019

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ACESSO A PRAIA DE ESPRAIADO (2ª ETAPA), DISTRITO DE JURITIANHA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.

LOCAL: POVOADO DE ESPRAIADO - DISTRITO DE JURITIANHA, NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CEARÁ

### C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,8861	R\$ 14,76	R\$ 42,60
Total:			R\$ 42,60
Total Simples:			R\$ 42,60
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,00%):			R\$ 9,80
Valor Geral:			R\$ 52,40

### C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	9,8500	14,7600	R\$ 145,39
Total:			R\$ 145,39
M3	0,7780	50,2350	R\$ 39,08
M3	0,9657	75,5988	R\$ 73,01
KG	220,0000	0,4531	R\$ 99,68
Total:			R\$ 211,77
Total Simples:			R\$ 357,16
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,00%):			R\$ 82,15
Valor Geral:			R\$ 439,31

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

I0280 BRITA

I0805 CIMENTO PORTLAND

### 3.0 MOVIMENTO DE TERRA

#### C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2

IPAMENTOS (CHORARIO)

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0000	84,3535	R\$ -
H	0,0003	210,3112	R\$ 0,06
Total:			R\$ 0,06
H	0,0006	14,5386	R\$ 0,01
Total:			R\$ 0,01
Total Simples:			R\$ 0,07
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,00%):			R\$ 0,02
Valor Geral:			R\$ 0,09

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Hidrolândia - CE, 05 de novembro de 2019

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

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

Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com